

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



PROPUNERE TEHNICĂ

Obiectul Achiziției:

Lucrări de reconstrucție parțială a Blocului morfologic cu reparație capitală, modificarea acoperișului de tip plat în tip șarpant și termoizolarea fațadelor din bd. Stefan cel Mare, 192, Chișinău

Autoritatea contractantă:

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"

Operator Economic:

VALDCONGRUP S.R.L.

Digitally signed by Țurcan Denis
Date: 2023.02.13 16:59:31 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Lucrări de reconstrucție parțială a Blocului morfologie cu reparație capitală, modificarea acoperișului de tip plat în tip sarpant și termoizolarea fatadelor din bd. Ștefan cel Mare, 192, Chișinău

[illegible]

Termenul de îndeplinire a lucrărilor: 18 (optsprezece) luni din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor

(semnătura)

TURCAN Denis

MSign

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

NOTĂ: "Valdcongrup" SRL va începe executarea lucrărilor din momentul înregistrării contractului de antrepriză la Trezoreria Regională, conform **art. 70, alin. (10) din LP131/15**

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea
obiectului:

**Lucrări de reconstrucție parțială a Blocului morfologic cu reparație capitală,
modificarea acoperișului de tip plat în tip șarpant și termoizolarea fațadelor din bd.
Stefan cel Mare, 192, Chișinău**

Beneficiar:

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.

Nr/o	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TVA, lei	TVA, lei	Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei
1	2-1-1	Lucrari de demolare	1 479 795	295 959	1 775 754
2	2-1-2	Lucrari de constructie. Solutii Arhitecturale	19 733 970	3 946 794	23 680 764
3	2-1-3	Constructii din beton armat	2 092 949	418 590	2 511 539
4	2-1-4	Rețele interioare alimentare cu apa si canalizare	1 234 976	246 995	1 481 971
5	2-1-5	Ventilare	5 630 708	1 126 142	6 756 850
6	2-1-6	Ventilare de desfumare	483 211	96 642	579 853
7	2-1-7	Incalzirea	1 433 676	286 735	1 720 411
8	2-1-8	Punct termic	434 774	86 955	521 729
9	2-1-9	Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1-AR7;R10,R11	182 571	36 514	219 085
10	2-1-10	Conditionare C-1	152 578	30 516	183 094
11	2-1-11	Echipament electric.Illuminare electrica	5 160 982	1 032 196	6 193 178
12	2-1-12	Dispozitive si mijloace pentru automatizare AIVC	462 524	92 505	555 029
13	2-1-13	Semnalizarea incendiului SI	557 025	111 405	668 430
14	2-1-14	Aparate si mijloace de automatizare ASM	129 989	25 998	155 987
15	2-1-15	Rețeaua de calculatoare si telefonie	732 701	146 540	879 241
16	4-1	Rețele extrioare de alimentare cu energie electrica	328 722	65 744	394 466
17	6-1	Rețele exterioare de alimentare cu apa	148 420	29 684	178 104
18	7-1	Amenajarea PG-2	718 109	143 622	861 731
19	7-2	Forme arhitecturale mici si utilaje	68 207	13 641	81 848
TOTAL			41 165 887	8 233 177	49 399 064

Întocmit

VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de demolare

Valoarea de deviz 1 775 754 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Mai jos de cota +0,000 1.1. Demolari la cota -2,80				
1	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 - caramida	m3	16,9500	201,120 184,800	3 408,984 3 132,360
2	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 - blocuri de calcar	m3	6,9700	201,120 184,800	1 401,807 1 288,056
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - scara Sc-2	m3	4,0000	481,900 462,000	1 927,600 1 848,000
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 451,0000	23,320 22,680	33 837,320 32 908,680

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane - la pereti				
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica - ceramica	m2	400,0000	134,784 134,400	53 913,600 53 760,000
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la tavane	m2	820,0000	23,320 22,680	19 122,400 18 597,600
7	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate - din mozaic gr.20mm	m2	179,0000	78,640 77,280	14 076,560 13 833,120
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - P1.1 gr.20mm	m2	118,0000	26,560 25,200	3 134,080 2 973,600
9	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi - P1*	m3	43,8000	73,040 72,240	3 199,152 3 164,112
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc - placi ceramice	m2	377,0000	67,120 65,520	25 304,240 24 701,040
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - sapa gr.30mm	m2	377,0000	26,560 25,200	10 013,120 9 500,400
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -usi	m2	62,5800	35,280 35,280	2 207,828 2 207,828
13	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice - usi Um-6	kg	200,0000	5,225 5,040	1 045,000 1 008,000
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc. - F-1	m2	6,0000	35,280 35,280	211,680 211,680
15	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - planseu	m3	17,0000	481,900 462,000	8 192,300 7 854,000
16	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele - dale din beton	m2	96,0000	29,400 29,400	2 822,400 2 822,400
17	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator	m3	18,2400	45,767	834,795

1	2	3	4	5	6	7
		pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc - разборка подготовки под плитку			17,640	321,755
		<i>Total</i>	Lei			184 652,866
		Total Demolari la cota -2,80 Inclusiv salariu				184 652,866 180 132,631
		1.2. Curtea de lumina				
18	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	122,0000	91,560 90,720	11 170,320 11 067,840
19	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2	137,0000	14,280 14,280	1 956,360 1 956,360
		<i>Total</i>	Lei			13 126,680
		Total Curtea de lumina Inclusiv salariu				13 126,680 13 024,200
		1.3. Cerdacului C-1,C-2				
20	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	43,0000	91,560 90,720	3 937,080 3 900,960
21	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - perete	m3	5,1000	481,900 462,000	2 457,690 2 356,200
22	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - trepte	m3	1,4000	481,900 462,000	674,660 646,800
23	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	40,0000	78,640 77,280	3 145,600 3 091,200
24	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - BM-1,-2	kg	181,0000	3,545 3,360	641,645 608,160
		<i>Total</i>	Lei			10 856,675
		Total Cerdacului C-1,C-2 Inclusiv salariu				10 856,675 10 603,320
		1.4. Alte lucrari				
25	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,6700	1 248,000	2 084,160

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III- погрузка мусора			0,000	0,000
26	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	302,0000	18,240 0,000	5 508,480 0,000
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,6700	234,766 31,919	392,060 53,305
		<i>Total</i>	Lei			7 984,700
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				7 984,700 53,305
		<i>Total</i>	Lei			216 620,921
		Total Mai jos de cota +0,000 Inclusiv salariu				216 620,921 203 813,456
		2. Mai sus de cota +0,000				
		2.1. Demolari				
28	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 - caramida	m3	51,8200	201,120 184,800	10 422,038 9 576,336
29	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 - blocuri de calcar	m3	28,5800	201,120 184,800	5 748,009 5 281,584
30	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,2000	196,080 179,760	431,376 395,472
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la pereti	m2	7 407,0000	23,320 22,680	172 731,240 167 990,760
32	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica - ceramica	m2	890,0000	134,784 134,400	119 957,760 119 616,000

1	2	3	4	5	6	7
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la tavane	m2	3 473,0000	23,320 22,680	80 990,360 78 767,640
34	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - tavan suspendat	m2	130,0000	78,960 78,960	10 264,800 10 264,800
35	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc - placi ceramice	m2	211,5000	67,120 65,520	14 195,880 13 857,480
36	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - sapa gr.30mm	m2	644,5000	26,560 25,200	17 117,920 16 241,400
37	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc - din linoleum	m2	1 498,2000	39,750 38,640	59 553,450 57 890,448
38	RpCK35Aл применит.	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de asfalt	m2	1 498,2000	48,140 47,880	72 123,348 71 733,816
39	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -usi	m2	305,1800	35,280 35,280	10 766,756 10 766,756
40	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.- стенки шкафов	m2	74,0000	78,960 78,960	5 843,040 5 843,040
41	CK11C k=0,5	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu supraf.intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m incl., din mase plastice - vitraj V-1....V-8. Demolarea	m2	127,7500	32,500 29,400	4 151,861 3 755,850
42	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	260,5000	46,685 45,360	12 161,442 11 816,280
43	RpCK35 aplicativ	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de asfalt	m2	260,5000	48,140 47,880	12 540,470 12 472,740
44	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	250,0000	19,440	4 860,000

1	2	3	4	5	6	7
		- placa din talas			18,480	4 620,000
45	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	6,2500	92,420 85,680	577,625 535,500
46	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi - la cota + 3,60	m2	117,0000	57,720 56,280	6 753,240 6 584,760
47	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - sapa gr.30mm	m2	117,0000	26,560 25,200	3 107,520 2 948,400
48	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	11,7000	92,420 85,680	1 081,314 1 002,456
49	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime - гипсолитовые плиты т.8 см	m2	193,2800	112,400 110,880	21 724,671 21 430,885
50	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminatoare, obloanelor etc - la cota +10,80	kg	86,3800	5,201 5,040	449,265 435,358
51	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata - acoperis la cota +14,40 (4str. ruberoid + sapa din mortar gr.15mm+ placi din gazbeton gr.10cm)	m2	523,0000	220,080 172,200	115 101,840 90 060,600
52	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	35,4000	92,420 85,680	3 271,668 3 033,072
53	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, p/u demol.cu mijloace mecanice - blocuri de calcar (parapet)	m3	26,0000	201,120 184,800	5 229,120 4 804,800
54	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	5,4000	201,120	1 086,048

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, p/u demolarea cu mijloace mecanice - caramida (put de aeraj)			184,800	997,920
55	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (put de aeraj)	kg	754,0000	1,051 0,966	792,760 728,364
56	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. - tabla din otel galvanizat	m2	70,0000	74,520 73,920	5 216,400 5 174,400
57	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc - gr.50mm	m2	394,0800	91,560 90,720	36 081,958 35 750,932
58	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane -gr.20mm	m2	757,8200	23,320 22,680	17 672,363 17 187,359
59	RpCM33E применит	Demontarea placajelor din PVC, azbociment - din Etalbond	m2	159,6300	65,776 65,520	10 499,818 10 458,952
60	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 - blocuri de calcar	m3	7,9000	201,120 184,800	1 588,848 1 459,920
61	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -ferestre	m2	24,1600	35,280 35,280	852,362 852,362
		<i>Total</i>	Lei			844 946,570
		Total Demolari Inclusiv salariu				844 946,570 804 336,442
		2.2. Alte lucrari				
62	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	6,4200	1 248,000 0,000	8 012,160 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III- погрузка мусора				
63	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	904,0000	18,240 0,000	16 488,960 0,000
64	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,4200	234,771 31,920	1 507,230 204,925
		<i>Total</i>	Lei			26 008,350
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				26 008,350 204,925
		<i>Total</i>	Lei			870 954,920
		Total Mai sus de cota +0,000 Inclusiv salariu				870 954,920 804 541,367

		Total	Lei	1 087 573
		Asigurarea sociala	24 %	242 005
		Transportarea	7 %	694
		Total		1 330 272
		Cheltuieli de regie	8 %	106 422
		Total		1 436 694
		Beneficiu de deviz	3 %	43 101
		Total		1 479 795
		TVA	20 %	295 959
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 775 754 1 008 353

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de demolare**

Valoarea de deviz 1 775 754 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2 443,8967	70,00	171 072,769
2.	7123010010200	Betonist	h-om	132,0000	70,00	9 240,000
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,9600	70,00	2 587,200
4.	7129020012800	Pavator	h-om	34,3800	70,00	2 406,600
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	527,6100	70,00	36 932,700
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	49,8225	70,00	3 487,575
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 313,1068	70,00	91 917,476
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 153,3812	70,00	80 736,684
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	156,9000	70,00	10 983,000
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,3004	70,00	4 571,028
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,2620	70,00	158,340
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	65,9880	70,00	4 619,160
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,8921	70,00	1 532,447
14.	7422010060100	Timplar	h-om	215,3319	70,00	15 073,233
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6890	70,00	258,230
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7 917,7699	70,00	554 243,893
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	264,7784	70,00	18 534,488
		Total manopera				1 008 353

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0404	250,00	10,100
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0670	1,00	1,067
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	62,7600	20,00	1 255,200
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	17,5870	22,00	386,914
5.	2320166200729	Parchetin	l	51,4585	5,00	257,292
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9334	15,00	14,001
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6845	10,00	6,845
8.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	22,3562	10,00	223,562
9.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	7,6650	5,00	38,325

10.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,6388	30,00	19,164
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	730,3608	8,00	5 842,886
12.	4100126202818	Apa	m3	231,6350	8,00	1 853,079
		Total materiale de construcții				9 911

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3832	300,00	114,960
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1810	300,00	54,300
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	67,5449	15,00	1 013,173
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	111,5330	20,00	2 230,660
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	318,7628	20,00	6 375,256
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	17,9256	20,00	358,512
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,2408	400,00	10 096,320
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	1,2826	400,00	513,040
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,0774	400,00	1 630,960
10.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	55,9949	20,00	1 119,898
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,5500	20,00	231,000
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,8043	15,00	42,064
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	94,1400	250,00	23 535,000
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	109,9872	200,00	21 997,440
		Total utilaje de construcții				69 309

Total	Lei	1 087 573
Asigurarea sociala	24 %	242 005
Transportarea	7 %	694
Total		1 330 272
Cheltuieli de regie	8 %	106 422
Total		1 436 694
Beneficiu de deviz	3 %	43 101
Total		1 479 795
TVA	20 %	295 959

Total deviz: 1 775 754

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a blocului morfologic cu reparatia capitala, modificarea acoperisului din tip plat in tip sarpanta si termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare si Sfint, 192

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Mai jos de cota +0,000				
		1.1. Demolari la cota -2,80				
1	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 - caramida	m3			201,120 184,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
2	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 - blocuri de calcar	m3			201,120 184,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - scara Sc-2	m3			481,900 462,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	336,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	126,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	15,00	6,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,80
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la pereti	m2			23,320 22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica - ceramica	m2			134,784 134,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	70,00	67,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	67,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,36
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la tavane	m2			23,320 22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
7	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate - din mozaic gr.20mm	m2			78,640 77,280
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	70,00	38,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	70,00	38,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,96
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - P1.1 gr.20mm	m2			26,560 25,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,96
9	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi - P1*	m3			73,040 72,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	72,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc - placi ceramice	m2			67,120 65,520
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	70,00	32,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	70,00	32,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,20
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - sapa gr.30mm	m2			26,560 25,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,96
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -usi	m2			35,280 35,280
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	17,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	17,64
13	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice - usi Um-6	kg			5,225 5,040
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	70,00	2,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	15,00	0,09
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc. - F-1	m2			35,280 35,280
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	17,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	17,64
15	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat -planseu	m3			481,900 462,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	336,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	126,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	15,00	6,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,80
16	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele -	m2			29,400

1	2	3	4	5	6	7
		dale din beton				29,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1700	70,00	14,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	70,00	15,12
17	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc - разборка подготовки под плитку	m3			45,767
						17,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	70,00	17,64
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	400,00	28,13
		1.2. Curtea de lumina				
18	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2			91,560
						90,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	70,00	45,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	70,00	45,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	8,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,36
19	RpCS19E	Demontari: asfalt la trotuare, turnat pe beton	m2			14,280
						14,280
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0900	70,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	70,00	6,72
		1.3. Cerdacului C-1,C-2				
20	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2			91,560
						90,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	70,00	45,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	70,00	45,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	8,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,36
21	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - perete	m3			481,900
						462,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	336,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	126,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	15,00	6,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,80
22	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - trepte	m3			481,900
						462,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	336,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	70,00	126,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	15,00	6,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	20,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,80
23	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			78,640
						77,280
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	70,00	38,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	70,00	38,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,96
24	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - BM-1,-2	kg			3,545
						3,360
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	70,00	1,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	70,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	15,00	0,09
		1.4. Alte lucrari				
25	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 248,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III- погрузка мусора				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 248,00
26	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			18,240
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	200,00	18,24
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			234,766
						31,919
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	31,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	250,00	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	201,60
		2. Mai sus de cota +0,000				
		2.1. Demolari				
28	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 - caramida	m3			201,120
						184,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
29	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 - blocuri de calcar	m3			201,120
						184,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
30	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			196,080
						179,760
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	70,00	141,96
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la pereti	m2			23,320
						22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
32	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica - ceramica	m2			134,784
						134,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	70,00	67,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	67,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,36
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - la tavane	m2			23,320
						22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
34	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. - tavan suspendat	m2			78,960
						78,960
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	39,48
35	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc - placi ceramice	m2			67,120
						65,520
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	70,00	32,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	70,00	32,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,20
36	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - sapa gr.30mm	m2			26,560
						25,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,96
37	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc - din linoleum	m2			39,750
						38,640
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	70,00	19,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	19,32
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	5,00	0,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
38	RpCK35Априм енит.	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de asfalt	m2			48,140
						47,880
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2500	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	70,00	26,88
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	22,00	0,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	8,00	0,04
39	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -usi	m2			35,280
						35,280
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	17,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	17,64
40	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.- стенки шкафов	m2			78,960
						78,960
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	39,48
41	CK11C k=0,5	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu supraf.intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m incl., din mase plastice - vitraj V-1....V-8. Demolarea	m2			32,500
						29,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	70,00	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	2,10
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	30,00	0,15
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	5,00	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	10,00	1,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	0,90
42	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			46,685
						45,360
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	70,00	22,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	70,00	22,68
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	5,00	0,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,96
43	RpCK35 aplicativ	Curatarea stratului-suport din beton, prin indepartarea stratului de masa din asfalt sau mastic bituminos, dupa desfacerea pardoselilor de asfalt	m2			48,140
						47,880
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2500	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	70,00	26,88

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	22,00	0,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	8,00	0,04
44	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc - placa din talas	m2			19,440 18,480
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
45	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			92,420 85,680
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	70,00	85,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
46	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi - la cota + 3,60	m2			57,720 56,280
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,44
47	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - sapa gr.30mm	m2			26,560 25,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,96
48	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			92,420 85,680
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	70,00	85,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
49	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime - гипсолитовые плиты т.8 см	m2			112,400 110,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	110,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	8,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,44
50	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoare, obloanelor etc - la cota +10,80	kg			5,201 5,040
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	70,00	2,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	15,00	0,09
51	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatie din BCA sau placi vata - acoperis la cota +14,40 (4str. ruberoid + sapa din mortar gr.15mm+ placi din gazbeton gr.10cm)	m2			220,080 172,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	70,00	151,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,48
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	45,00
52	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			92,420 85,680
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	70,00	85,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
53	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, p/u demol.cu mijloace mecanice - blocuri de	m3			201,120 184,800

1	2	3	4	5	6	7
		calcar (parapet)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
54	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, p/u demolarea cu mijloace mecanice - caramida (put de aeraj)	m3			201,120 184,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
55	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (put de aeraj)	kg			1,051 0,966
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	70,00	0,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	70,00	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	70,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	10,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	15,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	300,00	0,07
56	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. - tabla din otel galvanizat	m2			74,520 73,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	70,00	36,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	70,00	36,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	20,00	0,60
57	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc - gr.50mm	m2			91,560 90,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	70,00	45,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	70,00	45,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	8,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,36
58	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - gr.20mm	m2			23,320 22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
59	RpCM33E применит	Demontarea placajelor din PVC, azbociment - din Etalbond	m2			65,776 65,520
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	70,00	32,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	70,00	32,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
60	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 - blocuri de calcar	m3			201,120 184,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	70,00	147,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	15,00	5,76
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
61	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,	m2			35,280

1	2	3	4	5	6	7
		obloane, cutii, rulou, masti, etc.) -ferestre				35,280
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	17,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	17,64
		2.2. Alte lucrari				
62	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III- погрузка mycopa	100 m3			1 248,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 248,00
63	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			18,240 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	200,00	18,24
64	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			234,771 31,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	31,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	250,00	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	201,60

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructie. Solutii Arhitecturale.

Valoarea de deviz 23 680 764 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis 1.1. Nod "A" la cota +3.60, (PL-26)				
1	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2	117,0000	9,375 3,360	1 096,898 393,120
2	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2	117,0000	71,130 6,720	8 322,210 786,240
3	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - cimentoplast gr. 60...320mm (gr. 190mm)	m3	22,2300	973,960 135,240	21 651,134 3 006,388

1	2	3	4	5	6	7
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100mm	kg	208,9400	28,222 2,520	5 896,698 526,526
5	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M150	m2	117,0000	91,642 39,102	10 722,152 4 574,934
6	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi - "Praimer" sau analogic	m2	117,0000	15,716 3,360	1 838,754 393,120
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Экофлекс" ЭКП-4,6, ЭПП-3,6 sau analogic	m2	117,0000	239,940 57,120	28 072,980 6 683,040
		<i>Total</i>	Lei			77 600,826
		Total Nod "A" la cota +3.60, (PL-26) Inclusiv salariu				77 600,826 16 363,368
		1.2. Compozitie "A", (PL-29a) S=439+17.2x2=474.4				
8	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat - "Praimer" sau analogic	m2	474,4000	9,375 3,360	4 447,595 1 593,984
9	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	474,4000	71,130 6,720	33 744,072 3 187,968

1	2	3	4	5	6	7
		picula hidroizolare Rubimast - PHII-350, sau analogic				
10	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - placi vata minerala NOBASIL gr190mm 150kg/m3 , sau analogic	m2	474,4000	534,352 14,280	253 496,588 6 774,432
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	474,4000	35,458 21,000	16 821,086 9 962,400
12	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm M150	m2	474,4000	47,288 21,000	22 433,428 9 962,400
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100	kg	845,3800	28,222 2,520	23 858,318 2 130,359
		<i>Total</i>	Lei			354 801,087
		Total Compozitie "A", (PL-29a) S=439+17.2x2=474.4 Inclusiv salariu				354 801,087 33 611,543
		1.3. Compozitie "B", (PL-29a) S=700m2				
14	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. V древесины =2.3м3 150x22mm	m2	700,0000	44,570 24,780	31 199,000 17 346,000
15	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,3000	269,878 71,400	620,720 164,220
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Contrasteriala	m3	1,7000	8 429,500 1 848,000	14 330,150 3 141,600

1	2	3	4	5	6	7
		din sipca 60x30				
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,7000	269,882 71,400	458,800 121,380
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	700,0000	35,458 21,000	24 820,320 14 700,000
19	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla gr.0.8mm	m2	700,0000	275,483 67,200	192 837,750 47 040,000
20	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Обшивка свесов доской толщ.22мм	m2	40,0000	1 081,400 341,040	43 256,000 13 641,600
21	CD07B aplicativ	Streasina din panouri din table zincata profilata protejata anticoroziv, (profnasil colorat), prinsa prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6m inclusiv	m2	40,0000	272,000 84,000	10 880,000 3 360,000
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 320,0000	46,584 17,640	61 490,880 23 284,800
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	46,2000	114,660 92,400	5 297,292 4 268,880
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Rigleta antizapada, tabla gr.0,45-0,5mm	m	76,0000	101,520 8,400	7 715,520 638,400
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm	m	188,0000	234,600 29,400	44 104,800 5 527,200

1	2	3	4	5	6	7
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=200mm	m	135,0000	271,095 25,200	36 597,825 3 402,000
27	RCsH11B	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute dreptunghiulara sau patrata	buc	3,0000	855,720 393,120	2 567,160 1 179,360
28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv GF-1 (3buc)	m2	1,5000	2 536,230 78,960	3 804,345 118,440
29	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla (nod.5, PL-30a) b=1200mm L=13.0m gr.0.8mm	m2	15,6000	275,483 67,200	4 297,527 1 048,320
		<i>Total</i>	Lei			484 278,089
		Total Compozitie "B", (PL-29a) S=700m2 Inclusiv salariu				484 278,089 138 982,200
		1.4. Compozitie "B.1", (PL-29a) S=8.4x2=16.8m2				
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Pramer" sau analogic	m2	16,8000	9,375 3,360	157,502 56,448
31	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubimast - PHII-350, sau analogic	m2	16,8000	71,130 6,720	1 194,984 112,896

1	2	3	4	5	6	7
32	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - cimentoplast gr. 40...160mm (gr. 100mm)	m3	1,6800	973,962 135,242	1 636,256 227,206
33	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm -40mm M150	m2	16,8000	91,641 39,102	1 539,567 656,915
34	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2	16,8000	9,375 3,360	157,502 56,448
35	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "BIPOLI" ЭКИП-4.6 sau analogic	m2	16,8000	131,850 40,320	2 215,080 677,376
		<i>Total</i>	Lei			6 900,891
		Total Compozitie "B.1", (PL-29a) S=8.4x2=16.8m2 Inclusiv salariu				6 900,891 1 787,289
		1.5. Compozitie "C", (PL-24) S=96m2				
36	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2	96,0000	9,375 3,360	900,020 322,560
37	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat	m2	96,0000	71,130 6,720	6 828,480 645,120

1	2	3	4	5	6	7
		de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubimast - PHII-350, sau analogic				
38	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - cimentoplast gr. 100..240mm (gr. 170mm)	m3	16,3200	973,960 135,240	15 895,024 2 207,114
39	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2	96,0000	18,750 6,720	1 800,038 645,120
40	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm -40mm M150	m2	96,0000	91,642 39,102	8 797,662 3 753,792
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 BrI, 150x150mm, 2kg/m2)	kg	192,0000	28,222 2,520	5 418,620 483,840
42	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip Placa pentru trotuar gr.60mm	m2	96,0000	316,492 126,000	30 383,232 12 096,000
		<i>Total</i>	Lei			70 023,076
		Total Compozitie "C", (PL-24) S=96m2 Inclusiv salariu				70 023,076 20 153,546
		1.6. Scara SM-1,SM-2				
43	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina	buc	28,0000	21,825 10,080	611,100 282,240

1	2	3	4	5	6	7
		la 20 cm (nod.a,b, PL-58)				
44	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	28,0000	50,423 48,720	1 411,844 1 364,160
45	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg	170,2800	43,252 14,280	7 364,998 2 431,597
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsea 3 in 1), de exterior	m2	5,9500	114,660 92,400	682,227 549,780
		<i>Total</i>	Lei			10 070,169
		Total Scara SM-1,SM-2 Inclusiv salariu				10 070,169 4 627,777
		1.7. Canale de ventilare (PL-29)				
47	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. - Etalbond (termoizolarea-vata minerala gr.100mm)	m2	49,0000	739,633 140,868	36 242,014 6 902,532
48	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	30,0000	288,184 193,200	8 645,520 5 796,000
49	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez, gr.100mm (NOBASIL) sau analogic	m2	30,0000	250,020 10,920	7 500,600 327,600
50	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe,	m2	10,4000	275,483 67,200	2 865,018 698,880

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (poz.3) gr.0.32mm				
		<i>Total</i>	Lei			55 253,152
		Total Canale de ventilare (PL-29) Inclusiv salariu				55 253,152 13 725,012
		<i>Total</i>	Lei			1 058 927,29 0
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 058 927,29 0 229 250,735
		2. Gauri in pereti				
51	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	10,3600	590,439 587,159	6 116,952 6 082,972
52	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,2100	431,286 428,400	90,570 89,964
		<i>Total</i>	Lei			6 207,522
		Total Gauri in pereti Inclusiv salariu				6 207,522 6 172,936
		3. Peretii despartiori				
53	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	2,7300	43 460,918 14 294,279	118 648,305 39 023,383
54	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m gr.250mm	m3	10,2000	2 638,820 453,600	26 915,964 4 626,720
55	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea	m3	1,6000	1 271,580	2 034,528

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m, zidarie ordinara			312,480	499,968
56	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m gr.(Заложить проемы)	m3	2,6200	2 638,801 453,600	6 913,658 1 188,432
57	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie -Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	159,0000	309,764 154,140	49 252,546 24 508,260
58	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet -Perete desportitor (SA, PL-59)	m2	31,1800	2 392,316 72,156	74 592,406 2 249,821
		<i>Total</i>	Lei			278 357,407
		Total Peretii despartiori Inklusiv salariu				278 357,407 72 096,584
		4. Usi				
59	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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, UE 21-14 (входные), cu bariera termica, cu geam armat, inclusiv miner scoaba si Yalle cu 5 chei	m2	5,8800	2 521,390 79,800	14 825,773 469,224
60	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp, inclusiv ancandrament, UI (intrare cu geam armat), cu bariera termica, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	57,0400	2 634,250 89,040	150 257,620 5 078,843
61	CK12D	Usi metalice confectionate din	m2	14,2800	4 431,617	63 283,486

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp -din metal blindata, inclusiv miner, Yalla, 5 chei (antifoc)			390,600	5 577,761
62	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 UM, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	36,3300	2 509,748 369,600	91 179,146 13 427,561
63	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu Ancandrament placate cu " Sandwichi" -24mm, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 UI Остекленные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	11,7600	2 909,630 68,040	34 217,254 800,156
64	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu Ancandrament placate cu " Sandwichi" -24mm, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 UIO	m2	37,8000	2 909,630 68,040	109 984,014 2 571,912
65	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (UIO МДФ) inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	125,0000	2 371,465 151,200	296 433,125 18 900,000

1	2	3	4	5	6	7
66	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m MDF 2-x полные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	125,5800	2 326,890 113,400	292 210,846 14 240,772
67	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 Usi serviciu, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	23,2000	2 609,748 369,600	60 546,154 8 574,720
68	CK07B	Ancandrament sau baghete din lemn montate la usi	m	45,7000	33,615 6,720	1 536,205 307,104
		<i>Total</i>	Lei			1 114 473,62 3
		Total Usi Inclusiv salariu				1 114 473,62 3 69 948,053
		5. Fereastre				
69	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (cu bariera termica)-F1.2.3	m2	12,7600	3 149,670 92,400	40 189,787 1 179,024
70	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv cu bariera termica -F4	m2	16,5200	3 110,090 71,400	51 378,687 1 179,528
71	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice шир.250мм	m	26,1000	246,600 30,240	6 436,260 789,264
72	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250mm	m	26,1000	235,720 33,600	6 152,292 876,960

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			104 157,026
		Total Fereastre Inclusiv salariu				104 157,026 4 024,776
		6. Vitralii				
73	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V1-V10, cu bariera termica	m2	133,9400	3 229,450 63,000	432 552,521 8 438,220
74	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa -зашивка витражей- Эталбонд (V-7,V-8)	m2	3,3500	1 436,094 140,867	4 810,915 471,905
		<i>Total</i>	Lei			437 363,436
		Total Vitralii Inclusiv salariu				437 363,436 8 910,125
		7. Podele (SA 2)				
		7.1. Tip A (S=529,0-12.3=516.7m2) S=12.3m2-rampa de acces RA-2				
75	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi, 2cm	m2	529,0000	400,628 210,000	211 932,412 111 090,000
76	CG11B2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-	m2	529,0000	105,775 71,400	55 955,025 37 770,600

1	2	3	4	5	6	7
		a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade				
77	CF17E	Diverse lucrari - variatia cantitatii de ciment (corectie cantitate de ciment pentru mortar M150, 112kg de ciment M400 pentru 1m3 de mortar)	kg	1 777,4400	3,045 0,000	5 412,305 0,000
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	423,2000	28,222 2,520	11 943,550 1 066,464
79	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	529,0000	107,427 105,000	56 828,883 55 545,000
		<i>Total</i>	Lei			342 072,175
		Total Tip A (S=529,0-12.3=516.7m2) S=12.3m2-rampa de acces RA-2 Inclusiv salariu				342 072,175 205 472,064
		7.2. Tip B (S=63.6m2)				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de imbibare la podele)	m2	63,6000	5,870 2,520	373,332 160,272
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	63,6000	144,084 58,800	9 163,742 3 739,680
82	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-63,6000	34,568 20,160	-2 198,525 -1 282,176
83	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa (B 15/M 200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2	63,6000	183,670 69,720	11 681,412 4 434,192

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp				
84	CG22A5 k=8	Pardoseli din beton simplu clasa (B 15/M 200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-63,6000	96,920 6,720	-6 164,112 -427,392
85	CG13A	Plinte orizontale de 6-10cm inaltimea de mozaica de Marmora turnate pe loc, inclusive strat support din mortar de ciment M 100-T, inclusive primul si al doilea freat si spalarea in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, et.1-4 Coridor si Hol	m	680,0000	127,900 109,200	86 972,000 74 256,000
		<i>Total</i>	Lei			99 827,849
		Total Tip B (S=63.6m2) Inclusiv salariu				99 827,849 80 880,576
		7.3. Tip C (S=72.5m2)				
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	72,5000	98,904 58,800	7 170,540 4 263,000
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	58,0000	28,222 2,520	1 636,880 146,160
88	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. Electrica < 2,0kB, resist.uzura <0,15, la pardoseli, inclusiv stratul autonivelant 3mm si pervaz galtele cu h=10cm	m2	72,5000	604,866 267,960	43 852,759 19 427,100
		<i>Total</i>	Lei			52 660,179
		Total Tip C (S=72.5m2) Inclusiv salariu				52 660,179 23 836,260
		7.4. Tip D (S=82.2m2)				

1	2	3	4	5	6	7
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	82,2000	98,904 58,800	8 129,909 4 833,360
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	65,7600	28,222 2,520	1 855,877 165,718
91	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	m2	82,2000	70,607 6,720	5 803,878 552,384
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2	82,2000	98,904 58,800	8 129,909 4 833,360
93	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	82,2000	34,568 20,160	2 841,489 1 657,152
94	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (40x40cm - 45x45cm)	m2	82,2000	537,062 210,000	44 146,496 17 262,000
95	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , H=10cm	m	88,0000	67,201 42,000	5 913,732 3 696,000
		<i>Total</i>	Lei			76 821,290
		Total Tip D (S=82.2m2) Inclusiv salariu				76 821,290 32 999,974
		7.5. Tip P1 (S=816.9m2)				
96	RME03A Kman=0.5	Slefuitul pardoselilor din caramizi de ероса -шлифование мозаичных полов (работа,	m2	816,9000	153,546 151,200	125 431,727 123 515,280

1	2	3	4	5	6	7
		чашечный шлифовальный круг KLINGSPOR Kronenflex) P-1 , sau analogic				
97	RpCK21A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din placi mozaicate, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - полировка полов из монолитной мозаики + пропитка STRONG 2000 BELLINZONI, sau analogic	m2	816,9000	129,601 126,000	105 871,171 102 929,400
		<i>Total</i>	Lei			231 302,898
		Total Tip P1 (S=816.9m2) Inclusiv salariu				231 302,898 226 444,680
		7.6. Tip P2 S=117.7m2				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=36mm)	m3	4,2400	1 658,319 378,000	7 031,274 1 602,720
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	117,7000	98,904 58,800	11 641,001 6 920,760
100	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-117,7000	17,283 10,080	-2 034,262 -1 186,416
101	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	m2	117,7000	70,607 6,720	8 310,414 790,944
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	117,7000	98,904 58,800	11 641,001 6 920,760

1	2	3	4	5	6	7
103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-117,7000	34,568 20,160	-4 068,653 -2 372,832
104	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , (40x40cm-45x45cm)	m2	117,7000	570,662 243,600	67 166,918 28 671,720
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv, H=10cm	m	126,0000	67,201 42,000	8 467,389 5 292,000
		<i>Total</i>	Lei			108 155,082
		Total Tip P2 S=117.7m2 Inclusiv salariu				108 155,082 46 639,656
		7.7. Tip P3 S=1665.1m2				
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=50mm)	m3	83,2500	1 658,309 378,000	138 054,186 31 468,500
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 665,0100	102,204 58,800	170 170,643 97 902,588
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	1 665,0100	34,568 20,160	57 556,054 33 566,603
109	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2	1 665,0100	604,866 267,960	1 007 107,42 0 446 156,081
		<i>Total</i>	Lei			1 372 888,30 3

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip P3 S=1665.1m2 Inclusiv salariu				1 372 888,30 3 609 093,772
		7.8. Tip P4 (S=228.5m2)				
110	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (cheramzit h=57mm)	m3	13,0200	973,960 135,240	12 680,956 1 760,822
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	228,5000	102,204 58,800	23 353,614 13 435,800
112	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	228,5000	17,284 10,080	3 949,459 2 303,280
113	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C33/ AC4 gr.=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele MDF, de 10cm latime si 1,5-1,6cm grosime, culoarea laminatului in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp,	m2	228,5000	398,016 109,200	90 946,668 24 952,200
		<i>Total</i>	Lei			130 930,697
		Total Tip P4 (S=228.5m2) Inclusiv salariu				130 930,697 42 452,102
		7.9. Tip P5 (S=256.2m2)				
114	IzF01D	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa, intr-un strat („Primer" bituminos 0.35kg/m2) , sau analogic	m2	256,2000	12,957 4,200	3 319,634 1 076,040

1	2	3	4	5	6	7
115	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast RNP 350) , sau analogic	m2	256,2000	95,625 40,320	24 499,125 10 329,984
116	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=120mm)	m3	30,7400	1 658,309 378,000	50 976,406 11 619,720
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2	256,2000	102,204 58,800	26 184,665 15 064,560
118	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	256,2000	34,568 20,160	8 856,321 5 164,992
119	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	204,9600	28,222 2,520	5 784,387 516,502
120	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi (antiacid)	m2	256,2000	352,683 210,000	90 357,401 53 802,000
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	-256,2000	102,204 58,800	-26 184,665 -15 064,560
122	CG11B2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5	m2	256,2000	105,776	27 099,745

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade			71,400	18 292,680
		<i>Total</i>	Lei			210 893,019
		Total Tip P5 (S=256.2m2) Inclusiv salariu				210 893,019 100 801,918
		7.10. Tip P6 (S=121,6m2)				
123	IzF01D	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa, intr-un strat („Primer" bituminos 0.35kg/m2) , sau analogic	m2	121,6000	12,957 4,200	1 575,596 510,720
124	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast RNP 350) , sau analogic	m2	121,6000	95,625 40,320	11 628,000 4 902,912
125	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=120mm)	m3	14,6000	1 658,304 378,000	24 211,237 5 518,800
126	CG22E k=2	Pardoseli din mortar de ciment M 150-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	121,6000	201,344 142,800	24 483,429 17 364,480

1	2	3	4	5	6	7
		(h=40mm)				
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 100x100mm, 1,8kg/m2)	kg	218,8800	28,222 2,520	6 177,233 551,579
128	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	234,2000	67,920 63,000	15 906,864 14 754,600
		<i>Total</i>	Lei			83 982,359
		Total Tip P6 (S=121,6m2) Inclusiv salariu				83 982,359 43 603,091
		7.11. Tip P7 (S=34,4m2)				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de imbibare la podele)	m2	34,4000	5,870 2,520	201,928 86,688
130	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2	34,4000	333,032 210,000	11 456,284 7 224,000
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	-34,4000	98,904 58,800	-3 402,298 -2 022,720
132	CG11B2 k=3	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus	m2	34,4000	317,320 214,200	10 915,820 7 368,480

1	2	3	4	5	6	7
		sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade				
		<i>Total</i>	Lei			19 171,734
		Total Tip P7 (S=34,4m2) Inclusiv salariu				19 171,734 12 656,448
		<i>Total</i>	Lei			2 728 705,58 5
		Total Podele (SA 2) Inclusiv salariu				2 728 705,58 5 1 424 880,54 1
		8. Finisaj interior				
		8.1. La cota -2.80				
133		Tavan	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Betocontact" sau analogic	m2	786,6000	6,320 2,520	4 971,312 1 982,232
135	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	786,6000	149,609 128,520	117 682,439 101 093,832
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	63,6000	62,946 46,200	4 003,366 2 938,320
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	723,0000	5,870 2,520	4 244,010 1 821,960
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	723,0000	62,946 46,200	45 509,958 33 402,600
139		Peretii	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
140	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	169,0000	121,884	20 598,396

1	2	3	4	5	6	7
		manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton			100,800	17 035,200
141	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	169,0000	123,548 102,480	20 879,612 17 319,120
142	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	169,0000	29,652 16,800	5 011,256 2 839,200
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	169,0000	62,946 46,200	10 637,874 7 807,800
144	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton $S=739+405+487=1631m^2$	m2	1 631,0000	121,884 100,800	198 792,804 164 404,800
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 631,0000	5,870 2,520	9 573,970 4 110,120
146	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului $S=739+405$	m2	1 144,0000	123,548 102,480	141 338,912 117 237,120
147	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 144,0000	29,652 16,800	33 922,346 19 219,200
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 631,0000	5,870	9 573,970

1	2	3	4	5	6	7
					2,520	4 110,120
149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin"sau analogic, grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	739,0000	53,604 46,200	39 613,578 34 141,800
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	739,0000	62,946 46,200	46 517,094 34 141,800
151	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	405,0000	589,131 341,880	238 598,218 138 461,400
152	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (20x50cm-20x60cm)	m2	487,0000	424,116 205,800	206 544,492 100 224,600
		<i>Total</i>	Lei			1 158 013,60 7
		Total La cota -2.80 Inclusiv salariu				1 158 013,60 7 802 291,224
		8.2. La cota 0.00				
153		Tavan	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
154	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm S=608.0+52.0+97.0=757m2	m2	757,0000	316,064 160,440	239 260,765 121 453,080
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	757,0000	5,870	4 443,590

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			2,520	1 907,640
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	757,0000	53,604 46,200	40 578,455 34 973,400
157	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	757,0000	62,946 46,200	47 650,122 34 973,400
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor "Betocontact" sau analogic	m2	53,4000	6,320 2,520	337,488 134,568
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	53,4000	149,609 128,520	7 989,121 6 862,968
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	53,4000	5,870 2,520	313,458 134,568
161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	53,4000	62,946 46,200	3 361,316 2 467,080
162		Peretii	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
163	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	2 186,0000	121,884 100,800	266 438,424 220 348,800
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 186,0000	5,870 2,520	12 831,820 5 508,720
165	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	1 650,0000	123,548 102,480	203 854,200 169 092,000

1	2	3	4	5	6	7
166	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 650,0000	29,652 16,800	48 926,460 27 720,000
167	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	257,0000	123,548 102,480	31 751,836 26 337,360
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 907,0000	5,870 2,520	11 194,090 4 805,640
169	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 600,0000	53,604 46,200	85 766,880 73 920,000
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 600,0000	62,946 46,200	100 713,600 73 920,000
171	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2	50,0000	424,116 205,800	21 205,800 10 290,000
172	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	257,0000	589,131 341,880	151 406,785 87 863,160
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	279,0000	5,870 2,520	1 637,730 703,080
174	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	279,0000	424,116 205,800	118 328,364 57 418,200

1	2	3	4	5	6	7
		cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (20x50cm-20x60cm)				
		<i>Total</i>	Lei			1 397 990,30 4
		Total La cota 0.00 Inclusiv salariu				1 397 990,30 4 960 833,664
		8.3. La cota +3.60				
175		Tavan	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
176	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm S=131.8+6.0+6.5+7.5+33.8+420=615.6m2	m2	615,6000	316,064 160,440	194 569,258 98 766,864
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков '	m2	615,6000	5,870 2,520	3 613,572 1 551,312
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	615,6000	53,604 46,200	32 998,807 28 440,720
179	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	615,6000	62,946 46,200	38 749,558 28 440,720
180	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului S=13.6+1.4+13.6+1.4+32.4=62.4 m2	m2	62,4000	149,609 128,520	9 335,602 8 019,648
181	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	62,4000	29,652	1 850,310

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			16,800	1 048,320
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	62,4000	5,870 2,520	366,288 157,248
183	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,4000	62,946 46,200	3 927,830 2 882,880
184		Peretii	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
185	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	2 051,1000	121,884 100,800	249 996,272 206 750,880
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 051,1000	5,870 2,520	12 039,957 5 168,772
187	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	1 915,5000	123,548 102,480	236 656,194 196 300,440
188	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 915,5000	29,652 16,800	56 799,172 32 180,400
189	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - gr.5mm	m2	135,6000	123,548 102,480	16 753,109 13 896,288
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2 051,1000	5,870 2,520	12 039,957 5 168,772
191	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	444,5000	53,604 46,200	23 827,111 20 535,900

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
192	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 715,9000	62,946 46,200	108 009,041 79 274,580
193	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	135,6000	589,131 341,880	79 886,220 46 358,928
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	200,0000	5,870 2,520	1 174,000 504,000
195	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (20x50cm-20x60cm)	m2	200,0000	424,116 205,800	84 823,200 41 160,000
		<i>Total</i>	Lei			1 167 415,45 8
		Total La cota +3.60 Inclusiv salariu				1 167 415,45 8 816 606,672
		8.4. La cota +7.20				
196		Tavan	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
197	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm $S=131.8+6.0+6.5+476.9=621.2m^2$	m2	621,2000	316,064 160,440	196 339,217 99 665,328
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	621,2000	5,870	3 646,444

1	2	3	4	5	6	7
					2,520	1 565,424
199	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	621,2000	53,604 46,200	33 298,991 28 699,440
200	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	621,2000	62,946 46,200	39 102,055 28 699,440
201	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor "Betocontact" sau analogic	m2	62,4000	6,320 2,520	394,368 157,248
202	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	62,4000	149,609 128,520	9 335,602 8 019,648
203	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,4000	5,870 2,520	366,288 157,248
204	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,4000	62,946 46,200	3 927,830 2 882,880
205		Peretii	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
206	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton $S=444.5+1206.4+200+114=1964.9m^2$	m2	1 964,9000	121,884 100,800	239 489,872 198 061,920
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 964,9000	5,870 2,520	11 533,963 4 951,548
208	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	1 764,9000	123,548 102,480	218 049,865 180 866,952

1	2	3	4	5	6	7
209	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 764,9000	29,652 16,800	52 333,521 29 650,320
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 764,9000	5,870 2,520	10 359,963 4 447,548
211	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 650,9000	53,604 46,200	88 495,339 76 271,580
212	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 764,9000	62,946 46,200	111 093,395 81 538,380
213	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2	200,0000	424,116 205,800	84 823,200 41 160,000
		<i>Total</i>	Lei			1 102 589,91 3
		Total La cota +7.20 Inclusiv salariu				1 102 589,91 3 786 794,904
		8.5. La cota +10.8				
214		Tavan	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
215	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm $S=131.8+6.0+6.5+85.3+395.53=625.13m^2$	m2	625,1300	316,064 160,440	197 581,353 100 295,860

1	2	3	4	5	6	7
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	625,1300	5,870 2,520	3 669,514 1 575,329
217	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	625,1300	53,604 46,200	33 509,656 28 881,006
218	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	625,1300	62,946 46,200	39 349,432 28 881,006
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor "Betocontact" sau analogic	m2	62,4000	6,320 2,520	394,368 157,248
220	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	62,4000	149,609 128,520	9 335,602 8 019,648
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,4000	5,870 2,520	366,288 157,248
222	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,4000	62,946 46,200	3 927,830 2 882,880
223		Peretii	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
224	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton S=444.5+200.0+142.0+916.4+114.0=1816.9m2	m2	1 816,9000	121,884 100,800	221 451,040 183 143,520
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 816,9000	5,870 2,520	10 665,203 4 578,588
226	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	1 474,9000	123,548 102,480	182 220,946 151 147,752

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului				
227	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 474,9000	29,652 16,800	43 734,325 24 778,320
228	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	142,0000	123,548 102,480	17 543,816 14 552,160
229	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 474,9000	53,604 46,200	79 060,982 68 140,380
230	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 474,9000	62,946 46,200	92 839,055 68 140,380
231	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	142,0000	589,131 341,880	83 656,661 48 546,960
232	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2	200,0000	424,116 205,800	84 823,200 41 160,000
		<i>Total</i>	Lei			1 104 129,27 1
		Total La cota +10.8				1 104 129,27

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 775 038,285
		8.6. La cota +14.4 si +16.80				
233		Tavan	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	851,4000	5,870 2,520	4 997,718 2 145,528
235	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	851,4000	149,609 128,520	127 377,103 109 421,928
236	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	851,4000	62,946 46,200	53 592,224 39 334,680
237		Peretii	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
238	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	628,6000	121,884 100,800	76 616,282 63 362,880
239	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	515,6000	123,548 102,480	63 701,349 52 838,688
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	113,0000	5,870 2,520	663,310 284,760
241	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	515,6000	62,946 46,200	32 454,958 23 820,720
242	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe	m2	125,0000	424,116 205,800	53 014,500 25 725,000

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)				
243	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, -otcos	m	601,7000	124,800 92,400	75 092,279 55 597,080
244	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. S=2869.28x0.1=286.93m2	m2	286,9300	123,548 102,480	35 449,628 29 404,585
245	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	286,9300	5,870 2,520	1 684,281 723,065
246	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	286,9300	53,604 46,200	15 380,682 13 256,166
247	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	286,9300	62,946 46,200	18 061,096 13 256,166
		<i>Total</i>	Lei			558 085,410
		Total La cota +14.4 si +16.80 Inclusiv salariu				558 085,410 429 171,246
		<i>Total</i>	Lei			6 488 223,96 3

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				6 488 223,96 3 4 570 735,99 5
		9. Finisaj exterior				
		9.1. Soclu S=144.2m2 Nod.3 (PL-51)				
248	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	144,2000	20,940 11,760	3 019,548 1 695,792
249	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm TEHNOFAS 145kg/m3, sau analogic	m2	144,2000	567,453 194,040	81 826,682 27 980,568
250	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 5Vr1 100x100(2.77kg/m2)	kg	144,2000	29,482 3,780	4 251,302 545,076
251	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	144,2000	171,744 142,800	24 765,485 20 591,760
252	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor faianta portelanat imitatie granit (20x50cm - 20x60cm)	m2	144,2000	424,116 205,800	61 157,527 29 676,360
		<i>Total</i>	Lei			175 020,544

1	2	3	4	5	6	7
		Total Soclu S=144.2m2 Nod.3 (PL-51) Inclusiv salariu				175 020,544 80 489,556
		9.2. Nod."1", "2" (PL-51)				
253	RpCE04A	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpane, calcane etc.), executate la rece, cu 1 strat de pinza bitumata neacoperita, 2 straturi de suspensie de bitum filerizat si o sapa bituminoasa de protectie Aqua Mast, sau analogic	m2	1 438,0000	143,557 25,200	206 435,640 36 237,600
254	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica gr.100mm NOBASIL 100kg/m3, sau analogic	m2	1 438,0000	523,215 194,040	752 382,882 279 029,520
255	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - pe baza de ciment	m2	1 438,0000	123,548 102,480	177 662,024 147 366,240
256	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1 438,0000	20,940 11,760	30 111,720 16 910,880
257	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 438,0000	194,620 102,480	279 863,560 147 366,240
258	CN20C	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate -Sto Color Dryonic sau analogic	m2	38,9700	133,466 113,400	5 201,169 4 419,198
		<i>Total</i>	Lei			1 451 656,99 5
		Total Nod."1", "2" (PL-51)				1 451 656,99

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 631 329,678
		9.3. Nod.5 (PL-30a)				
259	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm -polistiren expandat gr.100mm	m2	311,0000	521,618 177,324	162 223,338 55 147,764
260	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - pe baza de ciment	m2	137,0000	132,116 102,480	18 099,892 14 039,760
261	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	137,0000	20,940 11,760	2 868,780 1 611,120
262	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	137,0000	194,620 102,480	26 662,940 14 039,760
263	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv - finisare metalice pentru sisteme de ventilare gr.0.4 Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2	195,4600	272,000 84,000	53 165,122 16 418,640
264	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsă, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.- finisare metalice pentru sisteme de ventilare gr. 0.4mm Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2	165,5000	1 214,998 140,868	201 082,230 23 313,654
		<i>Total</i>	Lei			464 102,302
		Total Nod.5 (PL-30a)				464 102,302

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				124 570,698
		9.4. Nod.1 (PL-46)				
265	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane-Suprafata copertinei de curatit de prav S=9.6m2x8buc	m2	76,8000	23,320 22,680	1 790,976 1 741,824
266	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M100	m2	76,8000	67,404 29,400	5 176,628 2 257,920
267	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. -Scurgere din otel zincat S=16x0.3	m2	4,8000	275,483 67,200	1 322,316 322,560
268	RCsB21C k=0,1sal.	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (Сверления отверстии до 4см)	buc	320,0000	27,183 1,428	8 698,560 456,960
269	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg -Peron metalic (0.71kgx160buc)	kg	113,6000	50,857 17,640	5 777,356 2 003,904
270	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы b=250mm	m	485,0000	151,333 79,800	73 396,290 38 703,000
271	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime,	m	1 165,0000	60,476 55,440	70 454,540 64 587,600

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)				
272	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - pe baza de ciment 3mm b=200	m2	233,0000	132,116 102,480	30 783,028 23 877,840
273	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	233,0000	5,870 2,520	1 367,710 587,160
274	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual "Latex" sau analogic	m2	233,0000	70,946 46,200	16 530,418 10 764,600
275	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m	103,0000	66,798 55,440	6 880,194 5 710,320
276	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor faianta portelanat imitatie granit b=300mm - (откосы и отливы -цоколь	m2	30,9000	424,116 205,800	13 105,185 6 359,220
277	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp,	m2	148,8000	518,616 205,800	77 170,060 30 623,040

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor faianta portelanat imitatie granit -poz.4 PL-47 (600x600 mm)				
278	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	2 528,8000	69,875 63,000	176 699,820 159 314,400
		<i>Total</i>	Lei			489 153,081
		Total Nod.1 (PL-46) Inclusiv salariu				489 153,081 347 310,348
		<i>Total</i>	Lei			2 579 932,92 2
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				2 579 932,92 2 1 183 700,28 0
		10. Alte lucrari				
		10.1. Trapa T-1 (SA, PL-58)				
279	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectia metalica pentru protectia muchiilor canalului - Tabla de otel gr.2mm	m2	1,1800	1 826,300 462,000	2 155,034 545,160
		<i>Total</i>	Lei			2 155,034
		Total Trapa T-1 (SA, PL-58) Inclusiv salariu				2 155,034 545,160
		10.2. Ingradire Isc 1				
280	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica Isc1-pentru scara noua	kg	166,4000	42,384 13,440	7 052,698 2 236,416
281	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1700	1 240,953 540,976	210,962 91,966

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusive, vopsea alchidica, (vopsea 3 in 1) de exterior				
282	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma -ingradire scara vechi	m2	23,3000	9,540 9,240	222,282 215,292
283	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска металлических перил, решеток и ограждений, в 1 слой, включая грунтовку) , (vopsea 3 in 1) de exterior	m2	23,3000	98,200 84,000	2 288,060 1 957,200
284	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	64,0000	409,600 96,600	26 214,400 6 182,400
285	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante -mina curenta , (vopsea 3 in 1) de exterior	m2	8,3200	80,620 57,120	670,757 475,237
		<i>Total</i>	Lei			36 659,159
		Total Ingradire Isc 1 Inclusiv salariu				36 659,159 11 158,511
		10.3. Curte de lumina CL-1 (PL-56)				
286	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Bp1	kg	120,0000	28,222 2,520	3 386,640 302,400
287	CG25A k=1,33	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16	m2	140,0000	308,075 100,548	43 130,437 14 076,720

1	2	3	4	5	6	7
		mp, in grosimi de 3 cm gr.40mm				
288	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Uluc OL-25 cu gratar	m	30,0000	478,674 25,200	14 360,220 756,000
289	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	60,0000	21,825 10,080	1 309,500 604,800
290	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.4)	kg	51,3000	48,756 17,640	2 501,191 904,932
291	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	265,0000	14,384 13,440	3 811,760 3 561,600
292	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-4 inox	m	22,5000	1 400,000 0,000	31 500,000 0,000
293	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,5800	7 784,321 1 890,000	4 514,906 1 096,200
294	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,5800	972,528 172,200	564,066 99,876
295	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	10,1300	106,350 84,000	1 077,325 850,920
296	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2	80,0000	518,616 205,800	41 489,280 16 464,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			147 645,325
		Total Curte de lumina CL-1 (PL-56) Inclusiv salariu				147 645,325 38 717,448
		10.4. Curte de lumina CL-2				
297	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (GM-1)	kg	183,0000	56,555 27,720	10 349,565 5 072,760
298	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusive (vopsea 3 in 1) de exterior	t	0,1800	1 240,917 540,944	223,365 97,370
299	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	30,0000	171,744 142,800	5 152,320 4 284,000
300	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	30,0000	123,548 102,480	3 706,440 3 074,400
301	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	30,0000	29,652 16,800	889,572 504,000
302	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,0000	62,946 46,200	1 888,380 1 386,000
303	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2	7,0000	98,904 58,800	692,328 411,600
304	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	-7,0000	33,468	-234,276

1	2	3	4	5	6	7
	K=2	executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade			20,160	-141,120
		<i>Total</i>	Lei			22 667,694
		Total Curte de lumjna CL-2 Inclusiv salariu				22 667,694 14 689,010
		10.5. Cerdac C-1 (PL-24,25)				
305	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	36,0000	28,222 2,520	1 015,990 90,720
306	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, F35 (beton mozaic, inclusiv aditivi antiinghet si hidrofof)	m3	0,7100	1 679,668 478,800	1 192,564 339,948
307	RME03A	Slefuitul pardoselilor din caramizi (slefuire beton mozaic)	m2	25,0000	304,746 302,400	7 618,650 7 560,000
308	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2	24,0000	518,616 205,800	12 446,784 4 939,200
309	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	10,0000	21,825 10,080	218,250 100,800
310	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-1 L=13m	kg	230,0000	14,384 13,440	3 308,320 3 091,200
311	Pret din	Costul Ingraditura BM-1 inox	m	13,0000	1 400,000	18 200,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			44 000,558
		Total Cerdac C-1 (PL-24,25) Inclusiv salariu				44 000,558 16 121,868
		10.6. Cerdac C-2 (PL-57)				
312	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Bp1	kg	54,0000	29,482 3,780	1 592,030 204,120
313	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2	36,0000	518,616 205,800	18 670,176 7 408,800
314	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15 ступени	m3	15,0000	1 826,977 378,000	27 404,660 5 670,000
315	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,7000	136,525 100,800	1 051,242 776,160
316	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4C 6AI 150x150	kg	111,4000	28,222 2,520	3 143,930 280,728
317	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, F35 (beton mozaic, inclusiv aditivi antiinghet si hidrofof)	m3	0,7200	1 679,657 478,800	1 209,353 344,736
318	RME03A	Slefuitul pardoselilor din caramizi	m2	24,0000	304,746	7 313,904

1	2	3	4	5	6	7
		(slefuire beton mozaic)			302,400	7 257,600
319	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,0000	21,825 10,080	174,600 80,640
320	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-2 L=11.5m	kg	203,0000	14,384 13,440	2 919,952 2 728,320
321	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-2 inox	m	11,5000	1 400,000 0,000	16 100,000 0,000
322	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii Sticla "TRIPLEX" cu elemente de sustinere -copertina C-1	m2	23,9000	652,364 67,200	15 591,489 1 606,080
		<i>Total</i>	Lei			95 171,336
		Total Cerdac C-2 (PL-57) Inclusiv salariu				95 171,336 26 357,184
		10.7. Rampa de acces RA-1 (PL-25)				
323	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Bp1	kg	13,0000	28,222 2,520	366,890 32,760
324	CG25A k=1,33	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm gr.40mm	m2	8,5000	308,076 100,548	2 618,647 854,658
325	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2	8,5000	518,616 205,800	4 408,236 1 749,300
326	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	buc	8,0000	21,825 10,080	174,600 80,640

1	2	3	4	5	6	7
		de beton, avind grosimea de pina la 20 cm				
327	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-4 L=4mx2buc.	kg	141,2000	14,384 13,440	2 031,021 1 897,728
328	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-4 inox	m	8,0000	1 400,000 0,000	11 200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 799,394
		Total Rampa de acces RA-1 (PL-25) Inclusiv salariu				20 799,394 4 615,086
		10.8. Rampa de acces RA-2 (pl 24)				
329	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, F35 (beton mozaic, inclusiv aditivi antiinghet si hidrofob)	m3	0,5000	1 679,666 478,800	839,833 239,400
330	RME03A	Slefuitul pardoselilor din caramizi (slefuire beton mozaic)	m2	12,3000	304,746 302,400	3 748,376 3 719,520
331	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,0000	21,825 10,080	174,600 80,640
332	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-1 L=13m	kg	176,4000	14,384 13,440	2 537,338 2 370,816
333	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-3 inox	m	10,0000	1 400,000 0,000	14 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			21 300,147
		Total Rampa de acces RA-2 (pl 24) Inclusiv salariu				21 300,147 6 410,376
		10.9. Rampa de acces RA-3 (PL-24)				
334	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,	m3	8,0000	334,680 331,800	2 677,440 2 654,400

1	2	3	4	5	6	7
		caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -put de aeraj				
335	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -cotelet	m3	2,4000	334,680 331,800	803,232 796,320
336	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile -забор из рифленной стали	m2	90,0000	60,960 60,480	5 486,400 5 443,200
337	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	111,0000	23,320 22,680	2 588,520 2 517,480
338	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Поррузка мусора вручну	t	27,5000	93,240 93,240	2 564,100 2 564,100
339	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	27,5000	61,920 0,000	1 702,800 0,000
340	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1500	234,853 31,920	35,228 4,788
341	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2	111,0000	518,616 205,800	57 566,376 22 843,800
342	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Vr1 100x100(1,04kg/m2)	kg	125,4400	29,482 3,780	3 698,216 474,159
343	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	21,0000	21,825 10,080	458,325 211,680

1	2	3	4	5	6	7
344	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica BM-5	kg	1 996,0000	42,384 13,440	84 598,464 26 826,240
345	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, (vopsea 3 in 1) de exterior	t	2,0000	1 240,935 540,960	2 481,870 1 081,920
		<i>Total</i>	Lei			164 660,971
		Total Rampa de acces RA-3 (PL-24) Inclusiv salariu				164 660,971 65 418,087
		<i>Total</i>	Lei			555 059,618
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				555 059,618 184 032,730

		Total	Lei	15 351 398
		Asigurarea sociala	24 %	1 860 901
		Transportarea	7 %	527 695
		Total		17 739 994
		Cheltuieli de regie	8 %	1 419 200
		Total		19 159 194
		Beneficiu de deviz	3 %	574 776
		Total		19 733 970
		TVA	20 %	3 946 794
		Total deviz: Inclusiv salariu	23 680 764 7 753 756	

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de constructie. Solutii Arhitecturale.**

Valoarea de deviz 23 680 764 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,8800	70,00	201,600
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	71,1110	70,00	4 977,770
3.	7122050013400	Zidar	h-om	18 218,975 1	70,00	1 275 328,2 57
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4 760,1864	70,00	333 213,048
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	22 957,995 1	70,00	1 607 059,6 57
6.	7123010010200	Betonist	h-om	1 188,7542	70,00	83 212,794
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	247,4683	70,00	17 322,781
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 392,8862	70,00	167 502,034
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	376,3020	70,00	26 341,140
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	14,0940	70,00	986,580
11.	7129020012800	Pavator	h-om	138,9600	70,00	9 727,200
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	191,9749	70,00	13 438,243
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7 064,0381	70,00	494 482,667
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	5 838,6000	70,00	408 702,000
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	9 040,4543	70,00	632 831,801
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	457,6500	70,00	32 035,500
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5 466,9011	70,00	382 683,077
18.	7136080025001	Montator	h-om	41,5548	70,00	2 908,836
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9 626,5883	70,00	673 861,181
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	288,8256	70,00	20 217,792
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,2364	70,00	1 486,548
22.	7212030022700	Sudor	h-om	78,6646	70,00	5 506,522
23.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 115,1600	70,00	78 061,200
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	531,0813	70,00	37 175,691
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 219,4491	70,00	85 361,437
26.	7422010060100	Timplar	h-om	499,9450	70,00	34 996,150
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,0184	70,00	2 871,288
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6 814,7876	70,00	477 035,132
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5 153,6034	70,00	360 752,238

30.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 906,7513	70,00	483 472,591
		Total manopera				7 753 756

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	99,1100	1,00	99,110
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	242,3243	12,00	2 907,892
3.	1212121212121	apa	m3	0,9200	10,00	9,200
4.	1411112204375	Mozaic granulat de travertin sau marmura	kg	1 802,0000	3,00	5 406,000
5.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	131,7300	15,00	1 975,950
6.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	29 216,360 0	3,00	87 649,080
7.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,4400	800,00	1 152,000
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0008	250,00	0,200
9.	1412122100880	Filer de calcar	kg	3 555,0900	0,50	1 777,545
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,3418	250,00	335,450
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3548	300,00	106,440
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	40,8344	300,00	12 250,320
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4594	300,00	437,820
14.	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	3,3576	350,00	1 175,160
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,2800	300,00	1 584,000
16.	1421302200460	Coloranti	kg	70,9720	30,00	2 129,160
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	660,2728	1,00	660,271
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0039	5 000,00	19,500
19.	20101029009001	Lemn - Contrasteriala din sipca 60x30	m3	1,7000	5 000,00	8 500,000
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2799	5 000,00	1 399,500
21.	20101029034951 50	Scinduri de rasinoase 150x22mm	m3	2,3002	5 000,00	11 501,000
22.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,6000	11 000,00	17 600,000
23.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,1500	5 000,00	750,000
24.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,0696	5 000,00	348,000
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,7586	5 000,00	3 793,000
26.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	136,0000	15,00	2 040,000
27.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,0417	5 000,00	208,500
28.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,0250	5 000,00	10 125,000
29.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,1200	5 000,00	600,000
30.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0058	5 000,00	29,000
31.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,5394	5 000,00	2 697,000
32.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0509	5 000,00	254,500
33.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,7586	5 000,00	3 793,000
34.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	47,9850	25,00	1 199,625
35.	2010232958990	Lemn de foc	kg	1 273,9073	0,10	127,391
36.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	47 834,200 0	0,10	4 783,420
37.	2010237318750	Distantieri	buc	846,3480	0,10	84,634
38.	2010407343982	Rumegus	kg	40,9800	1,00	40,980
39.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,3035	5 000,00	1 517,500
40.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,7700	95,00	73,150
41.	20301129300006 5	Usi - (UIO МДΦ) inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	125,0000	2 200,00	275 000,000

42.	203011293000066	Usi - MDF 2-х польные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	125,5800	2 200,00	276 276,000
43.	203011293810069	Ferestre din aluminiu - cu bariera termica F1.2.3	m2	12,7600	3 000,00	38 280,000
44.	203011293810070	Ferestre din aluminiu -cu bariera termica - F4	m2	16,5200	3 000,00	49 560,000
45.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,5000	2 400,00	3 600,000
46.	203011293915063	Usi - UI Остекленные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	11,7600	2 800,00	32 928,000
47.	203011293915064	Usi - UIO	m2	37,8000	2 800,00	105 840,000
48.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	200,0000	18,00	3 600,000
49.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice -Perete desportitor (SA, PL-59)	m2	31,1800	2 300,00	71 714,000
50.	203012294676610	Plinte din MDF, de 10cm latime si 1,5-1,6cm	m	207,7065	35,00	7 269,727
51.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4 606,5023	1,00	4 606,503
52.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	915,8000	0,10	91,580
53.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,4579	100,00	45,790
54.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,8000	20,00	136,000
55.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	37,5260	22,00	825,572
56.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	35,1000	30,00	1 053,000
57.	2320166200676	White spirit	kg	17,9445	30,00	538,335
58.	2320166200729	Parchetin	l	24,9971	5,00	124,986
59.	2320166200731	Parchetin	kg	15,8700	5,00	79,350
60.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	22,00	88,000
61.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9240	8,00	7,392
62.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	198,0090	15,00	2 970,135
63.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 356,1500	20,00	27 123,000
64.	23203226000361	Gudron	kg	1,4964	5,00	7,482
65.	23203226000361045	Bitum pt. hidroizolatii -"Praimer" sau analogic	kg	17,5500	22,00	386,100
66.	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	1 273,9073	20,00	25 478,146
67.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4248	15,00	6,372
68.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,3310	5,00	16,655
69.	2413217300010	Cleme	buc	95,8800	2,00	191,760
70.	24133170000001	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta - „Primer” bituminos 0.35kg/m2, sau analogic	kg	132,2300	25,00	3 305,750
71.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	6 813,2440	20,00	136 264,880
72.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif -- "Praimer" sau analogic	kg	273,9000	20,00	5 478,000
73.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2832	10,00	2,832
74.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,7458	20,00	34,916
75.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	7,9350	15,00	119,025
76.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	129,8688	40,00	5 194,752
77.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3 397,1640	22,00	74 737,608
78.	24165861053035	Amorsa-grund Betocontact	kg	144,7200	25,00	3 618,000
79.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	8,5000	5,00	42,500
80.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	18,3300	65,00	1 191,450
81.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	5 117,5040	40,00	204 700,160
82.	24301161038001	Vopsea - "Latex" sau analogic	kg	93,2000	60,00	5 592,000
83.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,4965	65,00	682,273
84.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0480	65,00	3,120
85.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	5,6840	80,00	454,720

86.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	2,0800	80,00	166,400
87.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,8234	65,00	118,521
88.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	46,8100	65,00	3 042,650
89.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,6400	10,00	6,400
90.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	26,8000	20,00	536,000
91.	24302261000001	Fuga	kg	761,0220	18,00	13 698,396
92.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	52,3810	30,00	1 571,430
93.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,5032	40,00	340,128
94.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,1650	30,00	274,950
95.	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	3,8970	30,00	116,910
96.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	713,4680	22,00	15 696,296
97.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	244,2843	20,00	4 885,686
98.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	403,5743	20,00	8 071,486
99.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	222,1710	20,00	4 443,420
100.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	22,4700	10,00	224,700
101.	2430226101600	Chit siliconic	kg	29,0789	90,00	2 617,101
102.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	17,3276	5,00	86,638
103.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	7,1435	10,00	71,435
104.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	756,5830	7,00	5 296,081
105.	24302261090001	Vopsea - Sto Color Dryonic sau analogic	kg	7,4043	70,00	518,301
106.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	2,7000	30,00	81,000
107.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,2925	30,00	38,775
108.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,1141	30,00	303,423
109.	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	12,4986	15,00	187,479
110.	2451427308669	Пропитка STRONG 2000	kg	40,8671	50,00	2 043,355
111.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	1 012,4957	60,00	60 749,742
112.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	261,9297	60,00	15 715,782
113.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 231,6050	5,00	6 158,025
114.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	8 497,6000	5,00	42 488,000
115.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	78,6450	5,00	393,225
116.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	9 167,5371	6,50	59 588,991
117.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1 652,5214	6,50	10 741,389
118.	2462106110443	Prenadez 400	kg	18,0000	3,00	54,000
119.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	7 576,2827	4,50	34 093,272

120.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	9 749,1260	4,50	43 871,067
121.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,1757	20,00	3,514
122.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	2 114,8034	3,00	6 344,410
123.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 920,8173	16,00	30 733,077
124.	25211067183922 50	Glafuri din mase plastice b=250 mm	m	26,6220	210,00	5 590,620
125.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,1004	20,00	2,008
126.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	174,7851	250,00	43 696,275
127.	2521302602900- 100	Placi termoizolante 100mm	m2	50,7223	250,00	12 680,575
128.	25213026029011 90	Placi vata minerala NOBASIL gr190mm 150kg/m3 , sau analogic	m2	493,3760	500,00	246 688,000
129.	25213026029071 00	Placi termoizolante - polistiren expandat gr.100mm	m2	257,5702	220,00	56 665,444
130.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr.100 mm	m2	78,5275	340,00	26 699,350
131.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1 757,0018	230,00	404 110,414
132.	25231167163461	Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. Electrica < 2,0kB, resist.uzura <0,15, la pardoseli, inclusiv stratul autonivelant 3mm si pervaz galtele cu h=10cm	m2	76,5056	230,00	17 596,288
133.	25231167163471	Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, resistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	991,5129	190,00	188 387,451
134.	25231467202007 3	Vitrine din aluminiu V1-V10, cu bariera termica	m2	140,6370	3 000,00	421 911,000
135.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	1 642,0443	2,00	3 284,088
136.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	6 560,7761	4,00	26 243,104
137.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	250,9500	30,00	7 528,500
138.	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	8,1960	200,00	1 639,200
139.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11 375,948 4	11,00	125 135,432
140.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 50	m3	6,3910	1 100,00	7 030,100
141.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	18 815,080 0	4,80	90 312,384
142.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 070,3212	2,50	2 675,803
143.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	816,2238	4,00	3 264,895
144.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17 286,002 8	2,50	43 215,007
145.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	540,6702	2,50	1 351,676

146.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2543	2 000,00	508,600
147.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	179,9100	23,00	4 137,930
148.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 585,7072	3,00	7 757,121
149.	2653102100831	Amestec uscat	kg	91 406,494 2	2,80	255 938,185
150.	26531021008311	Tink	kg	3 622,5000	40,00	144 900,000
151.	26531021008312	Amestec uscat-pe baza de ciment	kg	2 641,8000	4,00	10 567,200
152.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	9 299,1122	7,00	65 093,786
153.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	271,2300	1,00	271,230
154.	26611128007004 040	Placi sau piscoturi de gresie (40x40cm - 45x45cm)	m2	205,8970	270,00	55 592,190
155.	26621027010001 25	Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	2 931,4106	50,00	146 570,530
156.	26631021000005	Beton - cimentoplast	m3	137,5123	1 200,00	165 014,760
157.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,4400	1 000,00	1 440,000
158.	26631021000011 5	Beton B15	m3	15,6056	1 300,00	20 287,280
159.	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,3038	1 100,00	1 434,180
160.	26641021000011 00	Mortar M100	m3	2,5220	1 100,00	2 774,200
161.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	58,5775	1 000,00	58 577,500
162.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	3,2368	1 000,00	3 236,800
163.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	168,5134	1 000,00	168 513,400
164.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,1051	1 100,00	2 315,610
165.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	30,6476	1 200,00	36 777,120
166.	2664102102010- 1	Mortar ciment 100-T(antiacid)	m3	8,4546	1 800,00	15 218,280
167.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	809,5950	5,00	4 047,975
168.	26641021020101 50	Mortar ciment M 150- T	m3	88,4889	1 300,00	115 035,570
169.	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	15,5859	1 200,00	18 703,080
170.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	2,3040	1 250,00	2 880,000
171.	26641021020181 50	Mortar ciment M150	m3	18,6570	1 300,00	24 254,100
172.	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	30,1140	200,00	6 022,800
173.	26661228003006 0	Placa pentru trotuar gr.60mm	m2	98,8800	160,00	15 820,800
	26661228003251	Uluc OL-25 cu gratar	m	30,1500	400,00	12 060,000

174.						
175.	2666122800555	Element de inchidere	buc	27,8100	50,00	1 390,500
176.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	32,4450	180,00	5 840,100
177.	26701122030002 050	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1 769,4600	180,00	318 502,800
178.	26701122030006 00	Placi ceramica-granit 600x600mm	m2	272,4750	270,00	73 568,250
179.	26701122030006 001	Placi tip faianta de 600x600 mm	m2	156,2400	270,00	42 184,800
180.	26701122040511 2	Placi laminat clasa C33/ AC4 gr.=12mm	m2	242,3243	230,00	55 734,589
181.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	288,7800	1,00	288,780
182.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6 686,1990	1,00	6 686,199
183.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	1,3394	5,00	6,697
184.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,8410	30,00	25,230
185.	26821326004651	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	1 391,0768	12,00	16 692,922
186.	26821326004701	Membrane bituminoase - "Экофлекс" ЭКП-4,6, ЭПП-3,6 sau analogic	m2	282,5550	70,00	19 778,850
187.	26821326004701 2	Membrane bituminoase - Rubemast RNP 350 sau analogic	m2	146,8320	40,00	5 873,280
188.	26821326004702	Membrane bituminoase - Rubemast RNP 350 , sau analogic	m2	309,3615	40,00	12 374,460
189.	26821326004703	Membrane bituminoase - "BIPOLI" ЭКП-4.6 sau analogic	m2	20,2860	70,00	1 420,020
190.	26821326004801	Pinza bitumata Aqva Mast, sau analogic	m2	1 658,8768	15,00	24 883,152
191.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	93,9240	30,00	2 817,720
192.	2682132601626	Carton bitumat	m2	386,3420	30,00	11 590,260
193.	26821326016261	Carton bitumat - pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2	774,6200	30,00	23 238,600
194.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	46,3370	20,00	926,740
195.	2682162611370	Placi vata minerala gr.100mm TEHNOFAS 145kg/m3, sau analogic	m2	155,8369	270,00	42 075,963
196.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri - bazaltica gr.100mm NOBASIL 100kg/m3, sau analogic	m2	1 554,0466	230,00	357 430,718
197.	26821626113711 00	Placi vata minerala - gr.100mm (NOBASIL) sau analogic	m2	30,6000	230,00	7 038,000
198.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	27,9720	35,00	979,020
199.	27104036422990 8	Tabla gr.0.8mm	kg	4 170,1590	35,00	145 955,565
200.	27104036422993 2	Tabla plana zincata gr.0.32mm	kg	60,6060	35,00	2 121,210
201.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	630,5000	35,00	22 067,500
202.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	50,4400	22,00	1 109,680

203.	27104063117261 20	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120 mm	m	201,3480	100,00	20 134,800
204.	27104063118002 00	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=200 mm	m	146,0025	130,00	18 980,325
205.	2710503808004	Fir de sudare	m	2 744,3055	5,00	13 721,527
206.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	551,8600	20,00	11 037,200
207.	2710602000080	Armatura A1	kg	245,7000	20,00	4 914,000
208.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1180	20,00	2,360
209.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,1058	20,00	282,116
210.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	9,4400	24,00	226,560
211.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	251,7526	5,00	1 258,763
212.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2 565,6822	22,00	56 445,008
213.	2710703520285	Profil de suport	m	6 142,0032	27,00	165 834,086
214.	2732103646070	Tabla cutata	m2	44,4000	160,00	7 104,000
215.	27321036460700 4	Tabla cutata - gr.0.4 Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2	216,9606	160,00	34 713,696
216.	27321036462332	Tabla de otel gr.2mm	kg	54,2800	25,00	1 357,000
217.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3850	25,00	9,625
218.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	41,1456	25,00	1 028,640
219.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	16,5425	25,00	413,562
220.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5900	25,00	14,750
221.	27431235490267 2	Glafuri din aluminiu b=250mm	m	26,1000	200,00	5 220,000
222.	27431235490271	Rigleta antizapada, tabla gr.0,45-0,5mm	m	76,0000	90,00	6 840,000
223.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	15,1320	5,00	75,660
224.	28112363048990 4	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) - gr. 0.4mm Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2	182,9603	700,00	128 072,210
225.	28112363048991 00	Panouri metalice - -Etalbond (termoizolarea-vata minerala gr.100mm)	m2	54,1695	270,00	14 625,765
226.	28112363048997 4	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate - -защивка витражей- Эталбонд (V-7,V-8)	m2	3,7034	900,00	3 333,060
227.	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	173,3450	28,00	4 853,660
228.	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	65,2800	300,00	19 584,000
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel	kg	183,0000	28,00	5 124,000

229.		profilat				
230.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3 482,4000	28,00	97 507,200
231.	2811236309900	Confectii metalice	kg	53,8855	28,00	1 508,794
232.	28112363099001	Peron metalic (0.71kgx160buc)	kg	119,3254	30,00	3 579,762
233.	2811236832352	Burghiu widia	buc	313,8450	20,00	6 276,900
234.	28121063060006 1	Usi -din metal blindata, inclusiv miner, Yalla, 5 chei (antifoc)	m2	14,2800	4 000,00	57 120,000
235.	28121063060006 2	Usi - UM, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	36,3300	2 100,00	76 293,000
236.	28121063060006 7	Usi serviciu, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	23,2000	2 200,00	51 040,000
237.	28121063060505 9	Usi- UE 21-14 (входные), cu bariera termica, cu geam armat, inclusiv miner scoaba si Yalle cu 5 chei	m2	5,8800	2 400,00	14 112,000
238.	28121063060506 0	Usi - UI (intrare cu geam armat), cu bariera termica, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	57,0400	2 500,00	142 600,000
239.	2873122000751	Piese forjate	kg	6,2790	30,00	188,370
240.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,9720	30,00	59,160
241.	2873122004100	Plase sudate	kg	464,4384	25,00	11 610,960
242.	28731220041001	Plase sudate (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	759,4392	25,00	18 985,980
243.	28731220041001 00	Plase sudate - placi 4Br 100x100mm	kg	1 064,8632	25,00	26 621,580
244.	28731220041001 001	Plase sudate - 5Vr1 100x100(2.77kg/m2)	kg	145,6420	25,00	3 641,050
245.	28731220041001 50	Plase sudate - (5 BrI, 150x150mm, 2kg/m2)	kg	193,9200	25,00	4 848,000
246.	28731220041002	Plase sudate 4 BrI, 100x100mm, 1,8kg/m2	kg	221,0688	25,00	5 526,720
247.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	77,5870	25,00	1 939,675
248.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,7472	800,00	1 397,760
249.	28731220054005	Granulit pentru betoane-cimentoplast	m3	40,0920	800,00	32 073,600
250.	28731220054005 7	Granulit pentru betoane - heramzit h=57mm	m3	13,5408	800,00	10 832,640
251.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	134,2919	25,00	3 357,297
252.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	23,0202	50,00	1 151,010
253.	2873147300863	Agrafe	kg	191,8350	10,00	1 918,350
254.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,6655	40,00	66,620
255.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	10,2620	40,00	410,480
256.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,7725	40,00	990,900
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,3100	2,00	4,620

257.						
258.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	5,9500	5,00	29,750
259.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	4,3500	30,00	130,500
260.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 455,5280	0,50	727,764
261.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	47,9400	70,00	3 355,800
262.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45 199,560 1	0,30	13 559,868
263.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	659,2880	0,50	329,644
264.	2874115837745	Suruburi	buc	1 774,5000	1,00	1 774,500
265.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,3100	1,00	2,310
266.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	5,9500	2,00	11,900
267.	2874115883711	Saiba plata	buc	250,9500	1,00	250,950
268.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	229,1940	18,00	4 125,492
269.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0385	30,00	1,155
270.	2874125883079	Saibe M 16	buc	5,9500	2,00	11,900
271.	2874125886734	Nituri POP	buc	824,1100	1,20	988,932
272.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	14 668,836 0	3,20	46 940,275
273.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	1,2000	30,00	36,000
274.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,7400	30,00	52,200
275.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	61,8450	50,00	3 092,250
276.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	27,8100	60,00	1 668,600
277.	2875274000502	Cot burlan	buc	95,8800	70,00	6 711,600
278.	2875274000503	Cot de capat	buc	47,9400	60,00	2 876,400
279.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	47,9400	60,00	2 876,400
280.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	27,8100	80,00	2 224,800
281.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	194,6700	35,00	6 813,450
282.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,7310	30,00	261,930
283.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	14 515,584 0	0,01	145,156
284.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	5,5209	30,00	165,627
285.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	99,9886	10,00	999,886
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S	buc	6,9900	1,00	6,990

286.		1581				
287.	292	Costul Ingraditura BM-4 inox	m	22,5000	1 400,00	31 500,000
288.	311	Costul Ingraditura BM-1 inox	m	13,0000	1 400,00	18 200,000
289.	321	Costul Ingraditura BM-2 inox	m	11,5000	1 400,00	16 100,000
290.	329	Costul Ingraditura BM-4 inox	m	8,0000	1 400,00	11 200,000
291.	334	Costul Ingraditura BM-3 inox	m	10,0000	1 400,00	14 000,000
292.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 291,0149	3,00	3 873,046
293.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	155,1346	8,00	1 241,076
294.	4100126202818	Apa	m3	31,4804	8,00	251,843
295.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 266,5880	1,00	1 266,588
		Total materiale de construcții				7 538 504

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	2,6018	300,00	780,540
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1044	300,00	31,320
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	13 655,520 0	0,50	6 827,760
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	75,4320	15,00	1 131,480
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	100,5958	20,00	2 011,916
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	43,9993	20,00	879,986
7.	2922140007000	Macara	h-ut	73,5107	100,00	7 351,070
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	65,5788	10,00	655,788
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0720	10,00	0,720
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	1,1502	15,00	17,253
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	55,3128	10,00	553,128
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,1601	10,00	1,601
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 712,6846	10,00	17 126,846
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	341,4823	5,00	1 707,412
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	41,9329	5,00	209,664
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,3240	400,00	129,600
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0756	400,00	30,240
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3082	10,00	3,082
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	63,7584	15,00	956,376
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,1896	15,00	182,844
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	12,8400	10,00	128,400
22.	2952270003373	Malaxor de chituri capacitate 25 - 50 L, actionat electric putere 4,5kw	h-ut	5,1768	10,00	51,768
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,7770	30,00	83,310
24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,7527	30,00	22,581
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	122,6127	10,00	1 226,127
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	77,0400	5,00	385,200
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	38,1254	30,00	1 143,762
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	11,3400	15,00	170,100
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	726,1613	15,00	10 892,419

30.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,2297	10,00	2,297
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,8304	10,00	158,304
32.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	5,2284	250,00	1 307,100
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,0790	250,00	1 269,750
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0632	200,00	12,640
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,5140	200,00	1 702,800
		Total utilaje de construcții				59 138

Total	Lei	15 351 39 8
Asigurarea sociala	24 %	1 860 901
Transportarea	7 %	527 695
Total		17 739 99 4
Cheltuieli de regie	8 %	1 419 200
Total		19 159 19 4
Beneficiu de deviz	3 %	574 776
Total		19 733 97 0
TVA	20 %	3 946 794
Total deviz:		23 680 76 4

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia partiala a blocului morfologic cu reparatia capitala, modificarea acoperisului din tip plat in tip sarpanta si termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
		1.1. Nod "A" la cota +3.60, (PL-26)				
1	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Pramer" sau analogic	m2			9,375 3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	3,36
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif --"Pramer" sau analogic	kg	0,3000	20,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
2	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2			71,130 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	26821326016261	Carton bitumat - pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2	1,1000	30,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	30,00	0,90
3	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - cimentoplast gr. 60...320mm (gr. 190mm)	m3			973,960 135,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	135,24
	28731220054005	Granulit pentru betoane-cimentoplast	m3	1,0400	800,00	832,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100mm	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	287312200410010	Plase sudate - placi 4Br 100x100mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
5	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm -	m2			91,642 39,102

1	2	3	4	5	6	7
		40mm M150				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	39,10
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 300,00	51,87
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,67
6	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi -"Praimer" sau analogic	m2			15,716 3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	3,36
	23203226000361045	Bitum pt. hidroizolatii -"Praimer" sau analogic	kg	0,1500	22,00	3,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	100,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,10	0,01
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	30,00	9,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	20,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	30,00	0,04
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "Экофлекс" ЭКП-4,6, ЭППИ-3,6 sau analogic	m2			239,940 57,120
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	19,32
	26821326004701	Membrane bituminoase - "Экофлекс" ЭКП-4,6, ЭППИ-3,6 sau analogic	m2	2,3000	70,00	169,05
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	15,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	10,00	0,72
		1.2. Compozitie "A", (PL-29a) S=439+17.2x2=474.4				
8	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2			9,375 3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	3,36
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif --"Praimer" sau analogic	kg	0,3000	20,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
9	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubimast -PHII-350, sau analogic	m2			71,130 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	26821326016261	Carton bitumat - pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2	1,1000	30,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	30,00	0,90
10	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc - placi vata minerala NOBASIL gr190mm 150kg/m3 , sau analogic	m2			534,352 14,280
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	70,00	14,28
	2521302602901190	Placi vata minerala NOBASIL gr190mm 150kg/m3 , sau analogic	m2	1,0400	500,00	520,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,07
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla,	m2			35,458

1	2	3	4	5	6	7
		placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat				21,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
12	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm M150	m2			47,288 21,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	21,00
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0200	1 300,00	26,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,29
13	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Br 100x100	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100100	Plase sudate - placi 4Br 100x100mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
		1.3. Compozitie "B", (PL-29a) S=700m2				
14	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. V древесины =2.3м3 150x22mm	m2			44,570 24,780
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	5,88
	2010102903495150	Scinduri de rasinoase 150x22mm	m3	0,003286	5 000,00	16,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			269,878 71,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	71,40
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,72
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,88
16	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Contrasteriala din sipca 60x30	m3			8 429,500 1 848,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	70,00	1 680,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	70,00	168,00
	20101029009001	Lemn - Contrasteriala din sipca 60x30	m3	1,0000	5 000,00	5 000,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 000,00	1 250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	5,00	25,00
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			269,882 71,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	71,40

1	2	3	4	5	6	7
	12121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	22,00	22,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	10,00	0,72
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,88
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2			35,458 21,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	26821326004651	Folie suplimentara polimerica - pelicula anticondensat	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
19	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla gr.0.8mm	m2			275,483 67,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	271040364229908	Tabla gr.0.8mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
20	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Обшивка свесов доской толщ.22мм	m2			1 081,400 341,040
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	5,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	310,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	11 000,00	440,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,00	90,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	25,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
21	CD07B aplicativ	Streasina din panouri din table zincata profilata protejata anticoroziv, (profnasil colorat), prinsa prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6m inclusiv	m2			272,000 84,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	84,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	160,00	177,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,50	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	100,00	4,80
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			46,584 17,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,660 92,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	92,40
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,00	11,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Rigleta antizapada, tabla gr.0,45-0,5mm	m			101,520 8,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	7,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	27431235490271	Rigleta antizapada, tabla gr.0,45-0,5mm	m	1,0000	90,00	90,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm	m			234,600 29,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	29,40
	2710406311726120	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120 mm	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,18
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=200mm	m			271,095 25,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2710406311800200	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=200 mm	m	1,0500	130,00	140,59
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,00	50,47
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,15
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
27	RCsH11B	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute dreptunghiulara sau patrata	buc			855,720 393,120
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,9300	70,00	330,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7500	70,00	63,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0400	5 000,00	200,00
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0500	5 000,00	250,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,4000	30,00	12,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abrict)	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,0100	20,00	0,24
28	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv GF-1 (3buc)	m2			2 536,230 78,960
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	70,00	71,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	7,56
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	40,00	28,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	90,00	22,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
29	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla (nod.5, PL-30a) b=1200mm L=13.0m gr.0.8mm	m2			275,483 67,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	271040364229908	Tabla gr.0.8mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,57

1	2	3	4	5	6	7
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		1.4. Compozitie "B.1", (PL-29a) S=8.4x2=16.8m2				
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2			9,375 3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	3,36
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif --"Praimer" sau analogic	kg	0,3000	20,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
31	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubimast -PHII-350, sau analogic	m2			71,130 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	26821326016261	Carton bitumat - pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2	1,1000	30,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	30,00	0,90
32	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - cimentoplast gr. 40...160mm (gr. 100mm)	m3			973,962 135,242
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	135,24
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	800,00	832,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
33	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M150	m2			91,641 39,102
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	39,10
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 300,00	51,87
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,67
34	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2			9,375 3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	3,36
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif --"Praimer" sau analogic	kg	0,3000	20,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
35	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu "BIPOLI" ЭКИП-4.6 sau analogic	m2			131,850 40,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	26821326004703	Membrane bituminoase - "BIPOLI" ЭКИП-4.6 sau analogic	m2	1,1500	70,00	84,52
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,00	4,72
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Compozitie "C", (PL-24) S=96m2				
36	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2			9,375 3,360
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	3,36
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif --"Praimer" sau analogic	kg	0,3000	20,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
37	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum pilicula hidroizolare Rubimast -PHII-350, sau analogic	m2			71,130 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	26821326016261	Carton bitumat - pilicula hidroizolare Rubemast, (PHII 350, sau analogic)	m2	1,1000	30,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	30,00	0,90
38	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% - cimentoplast gr. 100..240mm (gr. 170mm)	m3			973,960 135,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	135,24
	28731220054005	Granulit pentru betoane-cimentoplast	m3	1,0400	800,00	832,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
39	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat -"Praimer" sau analogic	m2			18,750 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	6,72
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif --"Praimer" sau analogic	kg	0,3000	20,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
40	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm - 40mm M150	m2			91,642 39,102
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	39,10
	2664102102018150	Mortar ciment M150	m3	0,0300	1 300,00	51,87
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,67
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 BrI, 150x150mm, 2kg/m2)	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100150	Plase sudate - (5 BrI, 150x150mm, 2kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
42	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip	m2			316,492 126,000

1	2	3	4	5	6	7
		Placa pentru trotuar gr.60mm				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	70,00	29,40
	266612280030060	Placa pentru trotuar gr.60mm	m2	1,0300	160,00	164,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	300,00	9,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0550	300,00	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240	8,00	0,19
		1.6. Scara SM-1,SM-2				
43	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (nod.a,b, PL-58)	buc			21,825
						10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
44	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			50,423
						48,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	70,00	36,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,36
45	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg			43,252
						14,280
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,00	28,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	3,00	0,06
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	40,00	0,41
46	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsea 3 in 1), de exterior	m2			114,660
						92,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	70,00	92,40
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,00	11,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
		1.7. Canale de ventilare (PL-29)				
47	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. -Etalbond (termoizolarea-vata minerala gr.100mm)	m2			739,633
						140,868
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	140,87
	281123630489910	Panouri metalice - -Etalbond (termoizolarea-vata minerala gr.100mm)	m2	1,1000	270,00	298,49
	2521302602900-100	Placi termoizolante 100mm	m2	1,0300	250,00	258,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,00	15,07
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	10,00	2,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	10,00	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,95
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	15,00	0,08
48	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M	m2			288,184
						193,200

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	70,00	138,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	70,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	1 200,00	20,40
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 100,00	11,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	20,00	47,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	10,00	0,05
49	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez, gr.100mm (NOBASIL) sau analogic	m2			250,020 10,920
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	70,00	10,92
	2682162611371100	Placi vata minerala - gr.100mm (NOBASIL) sau analogic	m2	1,0200	230,00	234,60
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	30,00	2,70
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	3,00	1,80
50	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (poz.3) gr.0.32mm	m2			275,483 67,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	271040364229932	Tabla plana zincata gr.0.32mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		2. Gauri in pereti				
51	RCsF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			590,439 587,159
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,7200	70,00	480,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	70,00	106,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,88
52	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			431,286 428,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	70,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	70,00	382,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
		3. Peretii despartiori				
53	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			43 460,918 14 294,279
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	70,00	11 864,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 430,12
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,80	24 192,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 530,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	20,00	1 800,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	30,00	69,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 000,00	80,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	8,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	100,00	493,20
54	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x	m3			2 638,820

1	2	3	4	5	6	7
		120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m gr.250mm				453,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	70,00	376,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	77,28
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,80	1 891,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	8,00	3,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	100,00	48,00
55	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 271,580 312,480
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	70,00	259,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	52,92
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	800,00	720,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,80	14,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 100,00	77,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	100,00	44,40
56	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m gr.(Заложить проемы)	m3			2 638,801 453,600
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	70,00	376,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	70,00	77,28
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	4,80	1 891,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	8,00	3,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	100,00	48,00
57	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie -Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2			309,764 154,140
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	70,00	154,14
	2662102701000125	Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	22,00	20,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	27,00	59,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,00	9,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,85
58	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet -Perete desportitor (SA, PL-59)	m2			2 392,316 72,156
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8090	70,00	67,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice -Perete desportitor (SA, PL-59)	m2	1,0000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	40,00	7,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0680	90,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
		4. Usi				

1	2	3	4	5	6	7
59	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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, UE 21-14 (входные), cu bariera termica, cu geam armat, inclusiv miner scoaba si Yalle cu 5 chei	m2			2 521,390 79,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	70,00	71,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	281210630605059	Usi- UE 21-14 (входные), cu bariera termica, cu geam armat, inclusiv miner scoaba si Yalle cu 5 chei	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	90,00	15,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
60	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp, inclusiv ancandrament, UI (intrare cu geam armat), cu bariera termica, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2			2 634,250 89,040
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	70,00	79,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	281210630605060	Usi - UI (intrare cu geam armat), cu bariera termica, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	40,00	22,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	90,00	17,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
61	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp -din metal blindata, inclusiv miner, Yalla, 5 chei (antifoc)	m2			4 431,617 390,600
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	70,00	314,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	37,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	15,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	22,68
	281210630600061	Usi -din metal blindata, inclusiv miner, Yalla, 5 chei (antifoc)	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,00	0,81
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	40,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	30,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	7,20
62	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 UM, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2			2 509,748 369,600
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	297,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	15,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	22,68
	281210630600062	Usi - UM, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	40,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	30,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	7,20
63	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu Ancandrament placate cu "Sandwichi" -24mm, 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 UI Остекленные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2			2 909,630 68,040
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	61,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	6,72
	203011293915063	Usi - UI Остекленные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	90,00	15,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
64	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice cu Ancandrament placate cu "Sandwichi" -24mm, 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 UIO	m2			2 909,630 68,040
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	61,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	6,72
	203011293915064	Usi - UIO	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	90,00	15,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
65	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (UIO МДФ) inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2			2 371,465 151,200
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	70,00	123,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	70,00	6,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	21,00
	203011293000065	Usi - (UIO МДФ) inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,12
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	30,00	13,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	20,00	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
66	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m MDF 2-х полные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2			2 326,890 113,400
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	70,00	89,04
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	70,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	21,00
	203011293000066	Usi - MDF 2-х полные, inclusiv miner, Yalla, 5 chei	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	30,00	9,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	20,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
67	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie	m2			2 609,748 369,600

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usi serviciu, inclusiv miner,Yalla, 5 chei				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	297,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	15,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	22,68
	281210630600067	Usi serviciu, inclusiv miner,Yalla, 5 chei	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	40,00	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	30,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	7,20
68	CK07B	Ancandrament sau baghete din lemn montate la usi	m			33,615 6,720
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	25,00	26,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	1,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		5. Ferestre				
69	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (cu bariera termica)-F1.2.3	m2			3 149,670 92,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	203011293810069	Ferestre din aluminiu - cu bariera termica F1.2.3	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	40,00	28,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	90,00	22,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
70	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv cu bariera termica -F4	m2			3 110,090 71,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	70,00	64,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	6,72
	203011293810070	Ferestre din aluminiu -cu bariera termica -F4	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	40,00	18,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	90,00	14,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
71	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice шир.250мм	m			246,600 30,240
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	70,00	23,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2521106718392250	Glafuri din mase plastice b=250 mm	m	1,0000	210,00	214,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
72	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250mm	m			235,720 33,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	26,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	6,72
	274312354902672	Glafuri din aluminiu b=250mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		6. Vitralii				
73	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0	m2			3 229,450

1	2	3	4	5	6	7
		mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu V1-V10, cu bariera termica				63,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	70,00	58,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	252314672020073	Vitrine din aluminiu V1-V10, cu bariera termica	m2	1,0500	3 000,00	3 150,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	5,00	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	40,00	14,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,80
74	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa -зашивка витражей- Эталбонд (V-7,V-8)	m2			1 436,094 140,867
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	140,87
	281123630489974	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate - -зашивка витражей- Эталбонд (V-7,V-8)	m2	1,1000	900,00	994,94
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	250,00	258,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,00	15,07
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	10,00	2,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	10,00	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,95
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	15,00	0,08
		7. Podele (SA 2)				
		7.1. Tip A (S=529,0-12.3=516.7m2) S=12.3m2-rampa de acces RA-2				
75	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi, 2cm	m2			400,628 210,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	200,00	2,00
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	5 000,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	30,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	8,00	0,14
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	1,00	0,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	1,00	0,25
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	3,00	78,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,50	55,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,54
76	CG11B2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru diferite in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			105,775 71,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8500	70,00	71,40
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00001	5 000,00	0,05
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	3,00	26,70

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	7,62
77	CF17E	Diverse lucrari - variatia cantitatii de ciment (corectie cantitate de ciment pentru mortar M150, 112kg de ciment M400 pentru 1m3 de mortar)	kg			3,045 0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0150	3,00	3,05
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	28731220041001	Plase sudate (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
79	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			107,427 105,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	70,00	96,60
	2451427308669	Пропитка STRONG 2000	kg	0,0300	50,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,00	0,40
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,0150	15,00	0,23
	2320166200731	Parchetin	kg	0,0300	5,00	0,15
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1200	1,00	0,12
		7.2. Tip B (S=63.6m2)				
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de imbibare la podele)	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			144,084 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
82	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			34,568 20,160
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	3,36
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
83	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa (B 15/M 200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			183,670 69,720
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	57,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,1025	1 100,00	112,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,20
84	CG22A5 k=8	Pardoseli din beton simplu clasa (B 15/M 200) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se	m2			96,920 6,720

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	6,72
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,01025	1 100,00	90,20
85	CG13A	Plinte horizontale de 6-10cm inaltimea de mozaica de Marmora turnate pe loc, inclusive strat support din mortar de ciment M 100-T, inclusive primul si al doilea freat si spalarea in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, et.1-4 Coridor si Hol	m			127,900 109,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1500	70,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0025	1 200,00	3,00
	1411112204375	Mozaic granulat de travertin sau marmura	kg	2,6500	3,00	7,95
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0300	1,00	0,03
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	0,2000	15,00	3,00
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0200	30,00	0,60
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		7.3. Tip C (S=72.5m2)				
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,904 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	28731220041001	Plase sudate (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
88	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. Electrica < 2,0kB, resist.uzura <0,15, la pardoseli, inclusiv stratul autonivelant 3mm si pervaz galtele cu h=10cm	m2			604,866 267,960
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	70,00	168,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	99,96
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,02
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	60,00	21,11
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	6,50	34,30
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	60,00	9,05
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	16,00	17,69
	25231167163461	Linoleum gr.2,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. Electrica < 2,0kB, resist.uzura <0,15, la pardoseli, inclusiv stratul autonivelant 3mm si pervaz galtele cu h=10cm	m2	1,0500	230,00	242,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,24
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	5,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,60
		7.4. Tip D (S=82.2m2)				
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,904 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			28,222

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)				2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	28731220041001	Plase sudate (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
91	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	m2			70,607 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	30,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	30,00	0,40
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2			98,904 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
93	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			34,568 20,160
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	3,36
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
94	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (40x40cm - 45x45cm)	m2			537,062 210,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	21,00
	26611128007004040	Placi sau piscoturi de gresie (40x40cm - 45x45cm)	m2	1,0300	270,00	278,10
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
95	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv , H=10cm	m			67,201 42,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,28
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,00	1,05
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,80
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		7.5. Tip P1 (S=816.9m2)				

1	2	3	4	5	6	7
96	RME03A Kman=0.5	Slefuitul pardoselilor din caramizi de epoca - шлифование мозаичных полов (работа, чашечный шлифовальный круг KLINGSPOR Kronenflex) P-1 , sau analogic	m2			153,546 151,200
	7122050013400	Zidar	h-om	3,6000	70,00	151,20
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0120	8,00	0,10
97	RpCK21A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din placi mozaicate, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp - полировка полов из монолитной мозаики + пропитка STRONG 2000 BELLINZONI, sau analogic	m2			129,601 126,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3500	70,00	113,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	10,00	1,22
	2451427308669	Пропитка STRONG 2000	kg	0,0300	50,00	1,53
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	5,00	0,15
	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0,0150	15,00	0,23
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,00	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		7.6. Tip P2 S=117.7m2				
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=36mm)	m3			1 658,319 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	323,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	54,60
	26631021000005	Beton - cimentoplast	m3	1,0250	1 200,00	1 242,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	7,20
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,904 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
100	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			17,283 10,080
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,68
	266410210201015 0	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	7,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,02
101	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	m2			70,607 6,720
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	20,00	30,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	30,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	100,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	30,00	0,40
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime	m2			98,904

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102014	Mortar de ciment M150 (pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			34,568 20,160
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	3,36
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
104	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 , (40x40cm-45x45cm)	m2			570,662 243,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	70,00	219,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	70,00	24,36
	26611128007004040	Placi sau piscoturi de gresie (40x40cm - 45x45cm)	m2	1,0300	270,00	278,10
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv, H=10cm	m			67,201 42,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	70,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,28
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,00	1,05
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,80
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		7.7. Tip P3 S=1665.1m2				
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=50mm)	m3			1 658,309 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	323,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	54,60
	26631021000005	Beton - cimentoplast	m3	1,0250	1 200,00	1 242,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	7,20
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,204 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0330	1 300,00	42,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
108	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			34,568 20,160
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	3,36
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
109	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2			604,866 267,960
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	70,00	168,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	70,00	99,96
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,02
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	60,00	21,11
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	6,50	34,30
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	60,00	9,05
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	16,00	17,69
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	230,00	242,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,24
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	5,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,60
		7.8. Tip P4 (S=228.5m2)				
110	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (cheramzit h=57mm)	m3			973,960 135,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	135,24
	287312200540057	Granulit pentru betoane - heramzit h=57mm	m3	1,0400	800,00	832,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	6,72
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,204 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0330	1 300,00	42,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
112	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			17,284 10,080
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,68
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	7,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,02
113	CG36A	Pardoseli din placi laminat clasa C33/ AC4 gr.=12mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele MDF, de 10cm latime si 1,5-1,6cm grosime, culoarea laminatului in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp,	m2			398,016 109,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	70,00	96,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	267011220405112	Placi laminat clasa C33/ AC4 gr.=12mm	m2	1,0500	230,00	243,92
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	203012294676610	Plinte din MDF, de 10cm latime si 1,5-1,6cm	m	0,9000	35,00	31,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
		7.9. Tip P5 (S=256.2m2)				
114	IzF01D	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa, intr-un strat („Primer" bituminos 0.35kg/m2) , sau	m2			12,957 4,200

1	2	3	4	5	6	7
		analogic				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0500	70,00	4,20
	24133170000001	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta - „Primer” bituminos 0.35kg/m2, sau analogic	kg	0,3500	25,00	8,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
115	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast RNP 350) , sau analogic	m2			95,625 40,320
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	26821326004702	Membrane bituminoase - Rubemast RNP 350 , sau analogic	m2	1,1500	40,00	48,30
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,00	4,73
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,48
116	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=120mm)	m3			1 658,309 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	323,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	54,60
	26631021000005	Beton - cimentoplast	m3	1,0250	1 200,00	1 242,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	7,20
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2			102,204 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0330	1 300,00	42,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
118	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			34,568 20,160
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	3,36
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0055	1 300,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
119	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	28731220041001	Plase sudate (4 BrI, 250x250mm, 0.8kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
120	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straifuri de sticla de 5 mm grosime intre placi (antiacid)	m2			352,683 210,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	200,00	2,00
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	5 000,00	0,20
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T(antiacid)	m3	0,0330	1 800,00	59,40

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	30,00	2,10
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	1,00	0,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	1,00	0,25
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	3,00	78,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,54
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,204 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0330	1 300,00	42,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
122	CG11B2	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru diferente in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se scade	m2			105,776 71,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8500	70,00	71,40
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00001	5 000,00	0,05
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	3,00	26,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	7,62
		7.10. Tip P6 (S=121,6m2)				
123	IzF01D	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa, intr-un strat („Primer” bituminos 0.35kg/m2) , sau analogic	m2			12,957 4,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	70,00	4,20
	24133170000001	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta - „Primer” bituminos 0.35kg/m2, sau analogic	kg	0,3500	25,00	8,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
124	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast RNP 350) , sau analogic	m2			95,625 40,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	268213260047012	Membrane bituminoase - Rubemast RNP 350 sau analogic	m2	1,1500	40,00	48,30
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,00	4,73
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,48
125	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast h=120mm)	m3			1 658,304 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	323,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	54,60
	26631021000005	Beton - cimentoplast	m3	1,0250	1 200,00	1 242,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	7,20
126	CG22E k=2	Pardoseli din mortar de ciment M 150-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (h=40mm)	m2			201,344 142,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7500	70,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	16,80
	2664102102010150	Mortar ciment M 150- T	m3	0,0220	1 300,00	57,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,72
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,43
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4 BrI, 100x100mm, 1,8kg/m2)	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	28731220041002	Plase sudate 4 BrI, 100x100mm, 1,8kg/m2	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
128	CG24A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			67,920 63,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	57,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	5,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 200,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
		7.11. Tip P7 (S=34,4m2)				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de imbibare la podele)	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
130	CG11B4	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru rosturi din straihuri de sticla de 5 mm grosime intre placi	m2			333,032 210,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	2611112500391	Geam tras simplu de 5 mm	m2	0,0100	200,00	2,00
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	5 000,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	30,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	8,00	0,14
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	1,00	0,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	1,00	0,25
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	3,00	78,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,54
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98,904 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
132	CG11B2 k=3	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordure, h=10cm, de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura, pentru diferite in plus sau in minus de 5 mm grosime, la stratul de uzura in cazul folosirii mozaicului de marmura, se adauga sau se	m2			317,320 214,200

1	2	3	4	5	6	7
		scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8500	70,00	214,20
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00001	5 000,00	0,15
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	8,9000	3,00	80,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0500	2,50	22,88
		8. Finisaj interior				
		8.1. La cota -2.80				
133		Tavan	h-om			0,000
						0,000
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Betocontact" sau analogic	m2			6,320
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	24165861053035	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
135	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,609
						128,520
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,12
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946
						46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946
						46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
139		Peretii	h-om			0,000
						0,000
140	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			121,884
						100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
141	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			123,548
						102,480

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
142	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
144	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton S=739+405+487=1631m2	m2			121,884 100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
146	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului S=739+405	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
147	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
148	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
149	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin"sau analogic, grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
150	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
151	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2			589,131 341,880
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	70,00	210,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	70,00	131,88
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,01
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	60,00	25,63
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	6,50	11,43
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	25231167163471	Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	1,0500	190,00	200,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	5,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	15,00	1,26
152	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (20x50cm-20x60cm)	m2			424,116 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	267011220300020 50	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		8.2. La cota 0.00				
153		Tavan	h-om			0,000 0,000
154	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm S=608.0+52.0+97.0=757m2	m2			316,064 160,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	160,44
	266210270100012 5	Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	22,00	20,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	27,00	59,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,00	9,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,85
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604
						46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
157	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946
						46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor "Betocontact" sau analogic	m2			6,320
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	24165861053035	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
159	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,609
						128,520
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,12
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946
						46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
162		Peretii	h-om			0,000
						0,000
163	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			121,884
						100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
165	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
166	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
167	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
168	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
169	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
171	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2			424,116 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	26701122030002050	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
172	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil	m2			589,131

1	2	3	4	5	6	7
		omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti				341,880
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	70,00	210,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	70,00	131,88
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,01
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	60,00	25,63
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	6,50	11,43
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	25231167163471	Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	1,0500	190,00	200,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	5,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	15,00	1,26
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
174	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (20x50cm-20x60cm)	m2			424,116
						205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	26701122030002050	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		8.3. La cota +3.60				
175		Tavan	h-om			0,000
						0,000
176	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm S=131.8+6.0+6.5+7.5+33.8+420=615.6m2	m2			316,064
						160,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	160,44
	2662102701000125	Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	22,00	20,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	27,00	59,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,00	9,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,85
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Грунтовка потолков '	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
179	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
180	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului $S=13.6+1.4+13.6+1.4+32.4=62.4m^2$	m2			149,609 128,520
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,12
181	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
183	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
184		Peretii	h-om			0,000 0,000
185	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			121,884 100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
187	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
188	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
189	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. - gr.5mm	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
191	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
192	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
193	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2			589,131 341,880
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	70,00	210,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	70,00	131,88
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,02
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	60,00	25,63
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	6,50	11,43
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	25231167163471	Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	1,0500	190,00	200,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	5,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	15,00	1,26
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
195	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (20x50cm-20x60cm)	m2			424,116 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	26701122030002050	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		8.4. La cota +7.20				
196		Tavan	h-om			0,000 0,000
197	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm S=131.8+6.0+6.5+476.9=621.2m2	m2			316,064 160,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	160,44
	2662102701000125	Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	22,00	20,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	27,00	59,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,00	9,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,85
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
199	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
200	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
201	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,320

1	2	3	4	5	6	7
		"Betocontact" sau analogic				2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	24165861053035	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
202	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,609 128,520
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,12
203	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
204	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
205		Peretii	h-om			0,000 0,000
206	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton S=444.5+1206.4+200+114=1964.9m2	m2			121,884 100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
208	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
209	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
211	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
212	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
213	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2			424,116 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	26701122030002050	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		8.5. La cota +10.8				
214		Tavan	h-om			0,000 0,000
215	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie gr.12.5mm $S=131.8+6.0+6.5+85.3+395.53=625.13m^2$	m2			316,064 160,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	70,00	160,44
	2662102701000125	Placi de carton cu ipsos gr.12,5mm, (antifoc) dupa montarea comunicatii EL si IVC	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	22,00	20,32
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	27,00	59,70
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	4,00	9,45
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,00	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,85
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
217	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
218	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor "Betocontact" sau analogic	m2			6,320 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	24165861053035	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
220	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,609 128,520
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,12
221	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
222	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
223		Peretii	h-om			0,000 0,000
224	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton $S=444.5+200.0+142.0+916.4+114.0=1816.9$ m2	m2			121,884 100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
226	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			123,548 102,480

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
227	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
228	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
229	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
230	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
231	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, (linoleum medical), la pereti, Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2			589,131 341,880
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	70,00	210,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	70,00	131,88
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,00	3,02
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	60,00	25,63
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	6,50	11,43
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	25231167163471	Linoleum gr.1,0mm, temelie tare, resist.la foc Bfl-s1, resist. electrica < 2,0kB, rezistenta la substante chimice-buna, inclusiv stratul autonivelant 1mm, la pereti	m2	1,0500	190,00	200,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	5,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	15,00	1,26
232	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2			424,116 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	267011220300020 50	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		8.6. La cota +14.4 si +16.80				
233		Tavan	h-om			0,000
						0,000
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
235	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			149,609
						128,520
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,12
236	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946
						46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
237		Peretii	h-om			0,000
						0,000
238	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			121,884
						100,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 000,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,06
239	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			123,548
						102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870
						2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
241	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946
						46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
242	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pe chiveta.) (20x50cm - 20x60cm)	m2			424,116 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	267011220300020 50	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
243	CF05B	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv, -otcos	m			124,800 92,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	70,00	63,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0030	1 100,00	3,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 200,00	7,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,8000	20,00	16,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0011	10,00	0,01
244	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. S=2869.28x0.1=286.93m2	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
245	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
246	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,604 46,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
247	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			62,946

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		9. Finisaj exterior				
		9.1. Soclu S=144.2m2 Nod.3 (PL-51)				
248	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,940
						11,760
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	11,76
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
249	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm TEHNOFAS 145kg/m3, sau analogic	m2			567,453
						194,040
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	158,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	35,11
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,50	22,73
	2682162611370	Placi vata minerala gr.100mm TEHNOFAS 145kg/m3, sau analogic	m2	1,0700	270,00	291,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3000	5,00	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,20	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,13
250	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 5Vr1 100x100(2.77kg/m2)	kg			29,482
						3,780
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100101	Plase sudate - 5Vr1 100x100(2.77kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
251	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			171,744
						142,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,10
252	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor faianta portelanat imitatie granit (20x50cm - 20x60cm)	m2			424,116
						205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
	26701122030002050	Placi tip faianta 20x50cm-20x60cm	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		9.2. Nod."1", "2" (PL-51)				
253	RpCE04A	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpane, calcane etc.), executate la rece, cu 1 strat de pinza bitumata neacoperita, 2 straturi de suspensie de bitum filerizat si o sapa bituminoasa de protectie Aqva Mast, sau analogic	m2			143,557 25,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	26821326004801	Pinza bitumata Aqva Mast, sau analogic	m2	1,1200	15,00	17,30
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	4,6000	20,00	94,76
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,1500	20,00	3,09
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,7000	2,50	1,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003373	Malaxor de chituri capacitate 25 - 50 L, actionat electric putere 4,5kw	h-ut	0,0030	10,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,10
254	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica gr.100mm NOBASIL 100kg/m3, sau analogic	m2			523,215 194,040
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	158,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	35,11
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,50	22,73
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri - bazaltica gr.100mm NOBASIL 100kg/m3, sau analogic	m2	1,0700	230,00	248,56
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	5,00	0,51
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,20	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,13
255	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. -pe baza de ciment	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
256	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,940 11,760
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	11,76
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
257	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			194,620 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,11
258	CN20C	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate	m2			133,466

1	2	3	4	5	6	7
		pe timplarie metalica 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate -Sto Color Dryonic sau analogic				113,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	70,00	113,40
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000	30,00	3,00
	24302261090001	Vopsea - Sto Color Dryonic sau analogic	kg	0,1900	70,00	13,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
		9.3. Nod.5 (PL-30a)				
259	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm -polistiren expandat gr.100mm	m2			521,618 177,324
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	70,00	152,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	70,00	24,44
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	4,50	17,13
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	4,50	25,45
	2521302602907100	Placi termoizolante - polistiren expandat gr.100mm	m2	0,8200	220,00	182,20
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr.100 mm	m2	0,2500	340,00	85,85
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,2000	5,00	1,01
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,20	19,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	5,00	0,11
260	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. -pe baza de ciment	m2			132,116 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	26531021008312	Amestec uscat-pe baza de ciment	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
261	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,940 11,760
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	11,76
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
262	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			194,620 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,11
263	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv -finisare metalice pentru sisteme de ventilare gr.0.4 Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2			272,000 84,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	84,00
	273210364607004	Tabla cutata - gr.0.4 Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2	1,1100	160,00	177,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,50	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	100,00	4,80
264	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din	m2			1 214,998 140,868

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata totala a peretilor,-finisare metalice pentru sisteme de ventilare gr. 0.4mm Al-Zn (PL-50, poz.7)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	70,00	140,87
	281123630489904	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.) -gr. 0.4mm Al-Zn (PL-50, poz.7)	m2	1,1000	700,00	773,85
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	250,00	258,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,16
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,00	15,07
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	10,00	2,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	10,00	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,95
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	15,00	0,08
		9.4. Nod.1 (PL-46)				
265	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane- Suprafata copertinei de curatit de prav S=9.6m2x8buc	m2			23,320 22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
266	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm M100	m2			67,404 29,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	70,00	29,40
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 250,00	37,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,50
267	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. -Scurgere din otel zincat S=16x0.3	m2			275,483 67,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
268	RCsB21C k=0,1sal.	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (Сверления отверстии до 4см)	buc			27,183 1,428
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	70,00	1,43
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,00	7,88
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	20,00	16,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	10,00	1,08
269	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Peron metalic (0.71kgx160buc)	kg			50,857 17,640
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	17,64
	28112363099001	Peron metalic (0.71kgx160buc)	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,24
270	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Отливы	m			151,333 79,800

1	2	3	4	5	6	7
		b=250mm				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	70,00	42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	29,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102100001100	Mortar M100	m3	0,0050	1 100,00	5,72
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,00	45,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	22,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	30,00	10,30
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	5,00	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,87
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,12
271	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m			60,476 55,440
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	70,00	36,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	18,48
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
272	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. -pe baza de ciment 3mm b=200	m2			132,116 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	26531021008312	Amestec uscat-pe baza de ciment	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
273	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,870 2,520
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
274	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual "Latex" sau analogic	m2			70,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	24301161038001	Vopsea - "Latex" sau analogic	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
275	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (otcos)	m			66,798 55,440
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	70,00	36,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	18,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	2,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 000,00	5,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	300,00	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
276	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor faienta portelanat imitatie	m2			424,116 205,800

1	2	3	4	5	6	7
		granit b=300mm -(откосы и отливы -цоколь				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	180,00	189,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
277	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor faianta portelanat imitatie granit -poz.4 PL-47 (600x600 mm)	m2			518,616 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2670112203000601	Placi tip faianta de 600x600 mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
278	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			69,875 63,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	63,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 000,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,50	2,70
		10. Alte lucrari				
		10.1. Trapa T-1 (SA, PL-58)				
279	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului -Tabla de otel gr.2mm	m2			1 826,300 462,000
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	70,00	336,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	42,00
	27321036462332	Tabla de otel gr.2mm	kg	46,0000	25,00	1 150,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	24,00	192,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	10,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	15,00	5,40
		10.2. Ingradire Isc 1				
280	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica Isc1- pentru scara noua	kg			42,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
281	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusive, vopsea alchidica, (vopsea 3 in 1) de exterior	t			1 240,953 540,976
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	540,98
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
282	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma -ingradire scara vechi	m2			9,540 9,240
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	70,00	9,24
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,00	0,30
283	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска металлических перил, решеток и ограждений, в 1 слой, включая грунтовку) , (vopsea 3 in 1) de exterior	m2			98,200 84,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	84,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	40,00	3,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	65,00	4,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	1,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
284	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m			409,600 96,600
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	70,00	96,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	30,00	0,90
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	1,00	6,00
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	10,00	0,10
	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	300,00	306,00
285	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante -mina curenta , (vopsea 3 in 1) de exterior	m2			80,620 57,120
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	70,00	57,12
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	80,00	20,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	10,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	1,00	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		10.3. Curte de lumina CL-1 (PL-56)				
286	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Bp1	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
287	CG25A k=1,33	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm gr.40mm	m2			308,075 100,548
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	70,00	90,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	10,05
	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	6,4500	20,00	171,57
	1412122100880	Filer de calcar	kg	18,0000	0,50	11,97
	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0170	350,00	7,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1900	22,00	5,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	6,78
	2010232958990	Lemn de foc	kg	6,4500	0,10	0,86
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	30,00	2,87
288	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Uluc OL-25 cu gratar	m			478,674 25,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	10,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	26661228003251	Uluc OL-25 cu gratar	m	1,0050	400,00	402,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
289	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
290	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (poz.4)	kg			48,756 17,640
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	17,64
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,24
291	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeți, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			14,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
292	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-4 inox	m			1 400,000 0,000
	292	Costul Ingraditura BM-4 inox	m	1,0000	1 400,00	1 400,00
293	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 784,321 1 890,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 701,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	189,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50

1	2	3	4	5	6	7
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	54,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,96
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,76
294	CN50B	Tratament ignifug al lemnaiei; carcasa, estacade.	m3			972,528 172,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	172,20
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	80,00	784,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	300,00	1,45
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	200,00	1,93
295	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			106,350 84,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	84,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	40,00	4,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	10,00	1,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
296	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2			518,616 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2670112203000600	Placi ceramica-granit 600x600mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
		10.4. Curte de lumjna CL-2				
297	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (GM-1)	kg			56,555 27,720
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	40,00	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,00	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	1,00	0,05
298	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusive (vopsea 3 in 1) de exterior	t			1 240,917 540,944
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	540,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97
299	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite,	m2			171,744

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				142,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,10
300	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			123,548 102,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	102,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,10
301	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,652 16,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
302	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,946 46,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
303	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.20mm	m2			98,904 58,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,14
304	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			33,468 20,160
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	3,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 200,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,04
		10.5. Cerdac C-1 (PL-24,25)				
305	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
306	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, F35 (beton mozaic, inclusiv aditivi antiinghet si hidrofof)	m3			1 679,668 478,800
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	445,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	300,00	226,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	30,00	11,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	75,00
307	RME03A	Slefuitul pardoselilor din caramizi (slefuire beton mozaic)	m2			304,746 302,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,6000	70,00	302,40
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0120	8,00	0,10
308	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2			518,616 205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	267011220300060 0	Placi ceramica-granit 600x600mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
309	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
310	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-1 L=13m	kg			14,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
311	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-1 inox	m			1 400,000 0,000
	311	Costul Ingraditura BM-1 inox	m	1,0000	1 400,00	1 400,00
		10.6. Cerdac C-2 (PL-57)				
312	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Bp1	kg			29,482 3,780
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
313	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile,	m2			518,616 205,800

1	2	3	4	5	6	7
		cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	267011220300060	Placi ceramica-granit 600x600mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
314	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B15 ступени	m3			1 826,977 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	70,00	344,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60
	266310210000115	Beton B15	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	2,05
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	8,64
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	75,00
315	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			136,525 100,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	88,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
316	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4C 6AI 150x150	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
317	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, F35 (beton mozaic, inclusiv aditivi antiinghet si hidrofob)	m3			1 679,657 478,800
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	445,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	300,00	226,83
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	30,00	11,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	75,00
318	RME03A	Slefuitul pardoselilor din caramizi (slefuire beton mozaic)	m2			304,746 302,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,6000	70,00	302,40
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0120	8,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
319	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
320	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-2 L=11.5m	kg			14,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
321	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-2 inox	m			1 400,000 0,000
	321	Costul Ingraditura BM-2 inox	m	1,0000	1 400,00	1 400,00
322	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, polycarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii Sticla "TRIPLEX" cu elemente de sustinere - copertina C-1	m2			652,364 67,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	70,00	58,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC polycarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	200,00	252,00
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	30,00	6,93
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	1,00	10,50
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	30,00	315,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	5,00	0,26
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	20,00	0,08
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	20,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
		10.7. Rampa de acces RA-1 (PL-25)				
323	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 4Bp1	kg			28,222 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
324	CG25A k=1,33	Pardoseli din asfalt, turnate la cald, pe suprafete mai mari de 16 mp, in grosimi de 3 cm gr.40mm	m2			308,076 100,548
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8100	70,00	90,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	10,05
	2320322600177	Bitum pt. drumuri tip D 25/40 S 754	kg	6,4500	20,00	171,57
	1412122100880	Filer de calcar	kg	18,0000	0,50	11,97
	1421102200965	Margaritar (nisip) 3:7 mm	m3	0,0170	350,00	7,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1900	22,00	5,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0170	300,00	6,78
	2010232958990	Lemn de foc	kg	6,4500	0,10	0,86
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	30,00	2,87
325	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2			518,616 205,800

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2670112203000600	Placi ceramica-granit 600x600mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
326	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
327	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-4 L=4mx2buc.	kg			14,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
328	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-4 inox	m			1 400,000 0,000
	329	Costul Ingraditura BM-4 inox	m	1,0000	1 400,00	1 400,00
		10.8. Rampa de acces RA-2 (pl 24)				
329	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20, F35 (beton mozaic, inclusiv aditivi antiinghet si hidrofof)	m3			1 679,666 478,800
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	70,00	445,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,50	700,35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	300,00	226,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	250,00	173,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	8,00	2,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	30,00	11,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	75,00
330	RME03A	Slefuitul pardoselilor din caramizi (slefuire beton mozaic)	m2			304,746 302,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,6000	70,00	302,40
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0120	8,00	0,10
331	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
332	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. BM-1 L=13m	kg			14,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
333	Pret din piata	Costul Ingraditura BM-3 inox	m			1 400,000
						0,000
	334	Costul Ingraditura BM-3 inox	m	1,0000	1 400,00	1 400,00
		10.9. Rampa de acces RA-3 (PL-24)				
334	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -put de aeraj	m3			334,680
						331,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	70,00	294,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
335	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor -cotelet	m3			334,680
						331,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	70,00	294,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
336	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile -забор из рифленной стали	m2			60,960
						60,480
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	30,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	30,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,48
337	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			23,320
						22,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,24
338	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului din demolari Погрузка мусора вручную	t			93,240
						93,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	70,00	93,24
339	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			61,920
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	61,92
340	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			234,853
						31,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	31,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	250,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	201,60
341	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor ceramica-granit (600x600mm)	m2			518,616
						205,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	70,00	189,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2670112203000600	Placi ceramica-granit 600x600mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,07
342	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Vr1 100x100(1,04kg/m2)	kg			29,482 3,780
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	100,00	0,07
343	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
344	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, Ingradire metalica BM-5	kg			42,384 13,440
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
345	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, (vopsea 3 in 1) de exterior	t			1 240,935 540,960
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	70,00	540,96
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,97

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Constructii din beton armat.

Valoarea de deviz 2 511 539 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si consolidari 1.1. Elemente de consolidare la cota 14.300, axa 2,5/A-B (CBA19, 20)				
1	RpCF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (executare locasuri in pereti din piatra pentru executare centura 300x250mm)	m3	0,8500	273,760 253,680	232,696 215,628
2	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	1,5400	105,000 105,000	161,700 161,700
3	RpCU09C1 k=2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe	t	1,5400	84,000 84,000	129,360 129,360

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga				
4	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	1,5400	29,400 29,400	45,276 45,276
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,5400	61,922 0,000	95,360 0,000
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (gauri in perete de piatra d20mm, l=200mm)	buc	12,0000	21,825 10,080	261,900 120,960
7	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (mortar tip „Скрепна 600”)	buc	12,0000	50,553 48,720	606,636 584,640
8	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) (stilpi si centuri pentru rama monolita)	m3	1,9300	1 906,197 670,321	3 678,960 1 293,719
9	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	8,0000	126,732 100,800	1 013,854 806,400
10	RpCC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm	m2	4,0000	157,851 126,000	631,404 504,000
11	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte,	kg	43,7300	29,171 8,400	1 275,669 367,332

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, grinzi etc. (St1, Cm1, Cm2)				
12	RpCD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (St1, Cm1, Cm2)	kg	237,6300	30,294 8,232	7 198,645 1 956,171
		<i>Total</i>	Lei			15 331,460
		Total Elemente de consolidare la cota 14.300, axa 2,5/A-B (CBA19, 20) Inclusiv salariu				15 331,460 6 185,186
		1.2. Consolidare goluri de usa U1 ... U7 (CBA23-30)				
13	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (indreptare suprafete la glafuri de usi)	m2	37,2000	171,840 142,800	6 392,449 5 312,160
14	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii)	kg	2 228,5300	40,699 10,080	90 698,954 22 463,588
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare element de ancorare d10mm, l=350mm, inclusiv piulita si saiba)	buc	136,0000	21,800 16,800	2 964,800 2 284,800
16	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	136,0000	14,623 13,440	1 988,728 1 827,840
17	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (mortar tip „Ckpena 600")	buc	136,0000	50,553 48,720	6 875,208 6 625,920
18	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	79,0000	183,042 160,440	14 460,318 12 674,760
19	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2,	m	45,9000	78,600 75,600	3 607,740 3 470,040

1	2	3	4	5	6	7
		pentru executarea mecanizata (locas pentru pozitionare element metalic 25x65mm)				
20	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari cu mortar de ciment	m	45,9000	26,365 20,160	1 210,141 925,344
		<i>Total</i>	Lei			128 198,338
		Total Consolidare goluri de usa U1 ... U7 (CBA23-30) Inclusiv salariu				128 198,338 55 584,452
		1.3. Consolidarea deschiderilor de ferestre cota 14.300 (CBA31-32)				
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (indreptare suprafete la glafuri de usi)	m2	24,0000	171,840 142,800	4 124,160 3 427,200
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii)	kg	1 075,4000	40,699 10,080	43 767,705 10 840,032
23	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare element de ancorare d10mm, l=350mm, inclusiv piulita si saiba)	buc	40,0000	21,800 16,800	872,000 672,000
24	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	40,0000	14,623 13,440	584,920 537,600
25	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (mortar tip „Ckpena 600")	buc	40,0000	50,553 48,720	2 022,120 1 948,800
26	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	37,9400	183,042 160,440	6 944,614 6 087,095
		<i>Total</i>	Lei			58 315,519
		Total Consolidarea deschiderilor de ferestre cota 14.300 (CBA31-32) Inclusiv salariu				58 315,519 23 512,727
		1.4. Consolidarea deschiderilor in				

1	2	3	4	5	6	7
		pereti interiori la cota 3.500, 14.300				
27	RpCU06F1 k=1,6	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (sant 200x80mm)	m	24,0000	236,160 228,480	5 667,840 5 483,520
28	RpCU06F1 k=1,12	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (sant 160x70mm)	m	4,6000	165,312 159,936	760,437 735,707
29	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (canal pentru pozitionare cornier, sect.3-3)	m	19,5500	78,600 75,600	1 536,630 1 477,980
30	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	0,8700	105,000 105,000	91,350 91,350
31	RpCU09C1 k=2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	0,8700	84,000 84,000	73,080 73,080
32	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,8700	29,400 29,400	25,578 25,578
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,8700	61,931 0,000	53,880 0,000
34	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (profil tip U20, U16)	kg	451,7200	32,320 5,040	14 599,586 2 276,666
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare armatura cu filet d20mm,	buc	30,0000	51,800 16,800	1 554,000 504,000

1	2	3	4	5	6	7
		l=300mm, inclusiv piulite si saibe)				
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare armatura cu filet d20mm, l=130mm, inclusiv piulite si saibe)	buc	6,0000	51,800 16,800	310,800 100,800
37	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	36,0000	14,623 13,440	526,428 483,840
38	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii)	kg	877,1700	40,699 10,080	35 699,930 8 841,868
39	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	46,5000	183,042 160,440	8 511,453 7 460,460
40	RpCD03C	Tavane si pereti din rabit plasa la pereti exclusiv reteaaua din OB 37 d=6-8 mm (plasa rabita nr.30x2, CBA33, p.16)	m2	34,5000	40,648 21,000	1 402,356 724,500
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar M150)	m2	34,5000	171,840 142,800	5 928,480 4 926,600
42	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (adaugator 10mm grosime, mortar M150)	m2	34,5000	42,605 26,880	1 469,866 927,360
		<i>Total</i>	Lei			78 211,694
		Total Consolidarea deschiderilor in pereti interiori la cota 3.500, 14.300 Inclusiv salariu				78 211,694 34 133,309
		1.5. Consolidare gauri in pereti si plansee (CBA56,58)				
43	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii, conform nod C,	kg	2 738,5300	40,699 10,080	111 455,444 27 604,388

1	2	3	4	5	6	7
		nod D)				
44	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	95,8500	183,042 160,440	17 544,574 15 378,174
		<i>Total</i>	Lei			129 000,018
		Total Consolidare gauri in pereti si plansee (CBA56,58) Inklusiv salariu				129 000,018 42 982,562
		1.6. Alte consolidari				
45	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp (plasa de consolidare a zidariei PL2,PL3, CBA37)	kg	5,9400	33,488 4,536	198,916 26,943
		<i>Total</i>	Lei			198,916
		Total Alte consolidari Inklusiv salariu				198,916 26,943
		1.7. Parapet la cot a14.300, 16.720 (CBA38...40)				
46	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton in stilpi C12/15)	m3	1,4600	1 971,625 561,122	2 878,572 819,238
47	RpCC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm	m2	9,1400	157,847 126,000	1 442,722 1 151,640
48	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Et3)	kg	32,9600	29,171 8,400	961,492 276,864

1	2	3	4	5	6	7
49	RpCD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg	156,0000	30,294 8,232	4 725,786 1 284,192
50	RCsB21A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm	buc	32,0000	21,825 10,080	698,400 322,560
51	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații (injectare în gauri soluție ancoră chimică „Hilti” pentru gauri d=20mm și l=200mm)	buc	32,0000	69,108 67,200	2 211,456 2 150,400
52	RpCB04D	Beton armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (beton în centuri C12/15, Cm1, Cm2)	m3	33,7800	1 971,650 561,120	66 602,325 18 954,635
53	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refoșosibile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile, pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, în grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	150,9000	126,759 100,800	19 127,962 15 210,720
54	RpCD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg	499,5600	29,171 8,400	14 572,914 4 196,304
55	RpCD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg	1 293,6000	30,294 8,232	39 187,674 10 648,918

1	2	3	4	5	6	7
56	RpCD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. (elemente de ancorare A1, d=20mm, l=700mm)	kg	214,0500	30,294 8,232	6 484,326 1 762,061
57	RCsB21A	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de pînă la 20 cm	buc	124,0000	21,825 10,080	2 706,300 1 249,920
58	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii (injectare în gauri soluție ancora chimică „Hilti” pentru gauri d=24mm și l=200mm)	buc	124,0000	69,108 67,200	8 569,392 8 332,800
59	CD64A	Zidărie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea pînă la 4 m	m3	9,2400	1 351,948 326,760	12 492,003 3 019,261
		<i>Total</i>	Lei			182 661,324
		Total Parapet la cot a14.300, 16.720 (CBA38...40) Inklusiv salariu				182 661,324 69 379,513
		<i>Total</i>	Lei			591 917,269
		Total Pereți și consolidări Inklusiv salariu				591 917,269 231 804,692
		2. Planșeu				
		2.1. Planșeu monolit cota 16.720 (CBA22)				
60	CL26A	Rame metalice gata confecționate (cornier metalic L100x7, L63x6)	kg	238,0000	35,699 10,080	8 496,362 2 399,040
61	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplăriei metalice, la interior și exterior, în construcții existente, în două straturi la timplărie metalică	m2	8,3300	183,042 160,439	1 524,737 1 336,461
62	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat (montare bulon de ancorare M12x150 în planșeu)	buc	28,0000	41,800 16,800	1 170,400 470,400

1	2	3	4	5	6	7
63	RpCB04B	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250) - planseu monolit	m3	0,6700	1 990,455 670,318	1 333,605 449,113
64	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	15,4000	29,171 8,400	449,241 129,360
65	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	17,3000	30,294 8,232	524,079 142,415
66	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	5,5800	82,833 58,800	462,208 328,104
67	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,0000	43,500 37,800	348,000 302,400
		<i>Total</i>	Lei			14 308,632
		Total Planseu monolit cota 16.720 (CBA22) Inclusiv salariu				14 308,632 5 557,293
		2.2. Planseu bloc sanitar cota - 0.270 (CBA51)				
68	RpCB04D	Beton C20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste,	m3	12,0000	2 076,199 561,120	24 914,390 6 733,440

1	2	3	4	5	6	7
		scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (planseu)				
69	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	59,8400	82,762 58,800	4 952,472 3 518,592
70	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	120,0000	43,500 37,800	5 220,000 4 536,000
71	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	19,2500	29,171 8,400	561,550 161,700
72	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	1 439,5400	30,294 8,232	43 608,705 11 850,293
73	RpCB04D	Beton C20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (grinzi)	m3	10,4000	2 076,199 561,120	21 592,472 5 835,648
74	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau	m2	28,5200	126,740 100,800	3 614,622 2 874,816

1	2	3	4	5	6	7
		refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm				
75	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	29,0000	43,500 37,800	1 261,500 1 096,200
76	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	216,5200	29,171 8,400	6 316,213 1 818,768
77	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	361,3200	30,293 8,232	10 945,644 2 974,384
		<i>Total</i>	Lei			122 987,568
		Total Planseu bloc sanitar cota - 0.270 (CBA51) Inclusiv salariu				122 987,568 41 399,841
		<i>Total</i>	Lei			137 296,200
		Total Planseu Inclusiv salariu				137 296,200 46 957,134
		3. Acoperis (CBA44...49)				
		3.1. Sarpanta				
78	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	17,2400	8 724,400 2 023,560	150 408,655 34 886,173
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (adaugator normei CE41A)	kg	693,6200	46,129 17,640	31 995,994 12 235,454
80	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si	m2	47,2000	183,042 160,440	8 639,583 7 572,768

1	2	3	4	5	6	7
		exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica				
81	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru pozitionare A2, A1 nod h)	buc	169,0000	21,825 10,080	3 688,425 1 703,520
82	RpCB05A	Beton armat clasa C12/15, in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3	1,0000	2 290,697 856,800	2 290,697 856,800
83	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasteriala din bare 60x18mm)	m3	0,9100	7 765,341 1 890,000	7 066,460 1 719,900
84	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	18,1500	972,507 172,200	17 651,006 3 125,430
		<i>Total</i>	Lei			221 740,820
		Total Sarpanta Inclusiv salariu				221 740,820 62 100,045
		3.2. Canale de ventilare PV1-PV3 (CBA38,42,43)				
85	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,4500	44 710,962 14 835,240	20 119,933 6 675,858
86	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidari cu profile cornier si fisii)	kg	696,7700	40,699 10,080	28 357,831 7 023,436
87	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1)	kg	94,0000	41,124 8,820	3 865,675 829,080
88	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie	m2	27,7000	183,042 160,440	5 070,264 4 444,188

1	2	3	4	5	6	7
		metalica				
89	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (l=150mm)	buc	80,0000	21,825 10,080	1 746,000 806,400
90	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=18mm si l=150mm)	buc	80,0000	69,108 67,200	5 528,640 5 376,000
		<i>Total</i>	Lei			64 688,343
		Total Canale de ventilare PV1-PV3 (CBA38,42,43) Inclusiv salariu				64 688,343 25 154,962
		<i>Total</i>	Lei			286 429,163
		Total Acoperis (CBA44...49) Inclusiv salariu				286 429,163 87 255,007
		4. Scara Sc1, Sc2 (CBA11 ... CBA18)				
91	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (elemente metalice - vanguri de scara profil U16, U20, U27)	kg	1 141,0600	30,371 1,680	34 654,630 1 916,978
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg	54,7200	46,129 17,640	2 524,176 965,258
93	RpCP21A	Protectia muchiiilor, cu corniere metalice de 125x10 mm, la scari din beton sau beton armat (nod B, sectiune j-j,153,93kg, inclusiv buloane de ancoraj in beton M12x150, pas200mm)	m	8,4000	171,390 75,600	1 439,676 635,040
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1, Pi2)	kg	43,6000	49,836 17,640	2 172,859 769,104

1	2	3	4	5	6	7
95	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	47,5000	183,042 160,440	8 694,495 7 620,900
96	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22 (executare locasuri in pereti din piatra pentru sprijinire elemente metalice, nod D,E,F,2)	m3	0,3400	2 875,676 2 318,400	977,730 788,256
97	RpCB05A	Beton armat clasa C16/20, in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (monolitizare gauri)	m3	0,3400	2 290,682 856,800	778,832 291,312
98	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas din L63x6mm pentru trepte si rampa de scara)	kg	536,0800	40,699 10,080	21 817,926 5 403,692
99	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	18,8000	183,042 160,440	3 441,189 3 016,272
100	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) - trepte si podest de scara S1, S2	m3	1,9200	1 906,196 670,319	3 659,896 1 287,013
101	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	30,5000	82,782 58,800	2 524,853 1 793,400
102	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii	kg	127,0000	29,172 8,400	3 704,781 1 066,800

1	2	3	4	5	6	7
		existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (poz.7)				
103	RpCD02F	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee sau cadre inclinate sau curbe (poz. 9)	kg	46,4000	31,133 9,072	1 444,592 420,938
104	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	114,0000	43,500 37,800	4 959,000 4 309,200
		<i>Total</i>	Lei			92 794,635
		Total Scara Sc1, Sc2 (CBA11 ... CBA18) Inclusiv salariu				92 794,635 30 284,163
		5. Alte lucrari 5.1. Bazine (CBA4...CBA9)				
105	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	103,9000	327,600 327,600	34 037,640 34 037,640
106	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	181,8000	95,550 79,800	17 370,990 14 507,640
107	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii	t	181,8000	32,928 32,928	5 986,309 5 986,309

1	2	3	4	5	6	7
		10 m, se adauga				
108	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	82,3600	73,040 72,240	6 015,573 5 949,685
109	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (pamint necesar pentru umplutura)	t	144,1300	95,550 79,800	13 771,673 11 501,574
110	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	144,1300	32,928 32,928	4 745,916 4 745,916
111	TRI1AA03 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	37,7000	50,400 50,400	1 900,080 1 900,080
112	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	37,7000	43,680 0,000	1 646,740 0,000
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2200	175,455 30,227	38,600 6,650
114	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,4000	2 208,760 572,040	883,504 228,816
115	CA02C	Beton C6/7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	3,7000	1 554,776 378,000	5 752,670 1 398,600
116	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii,	m2	3,1000	117,435 79,800	364,050 247,380

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
117	RpCB02E	Beton C25/30 (W6) turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (placa de fundatie Pf1)	m3	9,3000	2 002,377 390,600	18 622,102 3 632,580
118	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)	kg	37,2000	110,000 0,000	4 092,000 0,000
119	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	10,9000	117,332 79,800	1 278,919 869,820
120	RpCD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (BA1, BA2)	kg	1 251,0000	29,118 7,056	36 425,993 8 827,056
121	RpCD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (in carcase, Cpp1)	kg	62,1600	29,117 7,056	1 809,941 438,599
122	RpCB02E	Beton C25/30 (W6) turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (peretii bazinului)	m3	12,4000	2 002,368 390,600	24 829,369 4 843,440
123	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material	kg	49,6000	110,000 0,000	5 456,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)				
124	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	124,0000	117,355 79,800	14 552,020 9 895,200
125	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (BA3 ... BA6)	kg	1 323,9200	26,081 5,208	34 529,154 6 894,972
126	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (in carcase Cpp2)	kg	124,8000	26,081 5,208	3 254,911 649,957
		<i>Total</i>	Lei			237 364,154
		Total Bazine (CBA4...CBA9) Inclusiv salariu				237 364,154 116 561,914
		5.2. Hidroizolare pereti interiori (nod C, CBA6,7)				
127	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp (plasa 5Bp1, 150x150mm)	kg	144,0000	33,488 4,536	4 822,215 653,184
128	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare agrafe d10mm, l=200mm)	buc	72,0000	21,800 16,800	1 569,600 1 209,600
129	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar M150)	m2	72,0000	171,840 142,800	12 372,480 10 281,600
130	RpCJ27B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (adaugator 30mm grosime, mortar	m2	72,0000	127,814 80,640	9 202,637 5 806,080

1	2	3	4	5	6	7
		M150)				
131	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)	kg	15,0000	110,000 0,000	1 650,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			29 616,932
		Total Hidroizolare pereti interiori (nod C, CBA6,7) Inclusiv salariu				29 616,932 17 950,464
		5.3. Fixare monosina cota 0.000 (CBA10)				
132	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (profil metalic dublu T nr.20 inclusiv metize de fixare)	kg	323,4000	30,068 1,470	9 723,919 475,405
133	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pm2, Pm3)	kg	510,9000	46,129 17,640	23 567,306 9 012,276
134	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	52,0000	29,400 11,760	1 528,800 611,520
135	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare la pozitie suruburi M12x300 cu saibe si piulite)	buc	52,0000	21,800 16,800	1 133,600 873,600
136	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	29,2000	183,042 160,440	5 344,827 4 684,848
		<i>Total</i>	Lei			41 298,452
		Total Fixare monosina cota 0.000 (CBA10)				41 298,452 15 657,649

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5.4. Acces pentru persoane cu mobilitate redusa RA-1 (CBA 50)				
137	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,9000	260,400 260,400	234,360 234,360
138	TR11AA03 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	1,6000	50,400 50,400	80,640 80,640
139	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,6000	43,675 0,000	69,880 0,000
140	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3	0,9000	2 002,312 390,600	1 802,081 351,540
141	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	1,4000	2 180,749 561,120	3 053,049 785,568
142	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	7,6000	82,749 58,800	628,895 446,880
143	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0400	2 208,775 572,075	88,351 22,883
144	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si	kg	16,9400	29,171 8,400	494,165 142,296

1	2	3	4	5	6	7
		montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				
145	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	53,6500	30,293 8,232	1 625,242 441,644
146	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa S1 tip 5Bp1, 150x150mm)	kg	27,3000	33,996 3,024	928,084 82,558
		<i>Total</i>	Lei			9 004,747
		Total Acces pentru persoane cu mobilitate redusa RA-1 (CBA 50) Inklusiv salariu				9 004,747 2 588,369
		5.5. Acces pentru persoane cu mobilitate redusa RA-2 (CBA 50)				
147	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,8000	260,400 260,400	468,720 468,720
148	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,0000	73,040 72,240	73,040 72,240
149	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusive asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	1,4000	95,550 79,800	133,770 111,720
150	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120	t	1,4000	32,930 32,930	46,102 46,102

1	2	3	4	5	6	7
		kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga				
151	TRI1AA03 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	1,4000	50,400 50,400	70,560 70,560
152	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,4000	43,686 0,000	61,160 0,000
153	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0600	2 208,750 572,017	132,525 34,321
154	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3	0,8500	2 002,341 390,600	1 701,990 332,010
155	RpCB04D	Beton C25/30 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (placa - pandus)	m3	1,4500	2 180,775 561,120	3 162,124 813,624
156	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	10,7400	82,767 58,800	888,918 631,512
157	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	16,9400	29,171 8,400	494,165 142,296
158	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu	kg	53,6500	30,293	1 625,242

1	2	3	4	5	6	7
		diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.			8,232	441,644
159	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa S1 tip 5Bp1, 150x150mm)	kg	27,3000	31,976 3,024	872,938 82,558
		<i>Total</i>	Lei			9 731,254
		Total Acces pentru persoane cu mobilitate redusa RA-2 (CBA 50) Inclusiv salariu				9 731,254 3 247,307
		5.6. Perete de sprijin Ps1 si scara de-a lungul axei D (CBA52-55)				
160	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	15,7000	260,400 260,400	4 088,280 4 088,280
161	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	20,9000	73,040 72,240	1 526,536 1 509,816
162	CA02C	Beton C6/7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,9800	1 554,786 378,000	3 078,476 748,440
163	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3	12,3700	2 002,370 390,600	24 769,315 4 831,722
164	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri	m2	54,0000	82,766	4 469,385

1	2	3	4	5	6	7
		refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm			58,800	3 175,200
165	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	11,0800	29,069 8,316	322,084 92,141
166	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	945,4600	26,081 5,208	24 658,552 4 923,961
167	RpCB04D	Beton C25/30 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (placa - scara)	m3	2,0300	2 180,776 561,121	4 426,975 1 139,075
168	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm (trepte)	m2	4,0000	126,857 100,800	507,427 403,200
169	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa tip 4Bp1, 150x150mm)	kg	8,1000	31,975 3,024	259,000 24,493
170	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (structura metalica)	kg	240,6300	30,371 1,680	7 308,080 404,257
171	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	23,4000	41,124	962,305

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 10 kg (Pi1)			8,820	206,388
172	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (l=150mm)	buc	16,0000	21,825 10,080	349,200 161,280
173	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=18mm si l=150mm)	buc	16,0000	69,108 67,200	1 105,728 1 075,200
174	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (ferma metalica F1)	kg	182,5200	30,370 1,680	5 543,221 306,628
175	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi2)	kg	11,4400	41,124 8,820	470,457 100,898
176	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (l=150mm)	buc	32,0000	21,825 10,080	698,400 322,560
177	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=12mm si l=150mm)	buc	32,0000	69,108 67,200	2 211,456 2 150,400
178	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	16,0000	183,042 160,440	2 928,672 2 567,040
		<i>Total</i>	Lei			89 683,549
		Total Perete de sprijin Ps1 si scara de-a lungul axei D (CBA52-55) Inklusiv salariu				89 683,549 28 230,979
		5.7. Gropi Gr1 ... Gr4 (CBA59)				
179	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate	m3	9,2200	327,600 327,600	3 020,472 3 020,472

1	2	3	4	5	6	7
		in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime				
180	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	8,3200	588,995 563,640	4 900,439 4 689,482
181	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	7,1800	73,040 72,240	524,430 518,686
182	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	18,1300	95,553 79,800	1 732,370 1 446,774
183	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	18,1300	32,928 32,928	596,988 596,988
184	TRI1AA03 F1	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	18,1300	50,400 50,400	913,752 913,752
185	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	18,1300	43,680 0,000	791,920 0,000
186	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa	m3	5,5200	2 002,383 390,600	11 053,152 2 156,112

1	2	3	4	5	6	7
		procurat din statii (fundatii)				
187	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)	kg	22,0800	110,000 0,000	2 428,800 0,000
188	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	57,2500	82,767 58,800	4 738,399 3 366,300
189	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 63x63x6 mm, la scari din beton sau beton armat (L63x6, inclusiv bara d8mm - 6.54kg)	m	17,2000	171,390 75,600	2 947,908 1 300,320
190	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectia metalica pentru protectia muchiilor canalului (tabla perforata striata 5mm cu cornier L50x5 - 15.2m.l.)	m2	3,8100	1 826,300 462,000	6 958,203 1 760,220
191	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	13,3000	183,042 160,440	2 434,458 2 133,852
		<i>Total</i>	Lei			43 041,291
		Total Gropi Gr1 ... Gr4 (CBA59) Inclusiv salariu				43 041,291 21 902,958
		5.8. Jgheab de scurgere (CBA60)				
192	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	24,8600	260,400 260,400	6 473,544 6 473,544
193	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm	m3	12,4300	73,040 72,240	907,890 897,946

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi				
194	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (pamint necesar pentru umplutura)	t	21,7500	95,562 79,800	2 078,464 1 735,650
195	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusive asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, p/u fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	21,7500	32,928 32,928	716,184 716,184
196	TRI1AA03 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	21,7500	50,400 50,400	1 096,200 1 096,200
197	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	21,7500	43,680 0,000	950,040 0,000
198	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30, W6	m3	6,8300	1 970,583 323,400	13 459,082 2 208,822
199	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	113,0000	82,769 58,800	9 352,856 6 644,400
200	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 32x32x4 mm, la scari din beton sau beton armat (Pi2 - L32x4, inclusiv bara d6mm - 15.03kg)	m	113,0000	171,390 75,600	19 367,070 8 542,800

1	2	3	4	5	6	7
201	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectia metalica pentru protectia muchiilor canalului (tabla perforata striata 6mm, 250x6mm, L=60,0m)	m2	15,0000	1 872,300 462,000	28 084,500 6 930,000
202	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	38,0800	183,042 160,440	6 970,237 6 109,551
		<i>Total</i>	Lei			89 456,067
		Total Jgheab de scurgere (CBA60) Inclusiv salariu				89 456,067 41 355,097
		<i>Total</i>	Lei			549 196,446
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				549 196,446 247 494,737

		Total	Lei	1 657 635
		Asigurarea sociala	24 %	154 511
		Transportarea	7 %	69 325
		Total		1 881 471
		Cheltuieli de regie	8 %	150 518
		Total		2 031 989
		Beneficiu de deviz	3 %	60 960
		Total		2 092 949
		TVA	20 %	418 590
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 511 539 643 797	

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Constructii din beton armat.**

Valoarea de deviz 2 511 539 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	2,4378	70,00	170,646
2.	7122050013400	Zidar	h-om	603,0504	70,00	42 213,528
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	248,1300	70,00	17 369,100
4.	7123010010200	Betonist	h-om	663,4623	70,00	46 442,361
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	689,0673	70,00	48 234,711
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	606,2110	70,00	42 434,770
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	221,6656	70,00	15 516,592
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	470,6288	70,00	32 944,016
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,7040	70,00	2 849,280
10.	7136080025001	Montator	h-om	27,2210	70,00	1 905,470
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 012,8216	70,00	70 897,512
12.	7212030022700	Sudor	h-om	133,2334	70,00	9 326,338
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	30,9476	70,00	2 166,332
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	116,4240	70,00	8 149,680
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 417,2222	70,00	99 205,554
16.	7422010060100	Timplar	h-om	87,3600	70,00	6 115,200
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,2108	70,00	4 424,756
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 160,4565	70,00	81 231,955
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	772,0806	70,00	54 045,642
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	78,5174	70,00	5 496,218
21.	9312040019600	Sapator	h-om	752,2296	70,00	52 656,072
		Total manopera				643 797

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,9496	250,00	487,400
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	186,6982	1,00	186,698
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	8,3160	900,00	7 484,400
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,2449	300,00	673,470
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,3060	300,00	91,800
6.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	4,0577	300,00	1 217,310
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,4949	250,00	123,725

		mm				
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,4285	250,00	1 107,125
9.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,2510	250,00	312,750
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,1800	5,00	15,900
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6960	1,00	1,696
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2070	5 000,00	1 035,000
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0216	300,00	6,480
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1380	5 000,00	690,000
15.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,5580	5 000,00	2 790,000
16.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	1,1017	5 000,00	5 508,500
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma}$ = 44mm calit II	m3	0,1092	5 000,00	546,000
18.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	14,3092	5 000,00	71 546,000
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2735	5 000,00	1 367,500
20.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0391	5 000,00	195,500
21.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,5513	5 000,00	2 756,500
22.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0483	5 000,00	241,500
23.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0091	5 000,00	45,500
24.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	1,8807	5 000,00	9 403,500
25.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\sigma}$ =40-75mm calit a II a	m3	2,7584	5 000,00	13 792,000
26.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0118	5 000,00	59,000
27.	2010237318750	Distantieri	buc	1 647,7680	0,01	16,475
28.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	65,0628	95,00	6 180,965
29.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,1800	95,00	1 442,100
30.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	8 152,4800	30,00	244 574,400
31.	2030132947000100	Cornier metalic L100x7, L63x6	kg	238,0000	25,00	5 950,000
32.	2320116200573	Benzina auto	l	10,6000	22,00	233,200
33.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	66,1536	10,00	661,536
34.	2320187315789	Decofrol	kg	16,5600	5,00	82,800
35.	23203226000361	Gudron	kg	2,3478	5,00	11,739
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,0509	15,00	180,763
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,4833	5,00	17,417
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,6363	10,00	86,363
39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	36,5295	20,00	730,590
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	15,1620	60,00	909,720
41.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	177,8700	80,00	14 229,600
42.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	85,9180	80,00	6 873,440
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	41,9524	65,00	2 726,905
44.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	50,5400	30,00	1 516,200
45.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	25,2700	20,00	505,400
46.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	55,5940	25,00	1 389,849
47.	24664773024191	Penetron (4kg/1m3beton)	kg	123,8800	110,00	13 626,800
48.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	31,8960	2,00	63,792
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 295,7200	5,00	11 478,600

50.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	830,7530	2,50	2 076,882
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	377,6672	2,50	944,168
52.	26511221004022	Ciment M-400	kg	520,2756	2,50	1 300,689
53.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 426,1792	2,50	3 565,448
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	149,6244	2,00	299,249
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	78,0300	3,00	234,090
56.	26631021000001 2	Beton C12/15)	m3	36,8434	1 300,00	47 896,420
57.	26631021000002 0	Beton C20/25	m3	23,4192	1 400,00	32 786,880
58.	26631021000002 5	Beton C25/30	m3	12,2079	1 500,00	18 311,850
59.	26631021000006	Beton C6/7,5	m3	5,8802	1 100,00	6 468,220
60.	26631021100002 5	Beton C25/30	m3	43,0090	1 500,00	64 513,500
61.	26641021000001 50	Mortar M150	m3	3,0060	1 300,00	3 907,800
62.	26641021020101 50	Mortar ciment M 150-T	m3	4,0248	1 200,00	4 829,760
63.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	59,5907	30,00	1 787,721
64.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	51,8630	30,00	1 555,890
65.	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,4021	30,00	12,063
66.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0632	20,00	21,264
67.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1 013,0074	20,00	20 260,148
68.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	40,5000	20,00	810,000
69.	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	5 315,9574	20,00	106 319,148
70.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,8810	20,00	37,620
71.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	75,5112	20,00	1 510,224
72.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,3570	20,00	227,140
73.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 454,0345	20,00	49 080,690
74.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	34,6500	25,00	866,250
75.	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	471,2400	24,00	11 309,760
76.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	150,4800	24,00	3 611,520
77.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	474,3060	25,00	11 857,650
78.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	11,0023	25,00	275,057
79.	27321036462335	Tabla perforata striata 5mm cu cornier L50x5 - 15.2m.l.)	kg	175,2600	25,00	4 381,500
80.	27321036462336	Tabla perforata striata 6mm, 250x6mm, L=60,0m	kg	690,0000	26,00	17 940,000
81.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	2,1264	25,00	53,160
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,5924	25,00	314,810
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,0526	25,00	601,315
84.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	9,4050	25,00	235,125
85.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	1,9903	40,00	79,612
86.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	9,8830	27,00	266,840
87.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 272,4532	28,00	35 628,689
88.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1 887,6100	28,00	52 853,080
89.	2811236309900	Confectii metalice	kg	181,1310	28,00	5 071,668
90.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	108,4000	5,00	542,000

91.	2811236832352	Burghiu widia	buc	173,7750	20,00	3 475,500
92.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	10,4913	30,00	314,739
93.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,0350	30,00	31,050
94.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	658,2140	25,00	16 455,350
95.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	187,1934	28,00	5 241,415
96.	2873122004200150	Plase S1 tip 5Bp1, 150x150mm	kg	27,5730	30,00	827,190
97.	2873132005339	Plasa sirma zincata rabita nr.30x2, CBA33, p.16	kg	13,1100	30,00	393,300
98.	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,2471	30,00	7,413
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,1400	30,00	124,200
100.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,7416	40,00	69,664
101.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	6,9300	40,00	277,200
102.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	48,2486	40,00	1 929,944
103.	2874115802501	Surub M 20	buc	5,6629	5,00	28,314
104.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	41,4000	2,00	82,800
105.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,8250	30,00	204,750
106.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6629	3,00	16,990
107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	41,4000	2,00	82,800
108.	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,6629	3,00	16,990
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,6900	1,00	0,689
110.	2874136313300	Diblu din metal	buc	300,0000	5,00	1 500,000
111.	287413631330012	Diblu din metal -bulon de ancorare M12x150	buc	28,0000	25,00	700,000
112.	287413631330020	Diblu din metal - armatura cu filet d20mm, l=300mm	buc	36,0000	35,00	1 260,000
113.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	16,6723	30,00	500,169
114.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	126,8580	30,00	3 805,740
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,1400	30,00	124,200
116.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,1080	1,00	10,109
117.	4011106202741	Energie electrica	kw	930,5572	3,00	2 791,674
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,7079	8,00	157,664
119.	4100126202818	Apa	m3	13,2856	8,00	106,285
		Total materiale de constructii				990 352

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0871	300,00	26,130
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран	h-ut	3,2670	300,00	980,100

		на автомобильном ходу)				
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	3,1579	20,00	63,158
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3264	20,00	6,528
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	252,5917	30,00	7 577,751
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,5976	30,00	287,928
7.	2922140007000	Macara	h-ut	14,1511	100,00	1 415,110
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	20,8566	10,00	208,566
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	37,8480	10,00	378,480
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2512	10,00	2,512
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2938	30,00	8,814
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1056	300,00	31,680
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,6316	10,00	6,316
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,7264	15,00	40,896
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,9176	15,00	73,764
16.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,3158	20,00	126,316
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3264	20,00	6,528
18.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,7628	20,00	35,256
19.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	78,9984	20,00	1 579,968
20.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,6597	10,00	6,597
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,2801	10,00	82,801
22.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,0224	10,00	10,224
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,2840	40,00	51,360
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	43,8664	10,00	438,664
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	9,4631	5,00	47,316
26.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,2995	5,00	1,498
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	29,3526	20,00	587,052
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	1,3591	300,00	407,730
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,7496	200,00	3 949,920
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,3610	250,00	1 340,250
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1742	200,00	34,840
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,3449	200,00	3 668,980
		Total utilaje de construcții				23 486

Total	Lei	1 657 635
Asigurarea sociala	24 %	154 511
Transportarea	7 %	69 325
Total		1 881 471
Cheltuieli de regie	8 %	150 518
Total		2 031 989
Beneficiu de deviz	3 %	60 960
Total		2 092 949

TVA	20 %	418 590

Total deviz: **2 511 539**

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia partiala a blocului
morfologic cu reparatia capitala, modificarea
acoperisului din tip plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare
si Sfint, 192**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti si consolidari				
		1.1. Elemente de consolidare la cota 14.300, axa 2,5/A-B (CBA19, 20)				
1	RpCF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (executare locasuri in pereti din piatra pentru executare centura 300x250mm)	m3			273,760 253,680
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,3900	70,00	200,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	70,00	52,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	30,00	4,32
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	20,00	7,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	7,68
2	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			105,000 105,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	70,00	84,00
3	RpCU09C1 k=2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			84,000 84,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	70,00	84,00
4	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			29,400 29,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	70,00	29,40
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			61,922 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	61,92
6	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (gauri in perete de piatra d20mm, l=200mm)	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
7	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (mortar tip „Cкpena 600”)	buc			50,553 48,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	70,00	36,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
8	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) (stilpi si centuri pentru rama monolita)	m3			1 906,197 670,321
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	70,00	471,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	70,00	199,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	775,08
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	300,00	209,50
	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	8,00	2,55
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	7,80
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
9	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2			126,732 100,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	70,00	86,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,06
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	95,00	12,54
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,06
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	10,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
10	RpCC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm	m2			157,851 126,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	70,00	110,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,62
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0400	30,00	1,22
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	95,00	14,54
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,12
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0300	30,00	0,92
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
11	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (St1, Cm1, Cm2)	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
12	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor	kg			30,294 8,232

1	2	3	4	5	6	7
		pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (St1, Cm1, Cm2)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
		1.2. Consolidare goluri de usa U1 ... U7 (CBA23-30)				
13	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (indreptare suprafete la glafuri de usi)	m2			171,840 142,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2664102102010150	Mortar ciment M 150-T	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	30,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,10
14	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii)	kg			40,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare element de ancorare d10mm, l=350mm, inclusiv piulita si saiba)	buc			21,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
16	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			14,623 13,440
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	13,44
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	5,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
17	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (mortar tip „Ckpena 600")	buc			50,553 48,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	70,00	36,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
18	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
19	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (locas pentru pozitionare element metalic	m			78,600 75,600

1	2	3	4	5	6	7
		25x65mm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	70,00	58,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	3,00
20	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari cu mortar de ciment	m			26,365 20,160
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	70,00	11,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,72
		1.3. Consolidarea deschiderilor de ferestre cota 14.300 (CBA31-32)				
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (indreptare suprafete la glafuri de usi)	m2			171,840 142,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	117,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2664102102010150	Mortar ciment M 150-T	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	30,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,10
22	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii)	kg			40,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
23	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare element de ancorare d10mm, l=350mm, inclusiv piulita si saiba)	buc			21,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
24	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			14,623 13,440
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	13,44
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150	5,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
25	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (mortar tip „Скрепна 600")	buc			50,553 48,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	70,00	36,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
26	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
		1.4. Consolidarea deschiderilor in pereti interiori la cota 3.500, 14.300				
27	RpCU06F1 k=1,6	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (sant 200x80mm)	m			236,160 228,480
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	67,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	70,00	161,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	10,00	7,68
28	RpCU06F1 k=1,12	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (sant 160x70mm)	m			165,312 159,936
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	47,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	70,00	112,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	10,00	5,38
29	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (canal pentru pozitionare cornier, sect.3-3)	m			78,600 75,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	70,00	58,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	3,00
30	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			105,000 105,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	21,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	70,00	84,00
31	RpCU09C1 k=2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			84,000 84,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	70,00	84,00
32	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			29,400 29,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	70,00	29,40
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			61,931 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	61,93
34	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (profil tip U20, U16)	kg			32,320 5,040
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,50	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	10,00	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	20,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,36
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare armatura cu filet d20mm, l=300mm, inclusiv piulite si saibe)	buc			51,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	287413631330020	Diblu din metal - armatura cu filet d20mm, l=300mm	buc	1,0000	35,00	35,00
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare armatura cu filet d20mm, l=130mm, inclusiv piulite si saibe)	buc			51,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	287413631330020	Diblu din metal - armatura cu filet d20mm, l=300mm	buc	1,0000	35,00	35,00
37	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			14,623 13,440

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	70,00	13,44
	1542126108945	Ulei de in sictativat	kg	0,0150	5,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
38	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii)	kg			40,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
39	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
40	RpCD03C	Tavane si pereti din rabit plasa la pereti exclusiv retea din OB 37 d=6-8 mm (plasa rabita nr.30x2, CBA33, p.16)	m2			40,648 21,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1700	70,00	14,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2873132005339	Plasa sirma zincata rabita nr.30x2, CBA33, p.16	kg	0,3800	30,00	11,40
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	5 000,00	7,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0380	30,00	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	30,00	0,11
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar M150)	m2			171,840 142,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	70,00	111,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	70,00	31,08
	266410210201015 0	Mortar ciment M 150-T	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,14
42	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (adaugator 10mm grosime, mortar M150)	m2			42,605 26,880
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	70,00	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	5,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	8,00	0,00
	266410210000015 0	Mortar M150	m3	0,0060	1 300,00	15,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	10,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	30,00	0,07
		1.5. Consolidare gauri in pereti si plansee (CBA56,58)				
43	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidare goluri cu profile cornier si fisii, conform nod C, nod D)	kg			40,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
44	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei	m2			183,042

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica				160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
		1.6. Alte consolidari				
45	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp (plasa de consolidare a zidariei PL2,PL3, CBA37)	kg			33,488 4,536
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,34
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	30,00	0,02
		1.7. Parapet la cot a14.300, 16.720 (CBA38...40)				
46	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton in stilpi C12/15)	m3			1 971,625 561,122
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	266310210000012	Beton C12/15)	m3	1,0250	1 300,00	1 359,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
47	RpCC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in stilpi, cu placaj de 15 mm	m2			157,847 126,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3200	70,00	110,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,66
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0400	30,00	1,22
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	95,00	14,53
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,09
	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0300	30,00	0,92
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
48	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Et3)	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
49	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam	kg			30,294

1	2	3	4	5	6	7
		barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
50	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825
						10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
51	RCsU07C	Matarea golorilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=20mm si l=200mm)	buc			69,108
						67,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	70,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,50	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
52	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton in centuri C12/15, Cm1, Cm2)	m3			1 971,650
						561,120
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	266310210000012	Beton C12/15)	m3	1,0250	1 300,00	1 359,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
53	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2			126,759
						100,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	70,00	86,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	95,00	12,54
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	10,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
54	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			29,171
						8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
55	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii	kg			30,294
						8,232

1	2	3	4	5	6	7
		existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
56	RpCD02D	Armături din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (elemente de ancorare A1, d=20mm, l=700mm)	kg			30,294 8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
57	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
58	RCsU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=24mm si l=200mm)	buc			69,108 67,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	70,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,50	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
59	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 351,948 326,760
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	70,00	273,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	52,92
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	900,00	810,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu gouri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	2,00	20,02
	00000052	Nisip	m3	0,2110	250,00	52,75
	2651122100402	Ciment M-400	kg	31,4400	2,50	78,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	8,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	100,00	44,40
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	10,00	0,71
		2. Planseu				
		2.1. Planseu monolit cota 16.720 (CBA22)				
60	CL26A	Rame metalice gata confectionate (cornier metalic L100x7, L63x6)	kg			35,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000100	Cornier metalic L100x7, L63x6	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
61	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei	m2			183,042

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica				160,439
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
62	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare bulon de ancorare M12x150 in planseu)	buc			41,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	287413631330012	Diblu din metal -bulon de ancorare M12x150	buc	1,0000	25,00	25,00
63	RpCB04B	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-20/16 Bc20 (B250) - planseu monolit	m3			1 990,455 670,318
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6800	70,00	477,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	337,0000	2,50	867,77
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6680	300,00	206,42
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7190	250,00	185,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150	8,00	2,60
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata electric	h-ut	0,3250	20,00	7,80
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
64	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
65	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			30,294 8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
66	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,833 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,11
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
67	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			43,500 37,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	100,00	1,20
		2.2. Planseu bloc sanitar cota - 0.270 (CBA51)				
68	RpCB04D	Beton C20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (planseu)	m3			2 076,199 561,120
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 463,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
69	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,762 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
70	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			43,500 37,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	100,00	1,20
71	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
72	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			30,294 8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
73	RpCB04D	Beton C20/25 armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podește, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (grinzi)	m3			2 076,199 561,120
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 463,70
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
74	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri reutilizabile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile, pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, în grinzi, cu placaj de 15 mm	m2			126,740 100,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	70,00	86,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
	2010102904030	Scindă rasă lungă tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2874145886942	Cuie construcții tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeală	m2	0,1300	95,00	12,54
	2010102904420	Dulap răsinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2940420007679	Fierastrău mecanic	h-ut	0,0350	10,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
75	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșeilor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc			43,500 37,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	100,00	1,20
76	RpCD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
77	RpCD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg			30,293 8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
		3. Acoperis (CBA44...49)				
		3.1. Sarpanta				
78	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 724,400

1	2	3	4	5	6	7
						2 023,560
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 821,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	202,44
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40\text{-}75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	800,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 000,00	4 150,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,00
	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	20,00	87,60
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	20,00	39,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	54,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,64
79	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (adaugator normei CE41A)	kg			46,129 17,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
80	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	30,00	0,43
81	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (pentru pozitionare A2, A1 nod h)	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
82	RpCB05A	Beton armat clasa C12/15, in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice	m3			2 290,697 856,800
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5000	70,00	546,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7000	70,00	310,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	385,0000	2,50	991,38
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	203,31
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	250,00	186,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	8,00	2,64
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
83	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic (contrasteriala din bare 60x18mm)	m3			7 765,341 1 890,000

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 701,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	189,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	54,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,98
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,76
84	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			972,507 172,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	172,20
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	80,00	784,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	300,00	1,44
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	200,00	1,92
		3.2. Canale de ventilare PV1-PV3 (CBA38,42,43)				
85	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			44 710,962 14 835,240
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	70,00	12 405,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 430,12
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,00	25 200,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 000,00	80,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,50	1 276,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	2,00	253,92
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	30,00	69,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	20,00	1 800,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	250,00	695,00
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	8,00	8,10
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	100,00	493,20
86	CL26A	Rame metalice gata confectionate (consolidari cu profile cornier si fisii)	kg			40,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
87	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1)	kg			41,124 8,820
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	70,00	8,82
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	30,00	0,47
88	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
89	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (l=150mm)	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
90	RCsU07C	Matarea golorilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=18mm si l=150mm)	buc			69,108 67,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	70,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,50	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
		4. Scara Sc1, Sc2 (CBA11 ... CBA18)				
91	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (elemente metalice - vanguri de scara profil U16, U20, U27)	kg			30,371 1,680
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	70,00	1,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	70,00	0,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	70,00	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,00	28,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	40,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	3,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	5,00	0,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	10,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	15,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	28,00	0,20
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	20,00	0,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	300,00	0,22
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de jonctiune)	kg			46,129 17,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
93	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 125x10 mm, la scari din beton sau beton armat (nod B, sectiune j-j,153,93kg, inclusiv buloane de ancoraj in beton M12x150, pas200mm)	m			171,390 75,600
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7000	70,00	58,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	3,4000	24,00	81,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	40,00	2,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	3,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0300	20,00	0,72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	1,08
94	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1, Pi2)	kg			49,836 17,640
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	70,00	17,64
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,36
95	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
96	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22 (executare locasuri in pereti din piatra pentru sprijinire elemente metalice, nod D,E,F,2)	m3			2 875,676 2 318,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	70,00	2 318,40
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	20,00	185,76
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	20,00	371,52
97	RpCB05A	Beton armat clasa C16/20, in cantitati mici, la consolidari de elemente de beton armat (fretari sau mariri de sectiuni de stilpi, grinzi etc.) sau la elemente de beton armat de consolidare, preparat manual, turnat cu mijloace clasice (monolitizare gauri)	m3			2 290,682 856,800
	7123010010200	Betonist	h-om	6,5000	70,00	546,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7000	70,00	310,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	385,0000	2,50	991,37
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6580	300,00	203,29
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7230	250,00	186,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3200	8,00	2,64
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
98	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas din L63x6mm pentru trepte si rampa de scara)	kg			40,699 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	70,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
99	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43

1	2	3	4	5	6	7
100	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) - trepte si podest de scara S1, S2	m3			1 906,196 670,319
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	70,00	471,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	70,00	199,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	775,08
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	300,00	209,50
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	8,00	2,55
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	20,00	7,80
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
101	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,782 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	30,00	0,72
102	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (poz.7)	kg			29,172 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
103	RpCD02F	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee sau cadre inclinate sau curbe (poz. 9)	kg			31,133 9,072
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	70,00	3,36
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	30,00	1,26
104	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			43,500 37,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	100,00	1,20
		5. Alte lucrari				
		5.1. Bazine (CBA4...CBA9)				
105	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind	m3			327,600

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime				327,600
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	70,00	327,60
106	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			95,550 79,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	23,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	70,00	56,28
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	30,00	0,75
107	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,928 32,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0980	70,00	32,93
108	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			73,040 72,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	72,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
109	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (pamint necesar pentru umplutura)	t			95,550 79,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	23,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	70,00	56,28
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	30,00	0,75
110	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,928 32,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0980	70,00	32,93
111	TRI1AA03F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			50,400 50,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	70,00	50,40
112	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			43,680 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	43,68
113	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			175,455 30,227
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	30,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	144,00
114	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 208,760 572,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	572,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	2,1400	40,00	102,72

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
115	CA02C	Beton C6/7,5 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 554,776 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	323,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	54,60
	26631021000006	Beton C6/7,5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	7,20
116	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			117,435 79,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	67,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	95,00	10,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	6,00
117	RpCB02E	Beton C25/30 (W6) turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (placa de fundatie Pf1)	m3			2 002,377 390,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	70,00	277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	70,00	113,40
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
118	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)	kg			110,000 0,000
	24664773024191	Penetron (4kg/1m3beton)	kg	1,0000	110,00	110,00
119	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			117,332 79,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	67,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	95,00	10,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	6,00
120	RpCD02B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (BA1, BA2)	kg			29,118 7,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,68
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
121	RpCD02B	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (în carcase, Cpp1)	kg			29,117 7,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	5,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,68
	2710602000081	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirna neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
122	RpCB02E	Beton C25/30 (W6) turnat în cofraje, la fundații continue sau izolate, radieră slab solicitată, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la clădiri existente, beton preparat cu betonieră pe santier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații (peretii bazinului)	m3			2 002,368 390,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	70,00	277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	70,00	113,40
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
123	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranți, plastifianți etc. în betoane și mortare: material hidrofulg Penetron (4kg/1m3beton)	kg			110,000 0,000
	24664773024191	Penetron (4kg/1m3beton)	kg	1,0000	110,00	110,00
124	CB03B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2			117,355 79,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	70,00	67,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	95,00	10,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	6,00
125	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereti și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (BA3 ... BA6)	kg			26,081 5,208
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,25
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	100,00	0,12
126	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereti și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (în carcase Cpp2)	kg			26,081 5,208
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,25
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	100,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		5.2. Hidroizolare pereti interiori (nod C, CBA6,7)				
127	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp (plasa 5Bp1, 150x150mm)	kg			33,488 4,536
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,34
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	30,00	0,02
128	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare agrafe d10mm, l=200mm)	buc			21,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
129	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (mortar M150)	m2			171,840 142,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	70,00	111,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	70,00	31,08
	2664102102010150	Mortar ciment M 150-T	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,14
130	RpCJ27B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (adaugator 30mm grosime, mortar M150)	m2			127,814 80,640
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	70,00	65,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	15,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	8,00	0,01
	2664102100000150	Mortar M150	m3	0,0060	1 300,00	46,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	10,00	0,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	30,00	0,22
131	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)	kg			110,000 0,000
	24664773024191	Penetron (4kg/1m3beton)	kg	1,0000	110,00	110,00
		5.3. Fixare monosina cota 0.000 (CBA10)				
132	RpCP29A	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi (profil metalic dublu T nr.20 inclusiv metize de fixare)	kg			30,068 1,470
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0159	70,00	1,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	70,00	0,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	70,00	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,00	28,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00035	40,00	0,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	3,00	0,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	5,00	0,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	10,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	15,00	0,00
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	0,0070	28,00	0,20
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	20,00	0,01
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	300,00	0,22
133	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pm2, Pm3)	kg			46,129 17,640
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,84
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
134	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			29,400 11,760
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	70,00	11,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	3,00	6,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	20,00	10,50
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	10,00	0,84
135	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (montare la pozitie suruburi M12x300 cu saibe si piulite)	buc			21,800 16,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
136	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L.005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0120	30,00	0,43
		5.4. Acces pentru persoane cu mobilitate redusa RA-1 (CBA 50)				
137	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			260,400 260,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	260,40
138	TRI1AA03F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			50,400 50,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	70,00	50,40
139	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			43,675 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	43,67
140	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3			2 002,312 390,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	70,00	277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	70,00	113,40
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
141	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3			2 180,749 561,120
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20

1	2	3	4	5	6	7
	266310210000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 568,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
142	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,749 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	30,00	0,72
143	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 208,775 572,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	572,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	102,70
144	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
145	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			30,293 8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	30,00	1,26
146	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa S1 tip 5Bp1, 150x150mm)	kg			33,996 3,024
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004200150	Plase S1 tip 5Bp1, 150x150mm	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0006	30,00	0,02
		5.5. Acces pentru persoane cu mobilitate redusa RA-2 (CBA 50)				
147	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			260,400 260,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	260,40

1	2	3	4	5	6	7
148	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			73,040 72,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	72,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
149	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusive asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			95,550 79,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	23,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	70,00	56,28
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	30,00	0,75
150	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,930 32,930
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0980	70,00	32,93
151	TRI1AA03F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			50,400 50,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	70,00	50,40
152	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			43,686 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	43,69
153	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 208,750 572,017
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	572,02
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	102,73
154	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3			2 002,341 390,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	70,00	277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	70,00	113,40
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
155	RpCB04D	Beton C25/30 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (placa - pandus)	m3			2 180,775 561,120
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	266310210000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 568,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
156	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile,	m2			82,767

1	2	3	4	5	6	7
		pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm				58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
157	RpCD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg			29,171 8,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	70,00	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2746133803142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,01	0,00
158	RpCD02D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.	kg			30,293 8,232
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2710602000081	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2710503803116	Sîrma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	30,00	1,26
159	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la plăci (plasa S1 tip 5Bp1, 150x150mm)	kg			31,976 3,024
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803116	Sîrma neagră moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distanțier pt.poz. arm în beton armat tip cupă	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	30,00	0,02
		5.6. Perete de sprijin Ps1 și scară de-a lungul axei D (CBA52-55)				
160	RpCA01A	Săpături manuale de pămînt în spații limitate, avînd sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adîncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, șanțuri, canale etc., executate în cantități de pînă la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			260,400 260,400
	9312040019600	Săpător	h-om	3,1000	70,00	260,40
161	RpCA06A	Umplutura de pămînt, executată în straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udată și bătută bine cu mîlul de mină și în cantități de pînă la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv împrăștierea pămîntului în straturi	m3			73,040 72,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	72,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
162	CA02C	Beton C6/7,5 simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 554,786 378,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	323,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	54,60
	26631021000006	Beton C6/7,5	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	100,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	7,20
163	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3			2 002,370 390,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	70,00	277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	70,00	113,40
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
164	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,766 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,72
165	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,069 8,316
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	70,00	8,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
166	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,081 5,208
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	100,00	0,12
167	RpCB04D	Beton C25/30 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (placa - scara)	m3			2 180,776 561,121
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	70,00	367,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	70,00	193,20
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 568,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	8,00	0,98
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
168	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm (trepte)	m2			126,857 100,800

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	70,00	86,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,12
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	95,00	12,54
	2010102904420	Dulap rasilos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	10,00	0,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	30,00	0,72
169	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa tip 4Bp1, 150x150mm)	kg			31,975 3,024
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	70,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,42
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	2,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0006	30,00	0,02
170	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (structura metalica)	kg			30,371 1,680
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	70,00	1,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	70,00	0,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	70,00	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,00	28,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	40,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	3,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	5,00	0,01
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	10,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	15,00	0,01
	2775276309886	Confecii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	28,00	0,20
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	20,00	0,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	300,00	0,22
171	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi1)	kg			41,124 8,820
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	70,00	8,82
	2811236309900	Confecii metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	30,00	0,47
172	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (l=150mm)	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
173	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=18mm si l=150mm)	buc			69,108 67,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	70,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,50	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
174	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura (ferma metalica F1)	kg			30,370 1,680

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	70,00	1,11
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	70,00	0,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	70,00	0,07
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	28,00	28,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	40,00	0,05
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	3,00	0,01
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	5,00	0,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	3,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	10,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	15,00	0,01
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	28,00	0,20
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	20,00	0,03
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	300,00	0,22
175	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Pi2)	kg			41,124 8,820
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	70,00	8,82
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	5,00	0,10
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	30,00	0,47
176	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (l=150mm)	buc			21,825 10,080
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	70,00	10,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,00	4,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	6,30
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,72
177	RCsU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (injectare in gauri solutie ancora chimica „Hilti” pentru gauri d=12mm si l=150mm)	buc			69,108 67,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	70,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,50	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,54
178	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
		5.7. Gropi Gr1 ... Gr4 (CBA59)				
179	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			327,600 327,600
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	70,00	327,60
180	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3			588,995 563,640
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5100	70,00	42,84
	9312040019600	Sapator	h-om	6,2000	70,00	520,80
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	5 000,00	23,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	300,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	30,00	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0300	5,00	0,18
181	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			73,040 72,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	72,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
182	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			95,553 79,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	23,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	70,00	56,28
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	30,00	0,75
183	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,928 32,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0980	70,00	32,93
184	TRI1AA03F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			50,400 50,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	70,00	50,40
185	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			43,680 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	43,68
186	RpCB02E	Beton C25/30 turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (fundatii)	m3			2 002,383 390,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	70,00	277,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	70,00	113,40
	266310211000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	36,00
187	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug Penetron (4kg/1m3beton)	kg			110,000 0,000
	24664773024191	Penetron (4kg/1m3beton)	kg	1,0000	110,00	110,00
188	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,767 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fierastra	h-ut	0,0200	30,00	0,72
189	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de	m			171,390

1	2	3	4	5	6	7
		63x63x6 mm, la scari din beton sau beton armat (L63x6, inclusiv bara d8mm - 6.54kg)				75,600
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7000	70,00	58,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	3,4000	24,00	81,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	40,00	2,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	3,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0300	20,00	0,72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	1,08
190	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiilor canalului (tabla perforata striata 5mm cu cornier L50x5 - 15.2m.l.)	m2			1 826,300 462,000
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	70,00	336,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	42,00
	27321036462335	Tabla perforata striata 5mm cu cornier L50x5 - 15.2m.l.)	kg	46,0000	25,00	1 150,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	24,00	192,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	10,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	15,00	5,40
191	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43
		5.8. Jgheab de scurgere (CBA60)				
192	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			260,400 260,400
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	70,00	260,40
193	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			73,040 72,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	70,00	72,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
194	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (pamint necesar pentru umplutura)	t			95,562 79,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	23,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	70,00	56,28
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 000,00	15,01
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	30,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
195	RpCU09A1 k=4	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusive asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare, p/u fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			32,928 32,928
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0980	70,00	32,93
196	TRI1AA03F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			50,400 50,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	70,00	50,40
197	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			43,680 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	200,00	43,68
198	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30, W6	m3			1 970,583 323,400
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	289,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	33,60
	266310210000025	Beton C25/30	m3	1,0250	1 500,00	1 560,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	75,00
199	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			82,769 58,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	43,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	10,00	1,22
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	95,00	10,61
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	30,00	0,72
200	RpCP21A	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 32x32x4 mm, la scari din beton sau beton armat (Pi2 - L32x4, inclusiv bara d6mm - 15.03kg)	m			171,390 75,600
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7000	70,00	58,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	70,00	16,80
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	3,4000	24,00	81,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	40,00	2,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0500	3,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0300	20,00	0,72
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	10,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	30,00	1,08
201	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului (tabla perforata striata 6mm, 250x6mm, L=60,0m)	m2			1 872,300 462,000
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	70,00	336,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	70,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	70,00	42,00
	27321036462336	Tabla perforata striata 6mm, 250x6mm, L=60,0m	kg	46,0000	26,00	1 196,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	24,00	192,00
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	25,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2400	10,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	15,00	5,40
202	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2			183,042 160,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6700	70,00	140,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	20,16
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1700	80,00	13,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	30,00	0,43

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Retele interioare alimentare cu apa si canalizare.

Valoarea de deviz 1 481 971 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema -A1- 1.1. Tevi si armaturi				
1	SA17E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PE100)	m	8,0000	92,846 19,320	742,764 154,560
2	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50mm	m	260,0000	135,870 96,600	35 326,200 25 116,000
3	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (PPR PN16)	m	10,0000	107,754 40,320	1 077,542 403,200
4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm (PPR PN16)	m	68,0000	75,250 34,440	5 116,973 2 341,920

1	2	3	4	5	6	7
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN16)	m	180,0000	97,544 52,920	17 557,956 9 525,600
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,(PPR PN16)	m	350,0000	91,424 52,920	31 998,470 18 522,000
7	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (intercalatie flexibila D50mm)	buc	2,0000	93,292 36,960	186,584 73,920
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane din fonta), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	1 294,200 46,200	10 353,600 369,600
9	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc	7,0000	180,740 38,640	1 265,180 270,480
10	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm)	buc	30,0000	135,170 23,520	4 055,100 705,600
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc	22,0000	110,670 19,320	2 434,740 425,040
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm)	buc	25,0000	110,670 19,320	2 766,750 483,000
13	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (robinet cu sfera D50mm)	buc	1,0000	540,240 55,440	540,240 55,440
14	SD01B	Robinet de stropire d=25mm cu furtun din cauciuc L=5.0m	buc	6,0000	206,260	1 237,560

1	2	3	4	5	6	7
					15,120	90,720
15	SD17A	Robinet de stingere a incendiului cu mufa $p_y=16 \text{ kg/cm}^2$, cu diametrul de 50mm tip 161p	buc	17,0000	1 721,640 352,800	29 267,880 5 997,600
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	260,0000	12,600 12,600	3 276,000 3 276,000
17	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	616,0000	13,440 13,440	8 279,040 8 279,040
18	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	26,0000	8,400 8,400	218,400 218,400
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	61,6000	9,240 9,240	569,184 569,184
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	260,0000	5,040 5,040	1 310,400 1 310,400
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	616,0000	4,200 4,200	2 587,200 2 587,200
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm tip ПЭП	m	350,0000	38,052 29,400	13 318,200 10 290,000
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm tip ПЭП	m	180,0000	39,133 29,400	7 044,030 5 292,000
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	68,0000	42,378 29,400	2 881,704 1 999,200

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm tip ПЭП				
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm tip ПЭП	m	270,0000	46,704 29,400	12 610,080 7 938,000
		<i>Total</i>	Lei			196 021,777
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			25 510,585
		<i>Transportarea</i>	7 %			6 249,995
		<i>Total</i>				227 782,357
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			18 222,589
		<i>Total</i>				246 004,946
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 380,148
		<i>Total</i>				253 385,094
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				253 385,094 106 294,104
		1.2. Costul utilajului				
26	Pret de piata	Stingator cu pulbere ОП-10	buc	34,0000	310,000 0,000	10 540,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 540,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				10 540,000
		<i>Total</i>	Lei			263 925,094
		Total Sistema -A1- Inclusiv salariu				263 925,094 106 294,104
		2. Sistema -T3,T4-				
		2.1. Tevi si armaturi				
27	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (PPR PN16)	m	25,0000	107,754 40,320	2 693,855 1 008,000
28	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	15,0000	89,205 36,120	1 338,072 541,800

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PPR PN16)				
29	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm (PPR PN16)	m	53,0000	75,250 34,440	3 988,228 1 825,320
30	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN16)	m	267,0000	97,544 52,920	26 044,302 14 129,640
31	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,(PPR PN16)	m	478,0000	91,424 52,920	43 700,767 25 295,760
32	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (robinet cu sfera D50mm)	buc	1,0000	540,240 55,440	540,240 55,440
33	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D40mm)	buc	1,0000	241,640 38,640	241,640 38,640
34	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc	2,0000	180,740 38,640	361,480 77,280
35	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm)	buc	22,0000	135,170 23,520	2 973,740 517,440
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc	53,0000	110,670 19,320	5 865,510 1 023,960
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (clapeta de retinere D20mm)	buc	23,0000	181,720 19,320	4 179,560 444,360
38	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	838,0000	13,440	11 262,720

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			13,440	11 262,720
39	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	83,8000	9,240 9,240	774,312 774,312
40	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	838,0000	4,200 4,200	3 519,600 3 519,600
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm tip ПЭП	m	478,0000	38,052 29,400	18 188,856 14 053,200
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm tip ПЭП	m	267,0000	39,133 29,400	10 448,644 7 849,800
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm tip ПЭП	m	53,0000	42,378 29,400	2 246,034 1 558,200
44	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	15,0000	44,541 29,400	668,115 441,000
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm tip ПЭП	m	25,0000	46,704 29,400	1 167,600 735,000
		<i>Total</i>	Lei			140 203,275
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 436,353
		<i>Transportarea</i>	7 %			3 810,933
		<i>Total</i>				164 450,561
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			13 156,045

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				177 606,606
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			5 328,198
		<i>Total</i>				182 934,804
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				182 934,804 85 151,472
		<i>Total</i>	Lei			182 934,804
		Total Sistema -T3,T4- Inclusiv salariu				182 934,804 85 151,472
		3. Sistema C1, C1*- 3.1. Tevi si armaturi				
46	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 MM)	m	355,0000	59,835 23,520	21 241,425 8 349,600
47	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	181,0000	109,730 26,880	19 861,130 4 865,280
48	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (PP D160)	m	70,0000	154,495 35,280	10 814,650 2 469,600
49	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110mm	buc	8,0000	289,120 42,000	2 312,960 336,000
50	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D50mm	buc	68,0000	229,120 42,000	15 580,160 2 856,000
51	SC04C	Lavoar (dreptunghiular) din portelan sanitar etc. in complex cu sifon, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan, cu dimensiuni de la 600x450mm	buc	111,0000	1 662,060 159,600	184 488,660 17 715,600
52	SC04C	Lavoar (dreptunghiular) din portelan sanitar etc. in complex cu sifon, avind teava de scurgere	buc	3,0000	1 765,080 159,600	5 295,240 478,800

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan, (pentru persoane cu dizabilitati) cu dimensiuni de la 600x450mm				
53	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat, (nu se admite aliaj) cu cartus ceramic diam. 40mm, scurt, nasul (pipa) inalt si mobil integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G 1/4, regulator debit M24/1, cu greutatea de 1000gr -1200gr.	buc	114,0000	716,600 138,600	81 692,400 15 800,400
54	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	22,0000	2 170,350 394,800	47 747,700 8 685,600
55	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (pentru persoane cu dizabilitati)	buc	3,0000	2 170,350 394,800	6 511,050 1 184,400
56	SD04A	Baterie amestecatoare pentru utilajul tehnologic, avind diametrul de 1/2"	buc	16,0000	716,600 138,600	11 465,600 2 217,600
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu sensor pentru utilajul tehnologic, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	716,600 138,600	2 866,400 554,400
58	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,0000	213,038 21,000	852,154 84,000
59	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc	6,0000	246,749 24,360	1 480,496 146,160
60	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	5,0000	2 230,200	11 151,000

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm			46,200	231,000
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	22,0000	1 294,200 46,200	28 472,400 1 016,400
62	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (revizie D50mm)	buc	44,0000	72,291 36,960	3 180,824 1 626,240
63	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (revizie D110mm)	buc	10,0000	90,011 38,640	900,108 386,400
64	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon pentru racordarea masinii de spalare si uscator d50 mm)	buc	2,0000	181,620 21,000	363,240 42,000
65	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	53,6000	6,720 6,720	360,192 360,192
66	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	7,0000	6,720 6,720	47,040 47,040
		<i>Total</i>	Lei			456 684,829
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			16 668,651

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	7 %			27 087,634
		Total				500 441,114
		Cheltuieli de regie	8 %			40 035,289
		Total				540 476,403
		Beneficiu de deviz	3 %			16 214,292
		Total				556 690,695
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				556 690,695 69 452,712
		3.2. Costul utilajului				
67	Pret de piata	Vana electrica pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC ,N0,15kW, D150mm	buc	2,0000	9 100,000 0,000	18 200,000 0,000
		Total	Lei			18 200,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				18 200,000
		3.3. Lucrari de montare				
68	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (HL715.2EPCPC, N=0,15kW, D150mm)	buc	2,0000	58,800 58,800	117,600 117,600
69	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	2,0000	371,452 366,240	742,904 732,480
		Total	Lei			860,504
		Asigurarea sociala	24 %			204,019
		Transportarea	7 %			0,730
		Total				1 065,253
		Cheltuieli de regie	50 %			425,040
		Total				1 490,293
		Beneficiu de deviz	3 %			44,709
		Total				1 535,002

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 535,002 850,080
		<i>Total</i>	Lei			576 425,697
		Total Sistema C1, C1*- Inclusiv salariu				576 425,697 70 302,792
		4. Sistema C3, C3*,C3d				
		4.1. Tevi si armaturi				
70	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 MM)	m	124,0000	59,835 23,520	7 419,540 2 916,480
71	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	91,0000	109,730 26,880	9 985,430 2 446,080
72	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (PP D160)	m	134,0000	154,495 35,280	20 702,330 4 727,520
73	AcA04C	Tub de protectie din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m	12,0000	894,750 128,520	10 737,000 1 542,240
74	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110mm	buc	8,0000	289,120 42,000	2 312,960 336,000
75	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D50mm	buc	11,0000	229,120 42,000	2 520,320 462,000
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,0000	213,040 21,000	426,079 42,000
77	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc	5,0000	246,749 24,360	1 233,747 121,800
78	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de	buc	7,0000	1 294,200 46,200	9 059,400 323,400

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50 mm				
79	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	6,0000	2 230,200 46,200	13 381,200 277,200
80	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (revizie D50mm)	buc	11,0000	72,292 36,960	795,207 406,560
81	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (revizie D110mm)	buc	8,0000	90,011 38,640	720,087 309,120
82	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon cu 2sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic D50 mm)	buc	20,0000	103,290 24,360	2 065,800 487,200
83	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (tuburi din PE tehnica D50 mm)	m	6,0000	44,385 23,520	266,310 141,120
84	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (tuburi pentru canalizarea din PVC D110 mm)	m	6,0000	108,950 25,200	653,698 151,200
85	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (tuburi pentru canalizarea din PVC D160 mm)	m	16,0000	145,532 25,200	2 328,505 403,200
86	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (robinet cu sfera PN10 D50mm)	buc	1,0000	570,540 55,440	570,540 55,440

1	2	3	4	5	6	7
87	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (supapa de sens cu arc D50 mm)	buc	1,0000	930,200 46,200	930,200 46,200
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (reductie concentrica din otel d32x50mm)	buc	1,0000	158,820 88,200	158,820 88,200
89	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	22,7000	6,720 6,720	152,544 152,544
90	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	15,0000	6,720 6,720	100,800 100,800
91	Pret de piata	Conexiuni	buc	7,0000	20,000 0,000	140,000 0,000
92	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	27,9000	99,960 99,960	2 788,884 2 788,884
93	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat(racordarea)	buc	7,0000	21,000 21,000	147,000 147,000
94	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	27,9000	26,040	726,516

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			26,040	726,516
95	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	27,9000	64,000 63,000	1 785,600 1 757,700
		<i>Total</i>	Lei			92 108,517
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 029,537
		<i>Transportarea</i>	7 %			4 964,873
		<i>Total</i>				102 102,927
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			8 168,234
		<i>Total</i>				110 271,161
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 308,135
		<i>Total</i>				113 579,296
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				113 579,296 20 956,404
		4.2. Costul utilajului				
96	Pret de piata	Vana electrica pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC, N=0,15kW, D150mm	buc	1,0000	9 100,000 0,000	9 100,000 0,000
97	Pret de piata	Dozator cu flux Colipro 100	buc	2,0000	9 000,000 0,000	18 000,000 0,000
98	Pret de piata	Pompa de drenaj TM 32/8 Qpomp=2.49m3/h Hpomp=7.53 m P=0.37kW	buc	1,0000	3 800,000 0,000	3 800,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			30 900,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				30 900,000
		4.3. Lucrari de montare				
99	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,0000	58,800 58,800	58,800 58,800

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (HL715.2EPCPC, N=0,15kW, D150mm)				
100	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,0000	371,452 366,240	371,452 366,240
101	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	1,0000	318,700 252,000	318,700 252,000
		<i>Total</i>	Lei			748,952
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			162,490
		<i>Transportarea</i>	7 %			5,034
		<i>Total</i>				916,476
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			338,520
		<i>Total</i>				1 254,996
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			37,650
		<i>Total</i>				1 292,646
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 292,646 677,040
		<i>Total</i>	Lei			145 771,942
		Total Sistema C3, C3*,C3d Inclusiv salariu				145 771,942 21 633,444
		5. Demontari				
102	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	50,0000	79,800 79,800	3 990,000 3 990,000
103	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	12,0000	92,400 92,400	1 108,800 1 108,800
104	RpSE13B	Demontarea utilajului tehnologic, avind greutatea de 400 kg	buc	6,0000	508,200 508,200	3 049,200 3 049,200
105	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d40-d15))	m	700,0000	31,920 31,920	22 344,000 22 344,000

1	2	3	4	5	6	7
106	RpSA04A	Demontarea tevii din PPR ,existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	30,0000	5,040 5,040	151,200 151,200
107	RpSB03B	Demontarea tevii din (PP)pentru canalizarea , avind diametru de 110 mm	m	120,0000	6,720 6,720	806,400 806,400
108	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) pentru canalizarea, avind diametru de 110 mm	m	20,0000	6,720 6,720	134,400 134,400
109	RpSB03A	Demontarea tevii din polipropilena (PP) pentru canalizarea , avind diametru de 50 mm	m	70,0000	5,040 5,040	352,800 352,800
110	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	95,0000	66,360 66,360	6 304,200 6 304,200
111	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	155,0000	53,760 53,760	8 332,800 8 332,800
112	RpSD07A	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm (vana din fonta D50mm)	buc	2,0000	67,200 67,200	134,400 134,400
113	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2" (ventil D40mm)	buc	2,0000	12,600 12,600	25,200 25,200
114	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1" (robinet d15-d25)	buc	65,0000	9,240 9,240	600,600 600,600
115	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,0000	47,040 47,040	188,160 188,160
116	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	4,0000	67,200 67,200	268,800 268,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			47 790,960
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			11 469,830
		<i>Total</i>				59 260,790
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			4 740,863
		<i>Total</i>				64 001,653
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 920,050
		<i>Total</i>				65 921,703
		Total Demontari Inclusiv salariu				65 921,703 47 790,960

		Total	Lei	1 234 976
		TVA	20 %	246 995
		Total deviz:		1 481 971
		Inclusiv salariu		331 170

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Rețele interioare alimentare cu apa si canalizare.**

Valoarea de deviz 1 481 971 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2520	70,00	17,640
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	32,7600	70,00	2 293,200
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3 808,1616	70,00	266 571,312
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	70,00	252,000
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	716,5200	70,00	50 156,400
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,0720	70,00	4 625,040
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	15,6960	70,00	1 098,720
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,3300	70,00	5 273,100
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8480	70,00	129,360
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,8000	70,00	756,000
		Total manopera				331 170

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2354	1,00	0,236
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	25,00	1,750
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	285,0000	1,00	285,000
4.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,8720	10,00	18,720
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	46,1728	5,00	230,864
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	8,1120	22,00	178,464
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,5450	10,00	15,450
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	40,5600	20,00	811,200
9.	2320322600374	Citom	kg	0,7488	5,00	3,744
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,8656	15,00	87,984
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	18,2368	10,00	182,368
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	25,00	3,500
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	13,9752	25,00	349,380
14.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	2,5500	40,00	102,000
15.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	26,2500	32,00	840,000
16.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	268,0000	34,00	9 112,000

17.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,5427	1,00	2,543
18.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	17,3400	2,00	34,680
19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	26,2500	10,00	262,500
20.	2521216700500110	Tuburi pentru canalizarea din PVC D110 MM	m	6,2712	80,00	501,696
21.	2521216700500160	Tuburi pentru canalizarea din PVC D160 MM	m	16,7232	115,00	1 923,168
22.	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	10,00	5,000
23.	2521216701000250	Teava din otel de 250 mm	m	12,6048	600,00	7 562,880
24.	2521216717050	Teava din material plastic	m	34,8840	20,00	697,680
25.	252121671705020	Teava de 20mm ,(PPR PN16)	m	844,5600	18,00	15 202,080
26.	252121671705025	Teava de 25mm ,(PPR PN16)	m	455,9400	24,00	10 942,560
27.	252121671705032	Teava de 32mm (PPR PN16)	m	123,4200	36,00	4 443,120
28.	252121671705040	Teava de 40 mm (PPR PN16)	m	15,3000	48,00	734,400
29.	252121671705050	Teava de 50 mm (PPR PN16)	m	35,7000	62,00	2 213,400
30.	252121671705063	Teava de 63 mm (PE100)	m	8,1600	70,00	571,200
31.	2521216720160110	Teava de 110 mm (PP D110 MM)	m	280,1600	80,00	22 412,800
32.	2521216720160160	Teava de 160 mm (PP D160)	m	210,1200	115,00	24 163,800
33.	252121672016050	Tuburi din PE tehnica D50 MM	m	6,1800	20,00	123,600
34.	252121672016063	Teava de 63 mm (PP D50 MM)	m	493,3700	35,00	17 267,950
35.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	26,2500	10,00	262,500
36.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	346,8000	25,00	8 670,000
37.	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110 mm	buc	11,1100	220,00	2 444,200
38.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	6,0600	190,00	1 151,400
39.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	12,6900	10,00	126,900
40.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	906,6600	2,00	1 813,320
41.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	696,3600	3,00	2 089,080
42.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	146,7100	4,00	586,840
43.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	78,7500	3,00	236,250
44.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1 275,0000	16,00	20 400,000
45.	252315672101564	Sifon pentru racordarea masinii de spalat si uscator d50 MM	buc	2,0000	160,00	320,000
46.	252315672103762	Revizie D50mm	buc	57,7500	30,00	1 732,500
47.	252315672103763	Revizie D110mm	buc	18,9000	45,00	850,500
48.	25231567210377	Intercalatie flexibila D50MM	buc	2,1000	50,00	105,000
49.	252315672103882	Sifon cu 2sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic D50 MM	buc	20,0000	78,00	1 560,000
50.	26	Stingator cu pulbere OPI-10	buc	34,0000	310,00	10 540,000
51.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	17,3400	160,00	2 774,400
52.	26221024380006001	Lavoar (dreptunghiular) de la 600x450mm	buc	114,3522	1 300,00	148 657,860
53.	26221024380006002	Lavoar (dreptunghiular) pentru persoane cu dizabilitati de la 600x450mm	buc	3,0906	1 400,00	4 326,840
54.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	26,5125	1 400,00	37 117,500
55.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	26,2500	100,00	2 625,000
56.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	117,4428	100,00	11 744,280

57.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	29,1720	10,00	291,720
58.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	92,8200	5,00	464,100
59.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	5,3040	5,00	26,520
60.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	10,6080	5,00	53,040
61.	272210330600050	Teava din otel de 50mm	m	267,8520	35,00	9 374,820
62.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	17,3400	200,00	3 468,000
63.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	5,1168	40,00	204,672
64.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	2,8500	25,00	71,250
65.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,9500	25,00	23,750
66.	287411730000010	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica de 110 mm	buc	11,4400	2 100,00	24 024,000
67.	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=50 mm	buc	38,4800	1 200,00	46 176,000
68.	2874117300000877	Supapa de sens cu arc D50 mm	buc	1,0400	850,00	884,000
69.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	26,2500	10,00	262,500
70.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	26,2500	10,00	262,500
71.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	116,2800	48,00	5 581,440
72.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	116,2800	5,00	581,400
73.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	26,2500	10,00	262,500
74.	287527411015088	Reductie concentrica din otel d32x50mm	buc	1,0200	65,00	66,300
75.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,000
76.	287527733052210	Mufa antiincendiara tip PTMKD110mm	buc	16,0000	240,00	3 840,000
77.	287527733052250	Mufa antiincendiara tip PTMK D50mm	buc	79,0000	180,00	14 220,000
78.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	134,0000	510,00	68 340,000
79.	291312420210025	Robinet de stropire d=25mm cu furtun din cauciuc L=5.0m	buc	6,0360	180,00	1 086,480
80.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	6,0360	10,00	60,360
81.	291312450315015	Robinet cu sfera D15mm	buc	25,3750	90,00	2 283,750
82.	2913124503150200	Robinet cu sfera D20mm	buc	76,1250	90,00	6 851,250
83.	291312450315025	Robinet cu sfera D25mm	buc	52,7800	110,00	5 805,800
84.	291312450315032	Robinet cu sfera D32mm	buc	9,1350	140,00	1 278,900
85.	291312450315033	Robinet cu sfera D40mm	buc	1,0150	200,00	203,000
86.	291312450315037	Clapeta de retinere D20mm	buc	23,3450	160,00	3 735,200
87.	291312450315050	Robinet cu sfera D50mm	buc	2,0200	480,00	969,600
88.	291312450315050501	Robinet cu sfera PN10 D50mm	buc	1,0100	510,00	515,100
89.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	26,2500	10,00	262,500
90.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	26,2500	85,00	2 231,250
91.	291313732430215	Robinet de stingere a incendiului cu mufa py=16krc/cm2 , cu diametrul de 50MM tip 161p	buc	17,3400	480,00	8 323,200
92.	3220137315778	Decapant	kg	10,1096	10,00	101,096
93.	33205173522320	Termoizolatie conducte D=20 mm tip ПЭП	m	895,4820	8,00	7 163,856
94.	33205173522325	Termoizolatie conducte D=25 mm tip	m	483,4305	9,00	4 350,874

		ΠЭΠ				
95.	33205173522332	Termoizolatie conducte D=32 mm tip ΠЭΠ	m	130,8615	12,00	1 570,338
96.	33205173522340	Termoizolatie conducte D=40mm	m	16,2225	14,00	227,115
97.	33205173522350	Termoizolatie conducte D=50mm tip ΠЭΠ	m	319,0425	16,00	5 104,680
98.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,7900	10,00	27,900
99.	67	Vana electrică pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC ,N0,15kW, D150mm	buc	2,0000	9 100,00	18 200,000
100.	91	Conexiuni	buc	7,0000	20,00	140,000
101.	96	Vana electrică pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC, N=0,15kW, D150mm	buc	1,0000	9 100,00	9 100,000
102.	97	Dozator cu flux Colipro 100	buc	2,0000	9 000,00	18 000,000
103.	98	Pompa de drenaj TM 32/8 Qpomp=2.49m3/h Hpomp=7.53 m P=0.37kW	buc	1,0000	3 800,00	3 800,000
		Total materiale de construcții				661 345

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	29,6400	10,00	296,400
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	72,7299	15,00	1 090,950
3.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0696	15,00	1,044
4.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,2880	15,00	4,320
5.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	2,1600	15,00	32,400
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5904	200,00	118,080
		Total utilaje de construcții				1 542

Total	Lei	1 234 976
TVA	20 %	246 995

Total deviz:

1 481 971

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția parțială a blocului
morfolologic cu repararea capitală, modificarea
acoperișului din tip plat în tip sarpantă și
termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare
și Sfint, 192

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema -A1-				
		1.1. Tevi și armături				
1	SA17E	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de distributie, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 63 mm (PE100)	m			92,846 19,320
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2300	70,00	19,32
	252121671705063	Teava de 63 mm (PE100)	m	1,0200	70,00	71,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	2,00	0,12
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	3,00	0,45
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,0500	4,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	10,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0153	15,00	0,28
2	SA03F	Teava din oțel zincată pentru instalații, montată în coloane la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 50mm	m			135,870 96,600
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,1500	70,00	96,60
	272210330600050	Teava din oțel de 50mm	m	1,0100	35,00	36,06
	2721204117800	Cot din fontă maleabilă A1, zincat	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204115000	Teu din fontă maleabilă B1, zincat	buc	0,3500	5,00	1,78
	2721204120100	Mufa din fontă maleabilă cu filete, M2DS, zincată	buc	0,0400	5,00	0,20
	2721204114040	Reducție din fontă maleabilă, N4, zincată, F2	buc	0,1100	10,00	1,12
3	SA16E	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 50 mm (PPR PN16)	m			107,754 40,320
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4800	70,00	40,32
	252121671705050	Teava de 50 mm (PPR PN16)	m	1,0200	62,00	63,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	0,70
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	10,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0319	15,00	0,57
4	SA16C	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 32mm (PPR PN16)	m			75,250 34,440
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4100	70,00	34,44
	252121671705032	Teava de 32mm (PPR PN16)	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	0,70
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0272	15,00	0,49
5	SA15B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de	m			97,544

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN16)				52,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	52,92
	252121671705025	Teava de 25mm ,(PPR PN16)	m	1,0200	24,00	24,48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,00	1,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,75
6	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,(PPR PN16)	m			91,424 52,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	52,92
	252121671705020	Teava de 20mm ,(PPR PN16)	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,00	1,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,75
7	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (intercalatie flexibila D50MM)	buc			93,292 36,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	70,00	36,96
	25231567210377	Intercalatie flexibila D50MM	buc	1,0000	50,00	52,50
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,53
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane din fonta), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 50 mm	buc			1 294,200 46,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	46,20
	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=50 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
9	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc			180,740 38,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	38,64
	291312450315032	Robinet cu sfera D32mm	buc	1,0000	140,00	142,10
10	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm)	buc			135,170 23,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	23,52
	291312450315025	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	110,00	111,65
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc			110,670 19,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	19,32
	2913124503150200	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	90,00	91,35
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm)	buc			110,670 19,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	19,32
	291312450315015	Robinet cu sfera D15mm	buc	1,0000	90,00	91,35
13	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (robinet cu sfera D50mm)	buc			540,240 55,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	70,00	55,44
	291312450315050	Robinet cu sfera D50mm	buc	1,0000	480,00	484,80
14	SD01B	Robinet de stropire d=25mm cu furtun din cauciuc L=5.0m	buc			206,260

1	2	3	4	5	6	7
						15,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	70,00	15,12
	291312420210025	Robinet de stropire d=25mm cu furtun din cauciuc L=5.0m	buc	1,0000	180,00	181,08
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
15	SD17A	Robinet de stingere aincendiului cu mufa py=16krc/cm2 , cu diametrul de 50MM tip 161p	buc			1 721,640 352,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	70,00	352,80
	291313732430215	Robinet de stingere aincendiului cu mufa py=16krc/cm2 , cu diametrul de 50MM tip 161p	buc	1,0000	480,00	489,60
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	2,00	2,04
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	200,00	204,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	160,00	163,20
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	25,00	510,00
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
17	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,440 13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	13,44
18	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,400 8,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	8,40
19	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,240 9,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	9,24
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,040 5,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	5,04
21	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,200 4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	4,20
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm tip ПЭП	m			38,052 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522320	Termoizolatie conducte D=20 mm tip ПЭП	m	1,0300	8,00	8,65
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm tip ПЭП	m			39,133 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522325	Termoizolatie conducte D=25 mm tip ПЭП	m	1,0300	9,00	9,73
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm tip ПЭП	m			42,378 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522332	Termoizolatie conducte D=32 mm tip ПЭП	m	1,0300	12,00	12,98
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm tip ПЭП	m			46,704 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522350	Termoizolatie conducte D=50mm tip ПЭП	m	1,0300	16,00	17,30

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Costul utilajului				
26	Pret de piata	Stingator cu pulbere OII-10	buc			310,000 0,000
	26	Stingator cu pulbere OII-10	buc	1,0000	310,00	310,00
		2. Sistema -T3,T4-				
		2.1. Tevi si armaturi				
27	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (PPR PN16)	m			107,754 40,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	70,00	40,32
	252121671705050	Teava de 50 mm (PPR PN16)	m	1,0200	62,00	63,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	0,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	10,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	15,00	0,57
28	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PPR PN16)	m			89,205 36,120
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	70,00	36,12
	252121671705040	Teava de 40 mm (PPR PN16)	m	1,0200	48,00	48,96
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	0,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	15,00	0,51
29	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm (PPR PN16)	m			75,250 34,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	70,00	34,44
	252121671705032	Teava de 32mm (PPR PN16)	m	1,0200	36,00	36,72
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	2,00	0,16
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	10,00	0,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	4,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	15,00	0,49
30	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN16)	m			97,544 52,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	52,92
	252121671705025	Teava de 25mm ,(PPR PN16)	m	1,0200	24,00	24,48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,00	1,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,75
31	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,(PPR PN16)	m			91,424 52,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	52,92
	252121671705020	Teava de 20mm ,(PPR PN16)	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,00	1,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,75
32	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (robinet cu sfera D50mm)	buc			540,240 55,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	70,00	55,44
	291312450315050	Robinet cu sfera D50mm	buc	1,0000	480,00	484,80
33	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D40mm)	buc			241,640 38,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	38,64
	291312450315033	Robinet cu sfera D40mm	buc	1,0000	200,00	203,00
34	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet cu sfera D32mm)	buc			180,740 38,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	38,64
	291312450315032	Robinet cu sfera D32mm	buc	1,0000	140,00	142,10
35	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinet cu sfera D25mm)	buc			135,170 23,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	23,52
	291312450315025	Robinet cu sfera D25mm	buc	1,0000	110,00	111,65
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm)	buc			110,670 19,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	19,32
	2913124503150200	Robinet cu sfera D20mm	buc	1,0000	90,00	91,35
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (clapeta de retinere D20mm)	buc			181,720 19,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	70,00	19,32
	291312450315037	Clapeta de retinere D20mm	buc	1,0000	160,00	162,40
38	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,440 13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	70,00	13,44
39	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,240 9,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	9,24
40	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,200 4,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	70,00	4,20
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm tip IIЭII	m			38,052 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522320	Termoizolatie conducte D=20 mm tip IIЭII	m	1,0300	8,00	8,65
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm tip IIЭII	m			39,133 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522325	Termoizolatie conducte D=25 mm tip IIЭII	m	1,0300	9,00	9,73
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm tip IIЭII	m			42,378 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522332	Termoizolatie conducte D=32 mm tip IIЭII	m	1,0300	12,00	12,98
44	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			44,541

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm				29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522340	Termoizolatie conducte D=40mm	m	1,0300	14,00	15,14
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm tip ПЭП	m			46,704 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522350	Termoizolatie conducte D=50mm tip ПЭП	m	1,0300	16,00	17,30
		3. Sistema C1, C1*-				
		3.1. Tevi si armaturi				
46	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 MM)	m			59,835 23,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	23,52
	252121672016063	Teava de 63 mm (PP D50 MM)	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	25,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,07
47	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			109,730 26,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	26,88
	2521216720160110	Teava de 110 mm (PP D110 MM)	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
48	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (PP D160)	m			154,495 35,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	70,00	35,28
	2521216720160160	Teava de 160 mm (PP D160)	m	1,0300	115,00	118,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	25,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,12
49	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110mm	buc			289,120 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	42,00
	2875277330522110	Mufa antiincendiara tip PTMKD110mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	3,12
50	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D50mm	buc			229,120 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	42,00
	287527733052250	Mufa antiincendiara tip PTMK D50mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	3,12
51	SC04C	Lavoar (dreptunghiular) din portelan sanitar etc. in complex cu sifon, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan, cu dimensiuni de la 600x450mm	buc			1 662,060 159,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	70,00	159,60
	2622102438000601	Lavoar (dreptunghiular) de la 600x450mm	buc	1,0100	1 300,00	1 339,26
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,00	48,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	20,00	6,12
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	100,00	103,02
52	SC04C	Lavoar (dreptunghiular) din portelan sanitar etc. in complex cu sifon, avind teava de	buc			1 765,080

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal din semiportelan, (pentru persoane cu dizabilitati) cu dimensiuni de la 600x450mm				159,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	70,00	159,60
	262210243800060 02	Lavoar (dreptunghiular) pentru persoane cu dizabilitati de la 600x450mm	buc	1,0100	1 400,00	1 442,28
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	48,00	48,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	20,00	6,12
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	100,00	103,02
53	SD04A	Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat, (nu se admite aliaj) cu cartus ceramic diam. 40mm, scurt, nasul (pipa) inalt si mobil integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, ventil metalic cu tija G 1/4, regulator debit M24/1, cu greutatea de 1000gr -1200gr.	buc			716,600 138,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	138,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	510,00	510,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	34,00	68,00
54	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 170,350 394,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	394,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 400,00	1 484,70
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	10,00	10,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	89,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	10,00	10,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,00	33,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
55	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (pentru persoane cu dizabilitati)	buc			2 170,350 394,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	394,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 400,00	1 484,70
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	10,00	10,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	89,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	10,00	10,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	32,00	33,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,50
56	SD04A	Baterie amestecatoare pentru utilajul tehnologic, avind diametrul de 1/2"	buc			716,600 138,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	138,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	510,00	510,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	34,00	68,00
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu sensor pentru utilajul tehnologic, avind diametrul de 1/2"	buc			716,600 138,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	70,00	138,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	510,00	510,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	34,00	68,00
58	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			213,038 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	190,00	191,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
59	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc			246,749
						24,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	24,36
	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110 mm	buc	1,0000	220,00	222,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	25,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
60	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			2 230,200
						46,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2874117300000110	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica de 110 mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
61	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 294,200
						46,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	46,20
	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=50 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
62	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (revizie D50mm)	buc			72,291
						36,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	70,00	36,96
	252315672103762	Revizie D50mm	buc	1,0000	30,00	31,50
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,53
63	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (revizie D110mm)	buc			90,011
						38,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	38,64
	252315672103763	Revizie D110mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	5,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	15,00	0,55
64	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon pentru racordarea masinii de spalut si uscator d50 mm)	buc			181,620
						21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	21,00
	252315672101564	Sifon pentru racordarea masinii de spalut si uscator d50 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
65	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,720
						6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
66	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,720
						6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
		3.2. Costul utilajului				
67	Pret de piata	Vana electrica pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC ,N0,15kW,	buc			9 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		D150mm				0,000
	67	Vana electrica pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC ,N0,15kW, D150mm	buc	1,0000	9 100,00	9 100,00
		3.3. Lucrari de montare				
68	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (HL715.2EPCPC, N=0,15kW, D150mm)	buc			58,800 58,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	70,00	58,80
69	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			371,452 366,240
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	366,24
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	10,00	5,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
		4. Sistema C3, C3*,C3d				
		4.1. Tevi si armaturi				
70	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 MM)	m			59,835 23,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	23,52
	252121672016063	Teava de 63 mm (PP D50 MM)	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	25,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,07
71	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m			109,730 26,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	26,88
	2521216720160110	Teava de 110 mm (PP D110 MM)	m	1,0300	80,00	82,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
72	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (PP D160)	m			154,495 35,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	70,00	35,28
	2521216720160160	Teava de 160 mm (PP D160)	m	1,0300	115,00	118,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	25,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,12
73	AcA04C	Tub de protectie din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm	m			894,750 128,520
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	70,00	128,52
	2521216701000250	Teava din otel de 250 mm	m	1,0100	600,00	630,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	15,00	7,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	10,00	14,66
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	40,00	17,06
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	20,00	67,60
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	5,00	0,31
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	10,00	1,56
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	22,00	14,87
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	15,00	2,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	200,00	9,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	15,00	0,05
74	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiarie cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D110mm	buc			289,120 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	42,00
	2875277330522110	Mufa antiincendiarie tip PTMKD110mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	3,12
75	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri D50mm	buc			229,120 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	42,00
	287527733052250	Mufa antiincendiara tip PTMK D50mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	3,12
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			213,040 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	21,00
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	190,00	191,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
77	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110mm.	buc			246,749 24,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	24,36
	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena d=110 mm	buc	1,0000	220,00	222,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	25,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
78	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc			1 294,200 46,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	46,20
	287411730000050	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=50 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
79	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc			2 230,200 46,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2874117300000110	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica de 110 mm	buc	1,0000	2 100,00	2 184,00
80	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm (revizie D50mm)	buc			72,292 36,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	70,00	36,96
	252315672103762	Revizie D50mm	buc	1,0000	30,00	31,50
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	15,00	0,53
81	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (revizie D110mm)	buc			90,011 38,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	70,00	38,64
	252315672103763	Revizie D110mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	3,00	3,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	5,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	15,00	0,55
82	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon cu 2sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic D50 mm)	buc			103,290 24,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	70,00	24,36
	252315672103882	Sifon cu 2sensuri pentru conectarea utilajului tehnologic D50 mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	25,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	5,00	0,18
83	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (tuburi din PE tehnica D50 mm)	m			44,385 23,520

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	23,52
	252121672016050	Tuburi din PE tehnica D50 mm	m	1,0300	20,00	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	25,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	5,00	0,07
84	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (tuburi pentru canalizarea din PVC D110 mm)	m			108,950 25,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2521216700500110	Tuburi pentru canalizarea din PVC D110 mm	m	1,0400	80,00	83,62
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,02
85	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (tuburi pentru canalizarea din PVC D160 mm)	m			145,532 25,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	25,20
	2521216700500160	Tuburi pentru canalizarea din PVC D160 mm	m	1,0400	115,00	120,20
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	1,00	0,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,02
86	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" (robinet cu sfera PN10 D50mm)	buc			570,540 55,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	70,00	55,44
	291312450315050501	Robinet cu sfera PN10 D50mm	buc	1,0000	510,00	515,10
87	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (supapa de sens cu arc D50 mm)	buc			930,200 46,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	46,20
	2874117300000877	Supapa de sens cu arc D50 mm	buc	1,0000	850,00	884,00
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (reductie concentrica din otel d32x50mm)	buc			158,820 88,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	88,20
	287527411015088	Reductie concentrica din otel d32x50mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	15,00	4,32
89	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
90	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
91	Pret de piata	Conexiuni	buc			20,000 0,000
	91	Conexiuni	buc	1,0000	20,00	20,00
92	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			99,960 99,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	99,96
93	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau	buc			21,000

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat(racordarea)				21,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	70,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	18,48
94	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,040 26,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	26,04
95	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			64,000 63,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	63,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		4.2. Costul utilajului				
96	Pret de piata	Vana electrica pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC, N=0,15kW, D150mm	buc			9 100,000 0,000
	96	Vana electrica pentru sistem canalizarea marca HL715,2 EPCPC, N=0,15kW, D150mm	buc	1,0000	9 100,00	9 100,00
97	Pret de piata	Dozator cu flux Colipro 100	buc			9 000,000 0,000
	97	Dozator cu flux Colipro 100	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
98	Pret de piata	Pompa de drenaj TM 32/8 Qpomp=2.49m3/h Hpomp=7.53 m P=0.37kW	buc			3 800,000 0,000
	98	Pompa de drenaj TM 32/8 Qpomp=2.49m3/h Hpomp=7.53 m P=0.37kW	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		4.3. Lucrari de montare				
99	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (HL715.2EPCPC, N=0,15kW, D150mm)	buc			58,800 58,800
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	70,00	58,80
100	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			371,452 366,240
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	366,24
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	10,00	5,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
101	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			318,700 252,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	70,00	252,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	10,00	5,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	25,00	1,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	25,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6400	10,00	6,40
		5. Demontari				
102	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			79,800 79,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	70,00	79,80
103	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			92,400 92,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	70,00	92,40
104	RpSE13B	Demontarea utilajului tehnologic, avind greutatea de 400 kg	buc			508,200 508,200
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,5500	70,00	382,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	70,00	126,00
105	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d40-d15))	m			31,920 31,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	70,00	31,92
106	RpSA04A	Demontarea tevii din PPR ,existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			5,040 5,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	5,04
107	RpSB03B	Demontarea tevii din (PP)pentru canalizarea , avind diametru de 110 mm	m			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
108	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) pentru canalizarea, avind diametru de 110 mm	m			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
109	RpSB03A	Demontarea tevii din polipropilena (PP) pentru canalizarea , avind diametru de 50 mm	m			5,040 5,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	5,04
110	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			66,360 66,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	70,00	66,36
111	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			53,760 53,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	70,00	53,76
112	RpSD07A	Demontarea unui robinet cu corp plat sau oval din fonta, cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm (vana din fonta D50mm)	buc			67,200 67,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	70,00	67,20
113	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2" (ventil D40mm)	buc			12,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
114	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1" (robinet d15-d25)	buc			9,240 9,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	70,00	9,24
115	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			47,040 47,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	70,00	47,04
116	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			67,200 67,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	70,00	67,20

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Ventilare.

Valoarea de deviz 6 756 850 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-1)	buc	1,0000	280 000,000 0,000	280 000,000 0,000
2	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-2)	buc	1,0000	225 000,000 0,000	225 000,000 0,000
3	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2340 m3/h,P=450Pa in complete (AR-3)	buc	1,0000	216 000,000 0,000	216 000,000 0,000
4	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2070 m3/h,P=450Pa in complete (AR-4)	buc	1,0000	220 000,000 0,000	220 000,000 0,000
5	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=1080 m3/h,P=400Pa in complete (AR-5)	buc	1,0000	194 302,000 0,000	194 302,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3060 m3/h,P=450Pa in complete (AR-6)	buc	1,0000	<u>280 000,000</u> 0,000	<u>280 000,000</u> 0,000
7	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2250 m3/h,P=450Pa in complete (AR-7)	buc	1,0000	<u>250 000,000</u> 0,000	<u>250 000,000</u> 0,000
8	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 850 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=600 m3/h,P=80Pa in complete (AR-8,AR-9)	buc	2,0000	<u>130 000,000</u> 0,000	<u>260 000,000</u> 0,000
9	Pret de piata	Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500 ,N=5.850kw,n=1140rot/min , "VENTS" (R-10) sau analogic	buc	1,0000	<u>22 000,000</u> 0,000	<u>22 000,000</u> 0,000
10	Pret de piata	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x350 ,N=2,460kw,n=1300rot/min , "VENTS" (R-11) sau analogic	buc	1,0000	<u>18 000,000</u> 0,000	<u>18 000,000</u> 0,000
11	Pret de piata	Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (R-12,R-13) sau analogic	buc	2,0000	<u>20 000,000</u> 0,000	<u>40 000,000</u> 0,000
12	Pret de piata	Ventilator axial TD-500/150-160* , "Soler&Palau", (R-14) sau analogic	buc	1,0000	<u>1 800,000</u> 0,000	<u>1 800,000</u> 0,000
13	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului FFH 200 EC20 ,L=300m3/h,P=400Pa, "Ruck" (R-15) sau analogic	buc	1,0000	<u>50 000,000</u> 0,000	<u>50 000,000</u> 0,000
14	Pret de piata	Ventilator rectangular VKPFI 6D 1000x500 ,N=3,870kw,n=930rot/min , "VENTS" (A-10) sau analogic	buc	1,0000	<u>14 000,000</u> 0,000	<u>14 000,000</u> 0,000
15	Pret de piata	Ventilator axial VKMS 200 , VENTS sau analogic (A-11,A-30)	buc	2,0000	<u>6 000,000</u> 0,000	<u>12 000,000</u> 0,000
16	Pret de piata	Ventilator axial TD- 800/200-SILENT , "Soler&Palau" sau analogic, (A-12,A-13,A-14,A-15,A-34)	buc	5,0000	<u>9 000,000</u> 0,000	<u>45 000,000</u> 0,000
17	Pret de piata	Ventilator axial VKM 315 , VENTS sau analogic (A-16,A-22)	buc	2,0000	<u>8 000,000</u> 0,000	<u>16 000,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret de piata	Ventilator axial VKM 250 , VENTS sau analogic (A-17,A-18,A-27)	buc	3,0000	6 000,000 0,000	18 000,000 0,000
19	Pret de piata	Ventilator axial VKMS 315 , VENTS sau analogic (A-19,A-24)	buc	2,0000	7 000,000 0,000	14 000,000 0,000
20	Pret de piata	Ventilator axial VKM 200 , VENTS sau analogic (A-20)	buc	1,0000	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000
21	Pret de piata	Ventilator axial TD- 250/100-SILENT , "Soler&Palau sau analogic ", (A-21)	buc	1,0000	6 000,000 0,000	6 000,000 0,000
22	Pret de piata	Ventilator axial VKM 400 , VENTS sau analogic (A-23)	buc	1,0000	8 000,000 0,000	8 000,000 0,000
23	Pret de piata	Ventilator axial VKM 150 , VENTS sau analogic (A-25,A-26)	buc	2,0000	5 000,000 0,000	10 000,000 0,000
24	Pret de piata	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBT 280D4IE2 , Systemair sau analogic (A-28)	buc	1,0000	9 000,000 0,000	9 000,000 0,000
25	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 150/900 ,VENTS sau analogic	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
26	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS sau analogic	buc	4,0000	600,000 0,000	2 400,000 0,000
27	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS sau analogic	buc	3,0000	600,000 0,000	1 800,000 0,000
28	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS sau analogic	buc	6,0000	600,000 0,000	3 600,000 0,000
29	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 400/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
30	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 550x250 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
31	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 600x250 ,VENTS sau analogic	buc	6,0000	800,000 0,000	4 800,000 0,000
32	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 600x350 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
33	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 650x250 ,VENTS sau analogic	buc	2,0000	800,000 0,000	1 600,000 0,000
34	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 750x300 ,VENTS sau analogic	buc	3,0000	800,000 0,000	2 400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
35	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 800x500 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
36	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 1000x500 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
37	Pret de piata	Caseta filtru FBK 200-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
38	Pret de piata	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
39	Pret de piata	Caseta filtru FBK 600x350-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
40	Pret de piata	Buzunar filtru SFK 600x350 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
41	Pret de piata	Caseta filtru FBK 800x500-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
42	Pret de piata	Buzunar filtru SFK 800x500 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
43	Pret de piata	Filtru MFL-125 F7 ,S&P sau analogic	buc	2,0000	2 000,000 0,000	4 000,000 0,000
44	Pret de piata	Filtru MFL-160 F7 ,S&P sau analogic	buc	2,0000	2 000,000 0,000	4 000,000 0,000
45	Pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 800x500-3 , "VENTS" sau analogic	buc	2,0000	15 000,000 0,000	30 000,000 0,000
46	Pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 600x350-2 , "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
47	Pret de piata	Colector de grasimi ALS-KVT , "Systemair" sau analogic (A-28)	buc	1,0000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
48	Pret de piata	Carcasa de protectie p/t motorului electric WSD2 , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
49	Pret de piata	Flansa de intrare la ventilator ASF280/KB , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	400,000 0,000	400,000 0,000
50	Pret de piata	Incalzitor MBE-125/12B , "S&P" sau analogic	buc	2,0000	2 000,000 0,000	4 000,000 0,000
51	Pret de	Incalzitor MBE-160/21B , "S&P"	buc	2,0000	2 000,000	4 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	sau analogic			0,000	0,000
52	Pret de piata	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair" sau analogic	buc	14,0000	700,000 0,000	9 800,000 0,000
53	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x350 cu servomotor CM230-2, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
54	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
55	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 1000x500 cu servomotor, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
56	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KPA 200 cu servomotor CM230, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
57	Pret de piata	Grila cu separator de praf LN- 2/S/F5 425x425, "Hidria" sau analogic	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
58	Pret de piata	Grila cu separator de praf LN- 2/S/F5 325x225, "Hidria" sau analogic	buc	1,0000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
59	Pret de piata	Difuzor patrat, AQN 600x600, "Brofer" sau analogic	buc	3,0000	1 100,000 0,000	3 300,000 0,000
60	Pret de piata	Difuzor patrat, AQN 450x450, "Brofer" sau analogic	buc	9,0000	1 100,000 0,000	9 900,000 0,000
61	Pret de piata	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 400BVnA1 , "Vents" sau analogic	buc	5,0000	800,000 0,000	4 000,000 0,000
62	Pret de piata	Clapeta antifoc HELMER-60- NO-600x350-K-MB24-0 , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 355 302,00 0
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				2 355 302,00 0

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montarea				
63	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (AR-1,AR-2,AR-3,AR-4,AR-5,AR-6, AR-7,AR-8,AR-9)	buc	9,0000	3 950,227 3 769,080	35 552,045 33 921,720
64	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	5,0000	1 625,839 1 417,920	8 129,196 7 089,600
65	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	21,0000	1 802,449 1 619,520	37 851,438 34 009,920
66	VB02A	Clapeta de reglare, montat pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	12,0000	779,415 290,640	9 352,980 3 487,680
67	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,0000	2 233,089 876,120	2 233,089 876,120
68	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc	20,0000	1 215,810 399,840	24 316,200 7 996,800
69	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	16,0000	88,340 72,240	1 413,440 1 155,840
70	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	15,0000	116,300 92,400	1 744,500 1 386,000
71	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greut.totala de 50-200 kg	buc	7,0000	2 208,963 745,080	15 462,744 5 215,560
72	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	5,0000	897,360 833,280	4 486,799 4 166,400
73	SE20A	Spalator degresor , avind dimensiuni de 2000...3000 x 810 x 800 mm si greutatea de 200...300 kg, asezat pe pardoseala (Colector de grasimi ALS-KVT)	buc	1,0000	1 942,300 1 098,720	1 942,300 1 098,720

1	2	3	4	5	6	7
74	VB02A	Clapeta de reglare, montat pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	14,0000	779,415 290,640	10 911,810 4 068,960
75	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc	2,0000	1 215,810 399,840	2 431,620 799,680
76	VB02C	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 3200 - 4000 mm	buc	1,0000	1 519,335 493,920	1 519,335 493,920
77	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,0000	566,177 288,960	566,177 288,960
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc	4,0000	371,452 366,240	1 485,807 1 464,960
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie	buc	3,0000	44,750 42,000	134,250 126,000
80	VB24A	Difuzor patrat, AQN 600x600,"Brofer" sau analogic	buc	3,0000	663,765 529,200	1 991,295 1 587,600
81	VB24A	Difuzor patrat, AQN 450x450,"Brofer" sau analogic	buc	9,0000	663,765 529,200	5 973,885 4 762,800
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 400BVnA1 , "Vents"	buc	5,0000	44,750 42,000	223,750 210,000
83	VB02B	Clapeta antifoc, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm (HELMER-60-NO-600x350-K-MB24-0)	buc	1,0000	1 215,810 399,840	1 215,810 399,840
		<i>Total</i>	Lei			168 938,470
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			27 505,699
		<i>Transportarea</i>	7 %			3 666,689
		<i>Total</i>				200 110,858
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			57 303,540
		<i>Total</i>				257 414,398
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			7 722,432
		<i>Total</i>				265 136,830

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montarea Inclusiv salariu				265 136,830 114 607,080
		3. Lucrari santehnice				
84	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WG 600x350,Vents sau analogic)	buc	2,0000	503,075 409,920	1 006,149 819,840
85	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WG 800x500,Vents sau analogic)	buc	2,0000	508,084 409,920	1 016,169 819,840
86	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WG 1000x500,Vents)	buc	2,0000	518,105 409,920	1 036,209 819,840
87	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 150,Vents sau analogic)	buc	4,0000	528,125 409,920	2 112,498 1 639,680
88	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 200,Vents sau analogic)	buc	6,0000	518,105 409,920	3 108,627 2 459,520
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 250,Vents sau analogic)	buc	6,0000	523,115 409,920	3 138,687 2 459,520
90	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 315,Vents sau analogic)	buc	8,0000	528,125 409,920	4 224,996 3 279,360
91	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 400,Vents sau analogic)	buc	2,0000	528,125 409,920	1 056,249 819,840
92	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	602,8700	535,405 317,520	322 779,857 191 423,281
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	303,4800	637,920 317,520	193 596,083 96 360,971

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de 250 - 700 mm				
94	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	604,0000	511,633 206,640	309 026,391 124 810,560
95	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	261,6000	596,999 275,520	156 174,904 72 076,032
96	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	138,3500	711,092 296,520	98 379,589 41 023,542
97	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D140mm)	m	1,0000	366,750 109,200	366,750 109,200
98	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D160mm)	m	17,5000	377,052 109,200	6 598,410 1 911,000
99	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D200mm)	m	8,5000	418,260 109,200	3 555,210 928,200
100	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D225mm)	m	1,0000	459,468 109,200	459,468 109,200
101	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D250mm)	m	2,5000	521,280 109,200	1 303,200 273,000
102	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 150,'Brofer sau analogic "	buc	27,0000	1 813,706 554,400	48 970,062 14 968,800
103	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC	buc	1,0000	1 913,706	1 913,706

1	2	3	4	5	6	7
		200,'Brofer sau analogic "			554,400	554,400
104	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 250,'Brofer" sau analogic	buc	4,0000	2 013,706 554,400	8 054,824 2 217,600
105	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 300,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	2 113,706 554,400	2 113,706 554,400
106	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 125,'Brofer" sau analogic	buc	4,0000	1 813,706 554,400	7 254,824 2 217,600
107	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 200,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 913,706 554,400	1 913,706 554,400
108	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 100,'Brofer" sau analogic	buc	27,0000	1 813,706 554,400	48 970,062 14 968,800
109	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 125,'Brofer" sau analogic	buc	4,0000	1 813,706 554,400	7 254,824 2 217,600
110	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 150,'Brofer" sau analogic	buc	9,0000	1 913,706 554,400	17 223,354 4 989,600
111	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 160,'Brofer" sau analogic	buc	2,0000	2 013,706 554,400	4 027,412 1 108,800
112	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 200,'Brofer" sau analogic	buc	6,0000	1 913,706 554,400	11 482,236 3 326,400
113	VB24A	Difuzor patrat, AQN 225x225 ,''Brofer" sau analogic	buc	29,0000	1 963,765 529,200	56 949,185 15 346,800
114	VB24A	Difuzor patrat, AQN 300x300 ,''Brofer" sau analogic	buc	13,0000	2 263,765 529,200	29 428,945 6 879,600
115	VB24A	Difuzor patrat, AQN 375x375, ''Brofer" sau analogic	buc	113,0000	2 063,765 529,200	233 205,445 59 799,600
116	VB24A	Difuzor patrat, AQN 600x600, ''Brofer" sau analogic	buc	3,0000	663,765 529,200	1 991,295 1 587,600
117	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 225x225, ''Brofer" sau analogic	buc	29,0000	2 063,765 529,200	59 849,185 15 346,800
118	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 300x300, ''Brofer" sau analogic	buc	11,0000	2 063,765 529,200	22 701,415 5 821,200
119	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 375x375, ''Brofer" sau analogic	buc	95,0000	2 063,765 529,200	196 057,675 50 274,000
120	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 450x450, ''Brofer" sau analogic	buc	6,0000	2 063,765 529,200	12 382,590 3 175,200
121	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2	buc	3,0000	2 063,765	6 191,295

1	2	3	4	5	6	7
		600x600,"Brofer" sau analogic			529,200	1 587,600
122	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-350 S)	buc	2,0000	1 366,177 288,960	2 732,354 577,920
123	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-500 S)	buc	1,0000	1 466,177 288,960	1 466,177 288,960
124	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-250 S)	buc	1,0000	1 316,177 288,960	1 316,177 288,960
125	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-800 S)	buc	5,0000	1 566,177 288,960	7 830,885 1 444,800
126	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 200)	buc	1,0000	1 266,177 288,960	1 266,177 288,960
127	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM 200)	buc	2,0000	1 266,177 288,960	2 532,354 577,920
128	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 250)	buc	3,0000	1 366,177 288,960	4 098,531 866,880
129	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 315)	buc	2,0000	1 466,177 288,960	2 932,354 577,920
130	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM 315)	buc	2,0000	1 466,177 288,960	2 932,354 577,920
131	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 400)	buc	1,0000	1 466,177 288,960	1 466,177 288,960
132	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu	buc	2,0000	1 266,177	2 532,354

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 150)			288,960	577,920
133	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP100,"Vents" sau analogic)	buc	54,0000	1 166,177 288,960	62 973,558 15 603,840
134	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP140,"Vents" sau analogic)	buc	9,0000	1 166,177 288,960	10 495,593 2 600,640
135	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP150,"Vents" sau analogic)	buc	3,0000	1 266,177 288,960	3 798,531 866,880
136	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP160,"Vents" sau analogic)	buc	66,0000	1 266,177 288,960	83 567,682 19 071,360
137	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP180,"Vents" sau analogic)	buc	1,0000	1 266,177 288,960	1 266,177 288,960
138	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP200,"Vents" sau analogic)	buc	44,0000	1 266,177 288,960	55 711,788 12 714,240
139	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP225,"Vents" sau analogic)	buc	9,0000	1 366,177 288,960	12 295,593 2 600,640
140	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP250,"Vents" sau analogic)	buc	3,0000	1 266,177 288,960	3 798,531 866,880
141	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	1,0000	1 479,415 290,640	1 479,415 290,640

1	2	3	4	5	6	7
		(regulator de debit KP300x200,Vents sau analogic)				
142	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm (regulator de debit KP450x250,Vents sau analogic)	buc	1,0000	1 479,415 290,640	1 479,415 290,640
143	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulareI, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (regulator de debit KP 750x250,Vents sau analogic)	buc	1,0000	1 579,415 290,640	1 579,415 290,640
144	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulareI, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (regulator de debit KP 750x300,Vents sau analogic)	buc	2,0000	1 579,415 290,640	3 158,830 581,280
145	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KPA 200,"Vents" sau analogic)	buc	1,0000	1 266,177 288,960	1 266,177 288,960
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 200x150,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	344,750 42,000	344,750 42,000
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 600x300,"Brofer" sau analogic	buc	13,0000	744,750 42,000	9 681,750 546,000
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 1000x500,"Brofer" sau analogic	buc	10,0000	944,750 42,000	9 447,500 420,000
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 1 500x100,"Brofer" sau analogic	buc	3,0000	344,750 42,000	1 034,250 126,000
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 1 600x150,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	444,750 42,000	889,500 84,000
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie	buc	1,0000	944,750	944,750

1	2	3	4	5	6	7
		BMC 1 800x100,"Brofer" sau analogic			42,000	42,000
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 1 800x150,"Brofer"	buc	1,0000	944,750 42,000	944,750 42,000
153	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 400x100,"Brofer" sau analogic	buc	25,0000	444,750 42,000	11 118,750 1 050,000
154	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 500x200,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	544,750 42,000	1 089,500 84,000
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 400x400,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	644,750 42,000	644,750 42,000
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 600x400,"Brofer" sau analogic	buc	4,0000	644,750 42,000	2 579,000 168,000
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 800x400,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	744,750 42,000	1 489,500 84,000
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P50 1000x920h , "Beza" sau analogic	buc	1,0000	1 244,750 42,000	1 244,750 42,000
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P50 1400x1420h , "Beza"	buc	1,0000	1 444,750 42,000	1 444,750 42,000
160	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 200BVnA1, "Vents" sau analogic	buc	2,0000	344,750 42,000	689,500 84,000
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 250BVnA1, "Vents" sau analogic	buc	2,0000	344,750 42,000	689,500 84,000
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 315BVnA1, "Vents" sau	buc	1,0000	444,750 42,000	444,750 42,000

1	2	3	4	5	6	7
		analogic				
163	VB30A	Hota de aspiratie, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (2600x1100x450h - 1buc.,700x600x400h -1buc.)	m2	4,3700	391,349 206,639	1 710,196 903,014
164	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (umbrela D100 mm(5.904-51)	buc	1,0000	983,575 132,720	983,575 132,720
165	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (umbrela D200 mm(5.904-51)	buc	5,0000	1 036,073 132,720	5 180,366 663,600
166	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (umbrela D250 mm(5.904-51)	buc	4,0000	1 088,573 132,720	4 354,294 530,880
167	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (umbrela 500x250 (5.904-51)	buc	1,0000	1 116,200 182,280	1 116,200 182,280
168	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (umbrela 550x250 (5.904-51)	buc	3,0000	1 116,200 182,280	3 348,600 546,840
169	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (umbrela 150x450 (5.904-51)	buc	1,0000	1 016,200 182,280	1 016,200 182,280
170	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm (umbrela 650x250(5.904-51)	buc	1,0000	1 687,040 236,880	1 687,040 236,880
171	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm (umbrela 750x250(5.904-51)	buc	1,0000	1 687,040 236,880	1 687,040 236,880
172	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	330,1500	143,941 39,816	47 522,119 13 145,251
173	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	330,1500	15,450 15,120	5 100,818 4 991,868
174	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-L, de 32 mm grosime	m2	75,5000	1 545,360 45,360	116 674,680 3 424,680

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 395 954,91 9
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			201 732,749
		<i>Transportarea</i>	7 %			108 415,154
		<i>Total</i>				2 706 102,82 2
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			216 488,226
		<i>Total</i>				2 922 591,04 8
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			87 677,731
		<i>Total</i>				3 010 268,77 9
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				3 010 268,77 9 840 553,119

		Total	Lei			5 630 708
		TVA	20 %			1 126 142
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 756 850 955 170

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Ventilare.**

Valoarea de deviz 6 756 850 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	45,1200	70,00	3 158,400
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	48,9240	70,00	3 424,680
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	259,1017	70,00	18 137,119
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,6000	70,00	462,000
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4480	70,00	171,360
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13 252,496 0	70,00	927 674,720
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5360	70,00	107,520
8.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	5,0160	70,00	351,120
9.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	20,9280	70,00	1 464,960
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8800	70,00	201,600
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0960	70,00	6,720
		Total manopera				955 170

Materiale:

1.	01	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-1)	buc	1,0000	280 000,00	280 000,000
2.	02	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-2)	buc	1,0000	225 000,00	225 000,000
3.	03	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2340 m3/h,P=450Pa in complete (AR-3)	buc	1,0000	216 000,00	216 000,000
4.	04	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2070 m3/h,P=450Pa in complete (AR-4)	buc	1,0000	220 000,00	220 000,000
5.	05	Sistema refulare-aspiratie Duplex 1500	buc	1,0000	194 302,00	194 302,000

		Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=1080 m3/h,P=400Pa in complete (AR-5)				
6.	06	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3060 m3/h,P=450Pa in complete (AR-6)	buc	1,0000	280 000,00	280 000,000
7.	07	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2250 m3/h,P=450Pa in complete (AR-7)	buc	1,0000	250 000,00	250 000,000
8.	08	Sistema refulare-aspiratie Duplex 850 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=600 m3/h,P=80Pa in complete (AR-8,AR-9)	buc	2,0000	130 000,00	260 000,000
9.	09	Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500 ,N=5.850kw,n=1140rot/min , "VENTS" (R-10) sau analogic	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000
10.	10	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x350 ,N=2,460kw,n=1300rot/min , "VENTS" (R-11) sau analogic	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
11.	102	Difuzor circular plan,- CFC+RC 150,'Brofer sau analogic "	buc	27,0000	1 200,00	32 400,000
12.	103	Difuzor circular plan,- CFC+RC 200,'Brofer sau analogic "	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
13.	104	Difuzor circular plan,- CFC+RC 250,'Brofer" sau analogic	buc	4,0000	1 400,00	5 600,000
14.	105	Difuzor circular plan,- CFC+RC 300,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
15.	106	Difuzor circular plan,- EAV-CM 125,'Brofer" sau analogic	buc	4,0000	1 200,00	4 800,000
16.	107	Difuzor circular plan,- EAV-CM 200,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
17.	108	Difuzor circular plan,- EAV-CR 100,'Brofer" sau analogic	buc	27,0000	1 200,00	32 400,000
18.	109	Difuzor circular plan,- EAV-CR 125,'Brofer" sau analogic	buc	4,0000	1 200,00	4 800,000
19.	11	Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (R-12,R-13) sau analogic	buc	2,0000	20 000,00	40 000,000
20.	110	Difuzor circular plan,- EAV-CR 150,'Brofer" sau analogic	buc	9,0000	1 300,00	11 700,000
21.	111	Difuzor circular plan,- EAV-CR 160,'Brofer" sau analogic	buc	2,0000	1 400,00	2 800,000
22.	111100010003150	Cochilii vata minerala d=50 mm	m2	340,0545	100,00	34 005,450
23.	112	Difuzor circular plan,- EAV-CR 200,'Brofer" sau analogic	buc	6,0000	1 300,00	7 800,000
24.	113	Difuzor patrat, AQN 225x225 , "Brofer" sau analogic	buc	29,0000	1 300,00	37 700,000
25.	114	Difuzor patrat, AQN 300x300 , "Brofer" sau analogic	buc	13,0000	1 600,00	20 800,000
26.	115	Difuzor patrat, AQN 375x375, "Brofer" sau analogic	buc	113,0000	1 400,00	158 200,000
27.	117	Difuzor patrat, PDZ-2 225x225, "Brofer" sau analogic	buc	29,0000	1 400,00	40 600,000
28.	118	Difuzor patrat, PDZ-2 300x300, "Brofer" sau analogic	buc	11,0000	1 400,00	15 400,000
29.	119	Difuzor patrat, PDZ-2 375x375, "Brofer"	buc	95,0000	1 400,00	133 000,000

		sau analogic				
30.	12	Ventilator axial TD-500/150-160* ,"Soler&Palau", (R-14) sau analogic	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
31.	120	Difuzor patrat, PDZ-2 450x450,"Brofer" sau analogic	buc	6,0000	1 400,00	8 400,000
32.	121	Difuzor patrat, PDZ-2 600x600,"Brofer" sau analogic	buc	3,0000	1 400,00	4 200,000
33.	122	Supapa de sens MCA-350	buc	2,0000	800,00	1 600,000
34.	123	Supapa de sens MCA-500 S	buc	1,0000	900,00	900,000
35.	124	Supapa de sens MCA-250 S	buc	1,0000	750,00	750,000
36.	125	Supapa de sens MCA-800 S	buc	5,0000	1 000,00	5 000,000
37.	126	Supapa de sens KOM1 200	buc	1,0000	700,00	700,000
38.	127	Supapa de sens KOM 200	buc	2,0000	700,00	1 400,000
39.	128	Supapa de sens KOM1 250	buc	3,0000	800,00	2 400,000
40.	129	Supapa de sens KOM1 315	buc	2,0000	900,00	1 800,000
41.	13	Centrala de tratare a aerului FFH 200 EC20 ,L=300m3/h,P=400Pa, "Ruck" (R- 15) sau analogic	buc	1,0000	50 000,00	50 000,000
42.	130	Supapa de sens KOM 315	buc	2,0000	900,00	1 800,000
43.	131	Supapa de sens KOM1 400	buc	1,0000	900,00	900,000
44.	132	Supapa de sens KOM1 150	buc	2,0000	700,00	1 400,000
45.	133	Regulator de debit KP100,"Vents" sau analogic	buc	54,0000	600,00	32 400,000
46.	134	Regulator de debit KP140,"Vents" sau analogic	buc	9,0000	600,00	5 400,000
47.	135	Regulator de debit KP150,"Vents" sau analogic	buc	3,0000	700,00	2 100,000
48.	136	Regulator de debit KP160,"Vents" sau analogic	buc	66,0000	700,00	46 200,000
49.	137	Regulator de debit KP180,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,000
50.	138	Regulator de debit KP200,"Vents" sau analogic	buc	44,0000	700,00	30 800,000
51.	139	Regulator de debit KP225,"Vents" sau analogic	buc	9,0000	800,00	7 200,000
52.	14	Ventilator rectangular VKPFI 6D 1000x500 ,N=3,870kw,n=930rot/min ,"VENTS" (A-10) sau analogic	buc	1,0000	14 000,00	14 000,000
53.	140	Regulator de debit KP250,"Vents" sau analogic	buc	3,0000	700,00	2 100,000
54.	141	Regulator de debit KP300x200,Vents sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,000
55.	142	Regulator de debit KP450x250,Vents sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,000
56.	143	Regulator de debit KP 750x250,Vents sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
57.	144	Regulator de debit KP 750x300,Vents sau analogic	buc	2,0000	800,00	1 600,000
58.	145	Regulator de debit KPA 200,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,000
59.	15	Ventilator axial VKMS 200 , VENTS sau analogic (A-11,A-30)	buc	2,0000	6 000,00	12 000,000
60.	16	Ventilator axial TD- 800/200-SILENT ,"Soler&Palau" sau analogic, (A-12,A- 13,A-14,A-15,A-34)	buc	5,0000	9 000,00	45 000,000
61.	164	Umbrela D100 MM(5.904-51	buc	1,0500	400,00	420,000
62.	165	Umbrela D200 MM(5.904-51	buc	5,2500	450,00	2 362,500

63.	166	Umbrela D250 mm(5.904-51	buc	4,2000	500,00	2 100,000
64.	167	Umbrela 500x250 (5.904-51)	buc	1,0000	500,00	500,000
65.	168	Umbrela 550x250 (5.904-51)	buc	3,0000	500,00	1 500,000
66.	169	Umbrela 150x450 (5.904-51)	buc	1,0000	400,00	400,000
67.	17	Ventilator axial VKM 315 , VENTS sau analogic (A-16,A-22)	buc	2,0000	8 000,00	16 000,000
68.	170	Umbrela 650x250(5.904-51)	buc	1,0000	400,00	400,000
69.	171	Umbrela 750x250(5.904-51	buc	1,0000	400,00	400,000
70.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2472	1,00	0,247
71.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	25,00	4,500
72.	18	Ventilator axial VKM 250 , VENTS sau analogic (A-17,A-18,A-27)	buc	3,0000	6 000,00	18 000,000
73.	19	Ventilator axial VKMS 315 , VENTS sau analogic (A-19,A-24)	buc	2,0000	7 000,00	14 000,000
74.	20	Ventilator axial VKM 200 , VENTS sau analogic (A-20)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000
75.	21	Ventilator axial TD- 250/100-SILENT , "Soler&Palau sau analogic ", (A-21)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
76.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	95,5325	10,00	955,325
77.	22	Ventilator axial VKM 400 , VENTS sau analogic (A-23)	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
78.	23	Ventilator axial VKM 150 , VENTS sau analogic (A-25,A-26)	buc	2,0000	5 000,00	10 000,000
79.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	17,2000	20,00	344,000
80.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2500	20,00	5,000
81.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	35,7090	20,00	714,180
82.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,0600	10,00	20,600
83.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	5,2260	10,00	52,260
84.	24	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBT 280D4IE2 , Systemair sau analogic (A-28)	buc	1,0000	9 000,00	9 000,000
85.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	98,2666	15,00	1 473,998
86.	2412126100010	Minu de plumb	kg	11,3304	5,00	56,652
87.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	118,1815	10,00	1 181,815
88.	2414317346207	Stearina	kg	0,0120	10,00	0,120
89.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2400	30,00	7,200
90.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	32,0000	65,00	2 080,000
91.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	73,7657	30,00	2 212,971
92.	2462106110443	Prenadez 400	kg	84,0000	5,00	420,000
93.	25	Ateunator de zgomot SR 150/900 ,VENTS sau analogic	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
94.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	100,0000	15,00	1 500,000
95.	2513206621650174	Placi tehnice Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-L, de 32 mm grosime	kg	2 265,0000	50,00	113 250,000
96.	2521305734007140	Canal de ventilatie din ALP d=140 mm	m	1,0302	250,00	257,550
97.	2521305734007160	Canal de ventilatie din ALP d=160 mm	m	18,0285	260,00	4 687,410
98.	2521305734007200	Canal de ventilatie din ALP d=200 mm	m	8,7567	300,00	2 627,010
99.	2521305734007225	Canal de ventilatie din ALP d=225 mm	m	1,0302	340,00	350,268
100.	2521305734007250	Canal de ventilatie din ALP d=250 mm	m	2,5755	400,00	1 030,200
101.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	4,0200	30,00	120,600
102.	252315570036884	Suport elstic ventilator din cauciuc WG 600x350,Vents sau analogic	buc	2,0040	15,00	30,060
	252315570036885	Suport elstic ventilator din cauciuc WG	buc	2,0040	20,00	40,080

103.		800x500,Vents sau analogic				
104.	25231557003688 6	Suport elstic ventilator din cauciuc WG 1000x500,Vents	buc	2,0040	30,00	60,120
105.	25231557003688 7	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 150,Vents sau analogic	buc	4,0080	40,00	160,320
106.	25231557003688 8	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 200,Vents sau analogic	buc	6,0120	30,00	180,360
107.	25231557003688 9	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 250,Vents sau analogic	buc	6,0120	35,00	210,420
108.	25231557003689 0	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 315,Vents sau analogic	buc	8,0160	40,00	320,640
109.	25231557003689 1	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 400,Vents sau analogic	buc	2,0040	40,00	80,160
110.	26	Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS sau analogic	buc	4,0000	600,00	2 400,000
111.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	66,6885	2,50	166,721
112.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,0000	2,50	100,000
113.	26821326004921	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	1,0895	100,00	108,950
114.	27	Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS sau analogic	buc	3,0000	600,00	1 800,000
115.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	84,6800	28,00	2 371,040
116.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	115,3750	28,00	3 230,500
117.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	2,9820	28,00	83,496
118.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	101,2900	28,00	2 836,120
119.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	3 729,5239	35,00	130 533,336
120.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9 806,0317	35,00	343 211,110
121.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1 441,3240	35,00	50 446,340
122.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	227,2000	35,00	7 952,000
123.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	3,1400	35,00	109,900
124.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	7,2220	35,00	252,770
125.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,4872	24,00	131,693
126.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	15,8100	24,00	379,440
127.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	3,6750	24,00	88,200
128.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	17,1500	24,00	411,600
129.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	4,3785	24,00	105,085
130.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	25,4600	20,00	509,200
131.	2710603416810	Otel rotund calibat D = 2 mm	kg	2,7520	20,00	55,040
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	49,6120	20,00	992,240

132.						
133.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	10,7500	20,00	215,000
134.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	20,7400	20,00	414,800
135.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	5,0400	20,00	100,800
136.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	652,6600	20,00	13 053,200
137.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2 109,3809	20,00	42 187,618
138.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	446,9436	20,00	8 938,872
139.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	277,5301	20,00	5 550,602
140.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	353,8509	20,00	7 077,018
141.	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	10,1480	22,00	223,256
142.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	12,9240	20,00	258,480
143.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	6,8800	20,00	137,600
144.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	732,3308	20,00	14 646,616
145.	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,2000	30,00	36,000
146.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,4000	55,00	132,000
147.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	8,5652	20,00	171,304
148.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	14,8567	25,00	371,418
149.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	282,5575	25,00	7 063,938
150.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	5,00	0,200
151.	2744127311264	Cositor aliaj	kg	6,8800	10,00	68,800
152.	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	4,8000	10,00	48,000
153.	28	Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS sau analogic	buc	6,0000	600,00	3 600,000
154.	28112363062001 46	Grila de ventilatie BMA-VO 200x150,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,000
155.	28112363062001 47	Grile de ventilatie BMA-VO 600x300,"Brofer" sau analogic	buc	13,0000	700,00	9 100,000
156.	28112363062001 48	Grila ventilatie BMA-VO 1000x500,"Brofer" sau analogic	buc	10,0000	900,00	9 000,000
157.	28112363062001 49	Grila ventilatie BMC 1 500x100,"Brofer" sau analogic	buc	3,0000	300,00	900,000
158.	28112363062001 50	Grila ventilatie BMC 1 600x150,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	400,00	800,000
159.	28112363062001 51	Grila ventilatie BMC 1 800x100,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	900,00	900,000
160.	28112363062001 52	Grila ventilatie BMC 1 800x150,"Brofer"	buc	1,0000	900,00	900,000
	28112363062001	Grila ventilatie GTA 400x100,"Brofer" sau	buc	25,0000	400,00	10 000,000

161.	53	analogic				
162.	28112363062001 54	Grila ventilatie GTA 500x200,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	500,00	1 000,000
163.	28112363062001 55	Grila ventilatie SS-A 400x400,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,000
164.	28112363062001 56	Grila ventilatie SS-A 600x400,"Brofer" sau analogic	buc	4,0000	600,00	2 400,000
165.	28112363062001 57	Grila ventilatie SS-A 800x400,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	700,00	1 400,000
166.	28112363062001 58	Grila ventilatie P50 1000x920h , "Beza" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
167.	28112363062001 59	Grila ventilatie P50 1400x1420h , "Beza"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
168.	28112363062001 60	Grila ventilatie MVMA 200bVnA1, "Vents" sau analogic	buc	2,0000	300,00	600,000
169.	28112363062001 61	Grila ventilatie MVMA 250bVnA1, "Vents" sau analogic	buc	2,0000	300,00	600,000
170.	28112363062001 62	Grila ventilatie MVMA 315bVnA1, "Vents" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,000
171.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,1000	45,00	274,500
172.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	282,0700	0,50	141,035
173.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	268,0000	1,00	268,000
174.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	1 256,0000	0,50	628,000
175.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	34 459,975 8	0,50	17 229,987
176.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	617,0000	0,50	308,500
177.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	26,1700	0,50	13,085
178.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	110,5500	1,00	110,550
179.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	721,5900	1,00	721,590
180.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	542,7000	1,00	542,700
181.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	90,4500	2,00	180,900
182.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	96,6800	2,00	193,360
183.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	158,7900	3,00	476,370
184.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	189,9450	4,00	759,780
185.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	256,5120	6,00	1 539,072
186.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	189,9450	2,00	379,890
187.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	256,5120	3,00	769,536
188.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	213,0000	1,00	213,000
189.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	1 292,0000	0,50	646,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	213,0000	0,50	106,500

190.						
191.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	832,1400	1,00	832,140
192.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	729,8300	1,00	729,830
193.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	158,7900	1,00	158,790
194.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	1 256,0000	0,50	628,000
195.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	55,0000	0,50	27,500
196.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 458,0000	0,50	729,000
197.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	852,0000	1,00	852,000
198.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	1 256,0000	0,50	628,000
199.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	440,0000	0,50	220,000
200.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	33 659,975 8	0,30	10 097,994
201.	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,3140	25,00	7,850
202.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,0937	25,00	202,343
203.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	4,0898	25,00	102,245
204.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	1,0100	25,00	25,250
205.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	1 292,0000	0,50	646,000
206.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	3,6210	25,00	90,525
207.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	34 489,215 8	0,30	10 346,766
208.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	12,0000	10,00	120,000
209.	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000	60,00	120,000
210.	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	8,0000	10,00	80,000
211.	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	4,0000	10,00	40,000
212.	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000	60,00	240,000
213.	2875274121929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	60,00	60,000
214.	2875274122454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	60,00	60,000
215.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	19,2713	1,00	19,271
216.	29	Ateunator de zgomot SR 400/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
217.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0100	1 200,00	1 212,000
218.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	7,0350	1 400,00	9 849,000
	30	Ateunator de zgomot SR 550x250	buc	1,0000	800,00	800,000

219.		,VENTS sau analogic				
220.	31	Ateunator de zgomot SR 600x250 ,VENTS sau analogic	buc	6,0000	800,00	4 800,000
221.	32	Ateunator de zgomot SR 600x350 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
222.	33	Ateunator de zgomot SR 650x250 ,VENTS sau analogic	buc	2,0000	800,00	1 600,000
223.	34	Ateunator de zgomot SR 750x300 ,VENTS sau analogic	buc	3,0000	800,00	2 400,000
224.	35	Ateunator de zgomot SR 800x500 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
225.	36	Ateunator de zgomot SR 1000x500 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
226.	37	Caseta filtru FBK 200-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
227.	38	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
228.	39	Caseta filtru FBK 600x350-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
229.	40	Buzunar filtru SFK 600x350 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
230.	41	Caseta filtru FBK 800x500-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
231.	42	Buzunar filtru SFK 800x500 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
232.	43	Filtru MFL-125 F7 ,S&P sau analogic	buc	2,0000	2 000,00	4 000,000
233.	44	Filtru MFL-160 F7 ,S&P sau analogic	buc	2,0000	2 000,00	4 000,000
234.	45	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 800x500-3 , "VENTS" sau analogic	buc	2,0000	15 000,00	30 000,000
235.	46	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 600x350-2 , "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
236.	47	Colector de grasimi ALS-KVT , "Systemair" sau analogic (A-28)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
237.	48	Carcasa de protectie p/t motorului electric WSD2 , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,000
238.	49	Flansa de intrare la ventilator ASF280/KB , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,000
239.	50	Incalzitor MBE-125/12B , "S&P" sau analogic	buc	2,0000	2 000,00	4 000,000
240.	51	Incalzitor MBE-160/21B , "S&P" sau analogic	buc	2,0000	2 000,00	4 000,000
241.	52	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair" sau analogic	buc	14,0000	700,00	9 800,000
242.	53	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x350 cu servomotor CM230-2, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
243.	54	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
244.	55	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 1000x500 cu servomotor, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
245.	56	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KPA 200 cu servomotor CM230, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
246.	57	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 425x425,"Hidria" sau analogic	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000

247.	58	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 325x225,"Hidria" sau analogic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
248.	59	Difuzor patrat, AQN 600x600,"Brofer" sau analogic	buc	3,0000	1 100,00	3 300,000
249.	60	Difuzor patrat, AQN 450x450,"Brofer" sau analogic	buc	9,0000	1 100,00	9 900,000
250.	61	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 400bVnA1 , "Vents" sau analogic	buc	5,0000	800,00	4 000,000
251.	62	Clapeta antifoc HELMER-60-NO-600x350-K-MB24-0 ,"Systemair" sau analogic	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
Total materiale de construcții						3 956 470

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,8000	15,00	27,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	164,8895	20,00	3 297,790
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	51,3600	20,00	1 027,200
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	188,7011	20,00	3 774,022
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,7600	50,00	438,000
Total utilaje de construcții						8 553

Total	Lei	5 630 708
TVA	20 %	1 126 142

Total deviz:

6 756 850

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a blocului morfologic cu reparatia capitala, modificarea acoperisului din tip plat in tip sarpanta si termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare si Sfint, 192

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-1)	buc			280 000,000 0,000
	01	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-1)	buc	1,0000	280 000,00	280 000,00
2	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-2)	buc			225 000,000 0,000
	02	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2160 m3/h,P=450Pa in complete (AR-2)	buc	1,0000	225 000,00	225 000,00
3	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2340 m3/h,P=450Pa in complete (AR-3)	buc			216 000,000 0,000
	03	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2340 m3/h,P=450Pa in complete (AR-3)	buc	1,0000	216 000,00	216 000,00
4	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2070 m3/h,P=450Pa in complete (AR-4)	buc			220 000,000 0,000
	04	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2070 m3/h,P=450Pa in complete (AR-4)	buc	1,0000	220 000,00	220 000,00
5	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=1080 m3/h,P=400Pa in complete (AR-5)	buc			194 302,000 0,000
	05	Sistema refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=1080 m3/h,P=400Pa in complete (AR-5)	buc	1,0000	194 302,00	194 302,00
6	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3060 m3/h,P=450Pa in complete (AR-6)	buc			280 000,000 0,000
	06	Sistema refulare-aspiratie Duplex 3500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=3060 m3/h,P=450Pa in complete (AR-6)	buc	1,0000	280 000,00	280 000,00
7	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2250 m3/h,P=450Pa in complete (AR-7)	buc			250 000,000 0,000
	07	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=2250 m3/h,P=450Pa in complete (AR-7)	buc	1,0000	250 000,00	250 000,00
8	Pret de piata	Sistema refulare-aspiratie Duplex 850 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=600 m3/h,P=80Pa in complete (AR-8,AR-9)	buc			130 000,000 0,000
	08	Sistema refulare-aspiratie Duplex 850 Multi; Certificat ErP 2018 la refulare L=600 m3/h,P=80Pa in complete (AR-8,AR-9)	buc	1,0000	130 000,00	130 000,00
9	Pret de piata	Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500 ,N=5.850kw,n=1140rot/min , "VENTS" (R-10) sau analogic	buc			22 000,000 0,000
	09	Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		,N=5.850kw,n=1140rot/min , "VENTS" (R-10) sau analogic				
10	Pret de piata	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x350 ,N=2,460kw,n=1300rot/min , "VENTS" (R-11) sau analogic	buc			18 000,000 0,000
	10	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x350 ,N=2,460kw,n=1300rot/min , "VENTS" (R-11) sau analogic	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
11	Pret de piata	Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (R-12,R-13) sau analogic	buc			20 000,000 0,000
	11	Ventilator axial TD-350/125-SILENT , "Soler&Palau", (R-12,R-13) sau analogic	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
12	Pret de piata	Ventilator axial TD-500/150-160* , "Soler&Palau", (R-14) sau analogic	buc			1 800,000 0,000
	12	Ventilator axial TD-500/150-160* , "Soler&Palau", (R-14) sau analogic	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
13	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului FFH 200 EC20 ,L=300m3/h,P=400Pa, "Ruck" (R-15) sau analogic	buc			50 000,000 0,000
	13	Centrala de tratare a aerului FFH 200 EC20 ,L=300m3/h,P=400Pa, "Ruck" (R-15) sau analogic	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
14	Pret de piata	Ventilator rectangular VKPFI 6D 1000x500 ,N=3,870kw,n=930rot/min , "VENTS" (A-10) sau analogic	buc			14 000,000 0,000
	14	Ventilator rectangular VKPFI 6D 1000x500 ,N=3,870kw,n=930rot/min , "VENTS" (A-10) sau analogic	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
15	Pret de piata	Ventilator axial VKMS 200 , VENTS sau analogic (A-11,A-30)	buc			6 000,000 0,000
	15	Ventilator axial VKMS 200 , VENTS sau analogic (A-11,A-30)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
16	Pret de piata	Ventilator axial TD- 800/200-SILENT , "Soler&Palau" sau analogic, (A-12,A-13,A-14,A-15,A-34)	buc			9 000,000 0,000
	16	Ventilator axial TD- 800/200-SILENT , "Soler&Palau" sau analogic, (A-12,A-13,A-14,A-15,A-34)	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
17	Pret de piata	Ventilator axial VKM 315 , VENTS sau analogic (A-16,A-22)	buc			8 000,000 0,000
	17	Ventilator axial VKM 315 , VENTS sau analogic (A-16,A-22)	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
18	Pret de piata	Ventilator axial VKM 250 , VENTS sau analogic (A-17,A-18,A-27)	buc			6 000,000 0,000
	18	Ventilator axial VKM 250 , VENTS sau analogic (A-17,A-18,A-27)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
19	Pret de piata	Ventilator axial VKMS 315 , VENTS sau analogic (A-19,A-24)	buc			7 000,000 0,000
	19	Ventilator axial VKMS 315 , VENTS sau analogic (A-19,A-24)	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
20	Pret de piata	Ventilator axial VKM 200 , VENTS sau analogic (A-20)	buc			5 500,000 0,000
	20	Ventilator axial VKM 200 , VENTS sau analogic (A-20)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
21	Pret de piata	Ventilator axial TD- 250/100-SILENT , "Soler&Palau sau analogic ", (A-21)	buc			6 000,000 0,000
	21	Ventilator axial TD- 250/100-SILENT , "Soler&Palau sau analogic ", (A-21)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
22	Pret de piata	Ventilator axial VKM 400 , VENTS sau analogic (A-23)	buc			8 000,000 0,000
	22	Ventilator axial VKM 400 , VENTS sau analogic (A-23)	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
23	Pret de piata	Ventilator axial VKM 150 , VENTS sau analogic (A-25,A-26)	buc			5 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	23	Ventilator axial VKM 150 , VENTS sau analogic (A-25,A-26)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
24	Pret de piata	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBT 280D4IE2 , Systemair sau analogic (A-28)	buc			9 000,000 0,000
	24	Ventilator de bucatarie la aspiratie KBT 280D4IE2 , Systemair sau analogic (A-28)	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
25	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 150/900 ,VENTS sau analogic	buc			1 000,000 0,000
	25	Ateunator de zgomot SR 150/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
26	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS sau analogic	buc			600,000 0,000
	26	Ateunator de zgomot SR 200/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
27	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS sau analogic	buc			600,000 0,000
	27	Ateunator de zgomot SR 250/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
28	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS sau analogic	buc			600,000 0,000
	28	Ateunator de zgomot SR 315/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
29	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 400/900 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	29	Ateunator de zgomot SR 400/900 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
30	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 550x250 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	30	Ateunator de zgomot SR 550x250 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
31	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 600x250 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	31	Ateunator de zgomot SR 600x250 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
32	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 600x350 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	32	Ateunator de zgomot SR 600x350 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
33	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 650x250 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	33	Ateunator de zgomot SR 650x250 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
34	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 750x300 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	34	Ateunator de zgomot SR 750x300 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
35	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 800x500 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	35	Ateunator de zgomot SR 800x500 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
36	Pret de piata	Ateunator de zgomot SR 1000x500 ,VENTS sau analogic	buc			800,000 0,000
	36	Ateunator de zgomot SR 1000x500 ,VENTS sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
37	Pret de piata	Caseta filtru FBK 200-5,"VENTS" sau analogic	buc			3 500,000 0,000
	37	Caseta filtru FBK 200-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
38	Pret de piata	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc			1 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	38	Buzunar filtru SFK 200 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
39	Pret de piata	Caseta filtru FBK 600x350-5,"VENTS" sau analogic	buc			3 500,000
						0,000
	39	Caseta filtru FBK 600x350-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
40	Pret de piata	Buzunar filtru SFK 600x350 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc			1 500,000
						0,000
	40	Buzunar filtru SFK 600x350 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
41	Pret de piata	Caseta filtru FBK 800x500-5,"VENTS" sau analogic	buc			3 500,000
						0,000
	41	Caseta filtru FBK 800x500-5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
42	Pret de piata	Buzunar filtru SFK 800x500 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc			1 500,000
						0,000
	42	Buzunar filtru SFK 800x500 clasa F5,"VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
43	Pret de piata	Filtru MFL-125 F7 ,S&P sau analogic	buc			2 000,000
						0,000
	43	Filtru MFL-125 F7 ,S&P sau analogic	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
44	Pret de piata	Filtru MFL-160 F7 ,S&P sau analogic	buc			2 000,000
						0,000
	44	Filtru MFL-160 F7 ,S&P sau analogic	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
45	Pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 800x500-3 , "VENTS" sau analogic	buc			15 000,000
						0,000
	45	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 800x500-3 , "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
46	Pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 600x350-2 , "VENTS" sau analogic	buc			1 500,000
						0,000
	46	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NKV 600x350-2 , "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
47	Pret de piata	Colector de grasimi ALS-KVT , "Systemair" sau analogic (A-28)	buc			2 000,000
						0,000
	47	Colector de grasimi ALS-KVT , "Systemair" sau analogic (A-28)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
48	Pret de piata	Carcasa de protectie p/t motorului electric WSD2 , "Systemair" sau analogic	buc			500,000
						0,000
	48	Carcasa de protectie p/t motorului electric WSD2 , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,00
49	Pret de piata	Flansa de intrare la ventilator ASF280/KB , "Systemair" sau analogic	buc			400,000
						0,000
	49	Flansa de intrare la ventilator ASF280/KB , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,00
50	Pret de piata	Incalzitor MBE-125/12B , "S&P" sau analogic	buc			2 000,000
						0,000
	50	Incalzitor MBE-125/12B , "S&P" sau analogic	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
51	Pret de piata	Incalzitor MBE-160/21B , "S&P" sau analogic	buc			2 000,000
						0,000
	51	Incalzitor MBE-160/21B , "S&P" sau analogic	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
52	Pret de piata	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair" sau analogic	buc			700,000
						0,000
	52	Clapeta autoreglabila VTK160 , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
53	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x350 cu servomotor CM230-2, "VENTS" sau analogic	buc			4 500,000
						0,000
	53	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		600x350 cu servomotor CM230-2, "VENTS" sau analogic				
54	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc			4 500,000 0,000
	54	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
55	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 1000x500 cu servomotor, "VENTS" sau analogic	buc			4 500,000 0,000
	55	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 1000x500 cu servomotor, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
56	Pret de piata	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KPA 200 cu servomotor CM230, "VENTS" sau analogic	buc			4 500,000 0,000
	56	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer KPA 200 cu servomotor CM230, "VENTS" sau analogic	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
57	Pret de piata	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 425x425,"Hidria" sau analogic	buc			1 000,000 0,000
	57	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 425x425,"Hidria" sau analogic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
58	Pret de piata	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 325x225,"Hidria" sau analogic	buc			1 000,000 0,000
	58	Grila cu separator de praf LN-2/S/F5 325x225,"Hidria" sau analogic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
59	Pret de piata	Difuzor patrat, AQN 600x600,"Brofer" sau analogic	buc			1 100,000 0,000
	59	Difuzor patrat, AQN 600x600,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
60	Pret de piata	Difuzor patrat, AQN 450x450,"Brofer" sau analogic	buc			1 100,000 0,000
	60	Difuzor patrat, AQN 450x450,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
61	Pret de piata	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 400bVnA1 , "Vents" sau analogic	buc			800,000 0,000
	61	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 400bVnA1 , "Vents" sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
62	Pret de piata	Clapeta antifoc HELMER-60-NO-600x350-K-MB24-0 , "Systemair" sau analogic	buc			5 000,000 0,000
	62	Clapeta antifoc HELMER-60-NO-600x350-K-MB24-0 , "Systemair" sau analogic	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		2. Lucrari de montarea				
63	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (AR-1,AR-2,AR-3,AR-4,AR-5,AR-6, AR-7,AR-8,AR-9)	buc			3 950,227 3 769,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	70,00	3 769,08
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	24,00	8,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,30
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	3,00	24,12
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	7,20
64	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 625,839 1 417,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	70,00	1 417,92

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	10,00	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,00	2,71
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	1,00	48,24
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,01
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,11
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,13
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	3,00	39,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	50,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	20,00	28,80
65	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 802,449 1 619,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	70,00	1 619,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	10,00	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,00	2,71
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,00	28,14
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	2,00	18,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	10,00	2,01
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	28,14
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	4,00	36,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	50,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	20,00	36,00
66	VB02A	Clapeta de reglare, montat pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			779,415 290,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	290,64
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	10,00	0,67
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	20,00	29,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,48
67	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			2 233,089 876,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	70,00	876,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	5,00	0,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	1,00	40,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,30	2,42
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	1 200,00	1 212,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	2,00	80,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	20,00	9,60
68	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc			1 215,810

1	2	3	4	5	6	7
						399,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	70,00	399,84
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	10,00	2,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	20,00	65,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	20,00	116,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	45,00	11,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	10,00	0,35
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	20,00	4,20
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	25,00	11,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	35,00	245,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	35,00	82,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	35,00	180,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	20,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
69	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			88,340
						72,240
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	70,00	72,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
70	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			116,300
						92,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	92,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
71	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greut.totala de 50-200 kg	buc			2 208,963
						745,080
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	70,00	745,08
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	24,00	7,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	1 400,00	1 407,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	5,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,00	3,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	20,00	4,32
72	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			897,360
						833,280
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	70,00	833,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,50	1,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	5,00	0,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,09
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,00	36,18

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	15,00	5,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,40
73	SE20A	Spalator degresor , avind dimensiuni de 2000...3000 x 810 x 800 mm si greutatea de 200...300 kg, asezat pe pardoseala (Colector de grasimi ALS-KVT)	buc			1 942,300 1 098,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	70,00	462,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0400	70,00	171,36
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,1800	70,00	351,12
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2800	70,00	107,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	70,00	6,72
	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,2000	30,00	36,00
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,4000	55,00	132,00
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	8,0000	10,00	80,00
	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	4,0000	10,00	40,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000	60,00	240,00
	2875274122454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2875274121929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	60,00	60,00
	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000	60,00	120,00
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	4,8000	10,00	48,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	5,00	0,20
	2414317346207	Stearina	kg	0,0120	10,00	0,12
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,2500	20,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	25,00	4,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2400	30,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4400	20,00	10,56
74	VB02A	Clapeta de reglare, montat pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			779,415 290,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	290,64
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	10,00	0,67
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	20,00	29,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,48
75	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc			1 215,810 399,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	70,00	399,84
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	10,00	2,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	20,00	65,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	20,00	116,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	45,00	11,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	10,00	0,35
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	20,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	25,00	11,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	35,00	245,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	35,00	82,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	35,00	180,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	20,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
76	VB02C	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare, cu perimetrul 3200 - 4000 mm	buc			1 519,335 493,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8800	70,00	493,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	10,00	2,70
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,2400	20,00	144,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,3500	45,00	15,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0390	10,00	0,39
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0230	25,00	0,57
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	20,00	4,20
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,0000	0,30	14,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,3500	35,00	327,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,6700	35,00	128,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	8,0000	35,00	280,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3000	65,00	19,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,0000	0,30	14,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,0000	0,50	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	20,00	7,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
77	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			566,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc			371,452
						366,240
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	70,00	366,24
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	10,00	5,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie	buc			44,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
80	VB24A	Difuzor patrat, AQN 600x600,"Brofer" sau analogic	buc			663,765
						529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
81	VB24A	Difuzor patrat, AQN 450x450,"Brofer" sau analogic	buc			663,765
						529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 400bVnA1 , "Vents"	buc			44,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
83	VB02B	Clapeta antifoc, montata pe canale	buc			1 215,810

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm (HELMER-60-NO-600x350-K-MB24-0)				399,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	70,00	399,84
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	10,00	2,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	20,00	65,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	20,00	116,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	45,00	11,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	10,00	0,35
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	20,00	4,20
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	25,00	11,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	35,00	245,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	35,00	82,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	35,00	180,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,30	10,80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	20,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
		3. Lucrari santehnice				
84	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WG 600x350,Vents sau analogic)	buc			503,075
						409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036884	Suport elstic ventilator din cauciuc WG 600x350,Vents sau analogic	buc	1,0000	15,00	15,03
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
85	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WG 800x500,Vents sau analogic)	buc			508,084
						409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036885	Suport elstic ventilator din cauciuc WG 800x500,Vents sau analogic	buc	1,0000	20,00	20,04
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
86	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WG 1000x500,Vents)	buc			518,105
						409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036886	Suport elstic ventilator din cauciuc WG 1000x500,Vents	buc	1,0000	30,00	30,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
87	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 150,Vents sau analogic)	buc			528,125
						409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05

1	2	3	4	5	6	7
	252315570036887	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 150,Vents sau analogic	buc	1,0000	40,00	40,08
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
88	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 200,Vents sau analogic)	buc			518,105 409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036888	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 200,Vents sau analogic	buc	1,0000	30,00	30,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 250,Vents sau analogic)	buc			523,115 409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036889	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 250,Vents sau analogic	buc	1,0000	35,00	35,07
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
90	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 315,Vents sau analogic)	buc			528,125 409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036890	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 315,Vents sau analogic	buc	1,0000	40,00	40,08
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
91	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (WGF 400,Vents sau analogic)	buc			528,125 409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	5,00	1,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	3,00	24,05
	252315570036891	Suport elstic ventilator din cauciuc WGF 400,Vents sau analogic	buc	1,0000	40,00	40,08
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	6,00	48,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
92	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			535,405 317,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	317,52
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,20
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			637,920 317,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	317,52
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	35,00	268,66
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,20
94	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			511,633 206,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	206,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,00	27,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,00	254,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,68
95	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			596,999 275,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	275,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	10,00	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	30,00	1,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	20,00	34,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,00	253,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,30	7,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
96	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			711,092 296,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	70,00	296,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	30,00	3,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	20,00	40,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	20,00	51,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	20,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,30	16,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	25,00	1,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	35,00	247,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,30	16,85

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,40
97	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D140mm)	m			366,750 109,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	109,20
	2521305734007140	Canal de ventilatie din ALP d=140 mm	m	1,0100	250,00	257,55
98	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D160mm)	m			377,052 109,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	109,20
	2521305734007160	Canal de ventilatie din ALP d=160 mm	m	1,0100	260,00	267,85
99	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D200mm)	m			418,260 109,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	109,20
	2521305734007200	Canal de ventilatie din ALP d=200 mm	m	1,0100	300,00	309,06
100	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D225mm)	m			459,468 109,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	109,20
	2521305734007225	Canal de ventilatie din ALP d=225 mm	m	1,0100	340,00	350,27
101	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie flexibila , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D250mm)	m			521,280 109,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	70,00	109,20
	2521305734007250	Canal de ventilatie din ALP d=250 mm	m	1,0100	400,00	412,08
102	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 150,'Brofer sau analogic "	buc			1 813,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	102	Difuzor circular plan,- CFC+RC 150,'Brofer sau analogic "	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
103	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 200,'Brofer sau analogic "	buc			1 913,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	103	Difuzor circular plan,- CFC+RC 200,'Brofer sau analogic "	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
104	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 250,'Brofer" sau analogic	buc			2 013,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	104	Difuzor circular plan,- CFC+RC 250,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
105	VB25A	Difuzor circular plan,- CFC+RC 300,'Brofer" sau analogic	buc			2 113,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	105	Difuzor circular plan,- CFC+RC 300,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
106	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 125,'Brofer" sau analogic	buc			1 813,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	106	Difuzor circular plan,- EAV-CM 125,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
107	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CM 200,'Brofer" sau analogic	buc			1 913,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	107	Difuzor circular plan,- EAV-CM 200,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
108	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 100,'Brofer" sau analogic	buc			1 813,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	108	Difuzor circular plan,- EAV-CR 100,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.11 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
109	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 125,'Brofer" sau analogic	buc			1 813,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	109	Difuzor circular plan,- EAV-CR 125,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.11 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
110	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 150,'Brofer" sau analogic	buc			1 913,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	110	Difuzor circular plan,- EAV-CR 150,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.11 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
111	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 160,'Brofer" sau analogic	buc			2 013,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	111	Difuzor circular plan,- EAV-CR 160,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.11 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
112	VB25A	Difuzor circular plan,- EAV-CR 200,'Brofer" sau analogic	buc			1 913,706 554,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	70,00	554,40
	112	Difuzor circular plan,- EAV-CR 200,'Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,00	4,00
	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,0800	10,00	0,80
	2710603416810	Otel rotund calibrat D = 2 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1250	20,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	22,00	2,60
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
113	VB24A	Difuzor patrat, AQN 225x225 ,"Brofer" sau analogic	buc			1 963,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	113	Difuzor patrat, AQN 225x225 ,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
114	VB24A	Difuzor patrat, AQN 300x300 ,"Brofer" sau analogic	buc			2 263,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	114	Difuzor patrat, AQN 300x300 ,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
115	VB24A	Difuzor patrat, AQN 375x375,"Brofer" sau analogic	buc			2 063,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	115	Difuzor patrat, AQN 375x375,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
116	VB24A	Difuzor patrat, AQN 600x600,"Brofer" sau analogic	buc			663,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
117	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 225x225,"Brofer" sau analogic	buc			2 063,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	117	Difuzor patrat, PDZ-2 225x225,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
118	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 300x300,"Brofer" sau analogic	buc			2 063,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	118	Difuzor patrat, PDZ-2 300x300,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
119	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 375x375,"Brofer" sau analogic	buc			2 063,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	119	Difuzor patrat, PDZ-2 375x375,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
120	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 450x450,"Brofer" sau analogic	buc			2 063,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	120	Difuzor patrat, PDZ-2 450x450,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
121	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 600x600,"Brofer" sau analogic	buc			2 063,765 529,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	70,00	529,20
	121	Difuzor patrat, PDZ-2 600x600,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	15,00	3,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	10,00	1,45
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	25,00	0,03
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	20,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,68
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	5,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	35,00	98,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	35,00	0,35
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	35,00	0,81
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
122	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			1 366,177

1	2	3	4	5	6	7
		(supapa de sens MCA-350 S)				288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	122	Supapa de sens MCA-350	buc	1,0000	800,00	800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
123	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-500 S)	buc			1 466,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	123	Supapa de sens MCA-500 S	buc	1,0000	900,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
124	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-250 S)	buc			1 316,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	124	Supapa de sens MCA-250 S	buc	1,0000	750,00	750,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
125	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens MCA-800 S)	buc			1 566,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	125	Supapa de sens MCA-800 S	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
126	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 200)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	126	Supapa de sens KOM1 200	buc	1,0000	700,00	700,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
127	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM 200)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	127	Supapa de sens KOM 200	buc	1,0000	700,00	700,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
128	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 250)	buc			1 366,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	128	Supapa de sens KOM1 250	buc	1,0000	800,00	800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
129	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 315)	buc			1 466,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	129	Supapa de sens KOM1 315	buc	1,0000	900,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
130	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM 315)	buc			1 466,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	130	Supapa de sens KOM 315	buc	1,0000	900,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
131	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 400)	buc			1 466,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	131	Supapa de sens KOM1 400	buc	1,0000	900,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
132	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de sens KOM1 150)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	132	Supapa de sens KOM1 150	buc	1,0000	700,00	700,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
133	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP100,"Vents" sau analogic)	buc			1 166,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	133	Regulator de debit KP100,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
134	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP140,"Vents" sau analogic)	buc			1 166,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	134	Regulator de debit KP140,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
135	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP150,"Vents" sau analogic)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	135	Regulator de debit KP150,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
136	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP160,"Vents" sau analogic)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	136	Regulator de debit KP160,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
137	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP180,"Vents" sau analogic)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
137		Regulator de debit KP180,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
138	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP200,"Vents" sau analogic)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
138		Regulator de debit KP200,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
139	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP225,"Vents" sau analogic)	buc			1 366,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	139	Regulator de debit KP225,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
140	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KP250,"Vents" sau analogic)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	140	Regulator de debit KP250,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
141	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm (regulator de debit KP300x200,Vents sau analogic)	buc			1 479,415 290,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	290,64
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	10,00	0,67
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	20,00	29,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	141	Regulator de debit KP300x200,Vents sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
142	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare cu perimetrul 1000 - 1600 mm (regulator de debit KP450x250,Vents sau analogic)	buc			1 479,415 290,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	290,64
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	10,00	0,67
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	20,00	29,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	142	Regulator de debit KP450x250,Vents sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
143	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale	buc			1 579,415

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulareI, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (regulator de debit KP 750x250,Vents sau analogic)				290,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	290,64
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	10,00	0,67
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	20,00	29,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	143	Regulator de debit KP 750x250,Vents sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
144	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulareI, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (regulator de debit KP 750x300,Vents sau analogic)	buc			1 579,415 290,640
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	70,00	290,64
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	24,00	5,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	10,00	0,67
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	20,00	29,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	28,00	10,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	144	Regulator de debit KP 750x300,Vents sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
145	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (regulator de debit KPA 200,"Vents" sau analogic)	buc			1 266,177 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	145	Regulator de debit KPA 200,"Vents" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 200x150,"Brofer" sau analogic	buc			344,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200146	Grila de ventilatie BMA-VO 200x150,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 600x300,"Brofer" sau analogic	buc			744,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200147	Grile de ventilatie BMA-VO 600x300,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMA-VO 1000x500,"Brofer" sau analogic	buc			944,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200148	Grila ventilatie BMA-VO 1000x500,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	900,00	900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 1 500x100,"Brofer" sau analogic	buc			344,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200149	Grila ventilatie BMC 1 500x100,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 1 600x150,"Brofer" sau analogic	buc			444,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200150	Grila ventilatie BMC 1 600x150,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,	buc			944,750

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie BMC 1 800x100,"Brofer" sau analogic				42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 1	Grila ventilatie BMC 1 800x100,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	900,00	900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMC 1 800x150,"Brofer"	buc			944,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 2	Grila ventilatie BMC 1 800x150,"Brofer"	buc	1,0000	900,00	900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
153	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 400x100,"Brofer" sau analogic	buc			444,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 3	Grila ventilatie GTA 400x100,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
154	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie GTA 500x200,"Brofer" sau analogic	buc			544,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 4	Grila ventilatie GTA 500x200,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 400x400,"Brofer" sau analogic	buc			644,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 5	Grila ventilatie SS-A 400x400,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 600x400,"Brofer" sau analogic	buc			644,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 6	Grila ventilatie SS-A 600x400,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie SS-A 800x400,"Brofer" sau analogic	buc			744,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 7	Grila ventilatie SS-A 800x400,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	700,00	700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P50 1000x920h , "Beza" sau analogic	buc			1 244,750
						42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015 8	Grila ventilatie P50 1000x920h , "Beza" sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie P50 1400x1420h , "Beza"	buc			1 444,750
						42,000

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200159	Grila ventilatie P50 1400x1420h , "Beza"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
160	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 200bVnA1, "Vents" sau analogic	buc			344,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200160	Grila ventilatie MVMA 200bVnA1, "Vents" sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 250bVnA1, "Vents" sau analogic	buc			344,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200161	Grila ventilatie MVMA 250bVnA1, "Vents" sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie MVMA 315bVnA1, "Vents" sau analogic	buc			444,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200162	Grila ventilatie MVMA 315bVnA1, "Vents" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
163	VB30A	Hota de aspiratie, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (2600x1100x450h - 1buc.,700x600x400h -1buc.)	m2			391,349 206,639
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	70,00	206,64
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	20,00	39,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	5,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	10,00	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	15,00	6,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,00	3,75
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	28,00	112,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	20,00	7,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
164	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (umbrela D100 mm(5.904-51)	buc			983,575 132,720
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	70,00	132,72
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	24,00	10,51
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	24,00	8,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	10,00	9,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	30,00	3,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	164	Umbrela D100 mm(5.904-51)	buc	1,0000	400,00	420,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	28,00	188,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	28,00	183,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
165	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (umbrela D200 mm(5.904-51)	buc			1 036,073 132,720
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	70,00	132,72
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	24,00	10,51

1	2	3	4	5	6	7
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	24,00	8,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	10,00	9,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	30,00	3,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	165	Umbrela D200 mm(5.904-51	buc	1,0000	450,00	472,50
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	28,00	188,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	28,00	183,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
166	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (umbrela D250 mm(5.904-51)	buc			1 088,573 132,720
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	70,00	132,72
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	24,00	10,51
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	24,00	8,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	10,00	9,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	30,00	3,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,00	7,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	166	Umbrela D250 mm(5.904-51	buc	1,0000	500,00	525,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	28,00	188,16
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	28,00	183,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
167	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (umbrela 500x250 (5.904-51)	buc			1 116,200 182,280
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	70,00	182,28
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	24,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	10,00	9,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	20,00	48,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	30,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	167	Umbrela 500x250 (5.904-51)	buc	1,0000	500,00	500,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	28,00	278,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	20,00	7,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
168	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (umbrela 550x250 (5.904-51)	buc			1 116,200 182,280
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	70,00	182,28
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	24,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	10,00	9,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	20,00	48,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	30,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	168	Umbrela 550x250 (5.904-51)	buc	1,0000	500,00	500,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	28,00	278,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	20,00	7,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
169	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm (umbrela 150x450 (5.904-51)	buc			1 016,200 182,280
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	70,00	182,28
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	24,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	10,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	20,00	48,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	30,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	169	Umbrela 150x450 (5.904-51)	buc	1,0000	400,00	400,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	28,00	278,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	20,00	7,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
170	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm (umbrela 650x250(5.904-51)	buc			1 687,040 236,880
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8200	70,00	236,88
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,9500	24,00	70,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	10,00	10,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,4400	20,00	68,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	10,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7000	15,00	10,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	170	Umbrela 650x250(5.904-51)	buc	1,0000	400,00	400,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	24,0000	35,00	840,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5400	20,00	12,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,20
171	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm (umbrela 750x250(5.904-51)	buc			1 687,040 236,880
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,8200	70,00	236,88
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,9500	24,00	70,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0000	10,00	10,00
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,4400	20,00	68,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	10,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7000	15,00	10,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,00	10,00
	171	Umbrela 750x250(5.904-51)	buc	1,0000	400,00	400,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	24,0000	35,00	840,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5400	20,00	12,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,20
172	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			143,941 39,816
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	39,82
	111100010003150	Cochilii vata minerala d=50 mm	m2	1,0300	100,00	103,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
173	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			15,450 15,120
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	70,00	15,12
	26821326004921	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	0,0033	100,00	0,33
174	IzF16B	Izolare termica sifonica din cauciuc spumat Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-L, de 32 mm grosime	m2			1 545,360 45,360
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	70,00	45,36
	2513206621650174	Placi tehnice Armoflex Duct AL ADU-32mm/EA-L, de 32 mm grosime	kg	30,0000	50,00	1 500,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Ventilare de desfumare.

Valoarea de deviz 579 853 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Ventilator de acoperis la desfumare УКРОС91-063-ДУ400/600-Н-00550/04 ,L=8850м3/ч , "BE3A" sau analogic (DF-1,DF-2)	buc	2,0000	60 000,000 0,000	120 000,000 0,000
2	Pret de piata	Baza suport cu clapta de directie CTAM402-063-Н-ДУ400/600 , "BE3A" sau analogic	buc	2,0000	5 000,000 0,000	10 000,000 0,000
3	Pret de piata	Ventilator centrifugal OCA 501-100-Н-00400/4 , L=20800м3/ч , "BE3A" sau analogic (SP-1)	buc	1,0000	80 000,000 0,000	80 000,000 0,000
4	Pret de piata	Suport elastic COM-OCA 1000 , "BE3A" sau analogic	buc	2,0000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
5	Pret de piata	Clapeta de desfumare КПД-4-01-600x400 , "Be3a" sau analogic	buc	12,0000	5 000,000 0,000	60 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			271 000,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				271 000,000
		2. Lucrari de montarea				

1	2	3	4	5	6	7
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	2,0000	2 133,637 2 027,760	4 267,275 4 055,520
7	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (CTAM402-063-H-ДУ400/600)	buc	2,0000	523,382 498,960	1 046,764 997,920
8	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,0000	1 904,126 1 619,520	1 904,126 1 619,520
9	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc	2,0000	481,531 409,920	963,063 819,840
10	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc	12,0000	1 253,900 399,840	15 046,800 4 798,080
		<i>Total</i>	Lei			23 228,028
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 949,811
		<i>Transportarea</i>	7 %			749,691
		<i>Total</i>				26 927,530
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			6 145,440
		<i>Total</i>				33 072,970
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			992,189
		<i>Total</i>				34 065,159
		Total Lucrari de montarea Inclusiv salariu				34 065,159 12 290,880
		3. Lucrari santehnice				
11	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm	m2	75,6000	879,624 252,840	66 499,598 19 114,704
12	VA01F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime,	m2	15,7000	1 040,849 228,480	16 341,330 3 587,136

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circulare de 700-1600 mm				
13	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2	51,4000	731,127 275,520	37 579,952 14 161,728
14	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de directie KLARA 1000)	buc	1,0000	2 074,401 288,960	2 074,401 288,960
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMIA-V 800x1200,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	444,750 42,000	889,500 84,000
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm cu rezistenta la foc EI 60;tip ALU1 WIRED MAT 80;firma "ROCKWOOL" sau analogic	m2	75,6000	123,431 39,816	9 331,385 3 010,091
17	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	67,1000	133,731 39,816	8 973,351 2 671,655
18	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	67,1000	15,318 15,120	1 027,836 1 014,552
		<i>Total</i>	Lei			142 717,353
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 543,878
		<i>Transportarea</i>	7 %			6 879,838
		<i>Total</i>				160 141,069
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			12 811,286
		<i>Total</i>				172 952,355
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			5 188,571
		<i>Total</i>				178 140,926
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				178 140,926 43 932,826

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			483 211
		TVA	20 %			96 642
						579 853
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				56 226

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Ventilare de desfumare.**

Valoarea de deviz 579 853 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,1280	70,00	78,960
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	95,6614	70,00	6 696,298
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	706,3344	70,00	49 443,408
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0720	70,00	5,040
		Total manopera				56 226

Materiale:

1.	001	Ventilator de acoperis la desfumare УКРОС91-063-ДУ400/600-Н-00550/04 ,L=8850m3/h , "BE3A" sau analogic (DF-1,DF-2)	buc	2,0000	60 000,00	120 000,000
2.	002	Baza suport cu clapta de directie CTAM402-063-Н-ДУ400/600 , "BE3A" sau analogic	buc	2,0000	5 000,00	10 000,000
3.	003	Ventilator centrifugal OCA 501-100-Н-00400/4 , L=20800m3/h , "BE3A" sau analogic (SP-1)	buc	1,0000	80 000,00	80 000,000
4.	004	Suport elastic COM-OCA 1000 , "BE3A" sau analogic	buc	2,0000	500,00	1 000,000
5.	005	Clapeta de desfumare КПД-4-01-600x400 ,"Be3a" sau analogic	buc	12,0000	5 000,00	60 000,000
6.	11110001000311	Cochilii vata minerala de 40mm cu rezistenta la foc EI 60;tip ALU1 WIRED MAT 80;firma "ROCKWOOL" sau analogic	m2	77,8680	80,00	6 229,440
7.	111100010003150	Cochilii vata minerala gr. 50 mm	m2	69,1130	90,00	6 220,170
8.	14	Clapeta de directie KLARA 1000	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	14,6325	10,00	146,325
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,6038	20,00	32,076
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6210	20,00	12,420
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,4925	15,00	202,387
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8419	10,00	8,419

14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,0900	10,00	80,900
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,1000	60,00	186,000
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	10,4918	60,00	629,508
17.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1950	200,00	39,000
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,2096	2,50	10,524
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
20.	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,2214	60,00	13,284
21.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	216,5373	28,00	6 063,044
22.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.9mm grosime	kg	547,0416	28,00	15 317,165
23.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	1 280,1920	28,00	35 845,376
24.	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,5 mm grosime	kg	214,0695	28,00	5 993,946
25.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	24,00	0,336
26.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,8200	24,00	115,680
27.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	86,2700	35,00	3 019,450
28.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,000
29.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	29,9600	35,00	1 048,600
30.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	61,8000	35,00	2 163,000
31.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	2,5400	22,00	55,880
32.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,2350	20,00	24,700
33.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	22,00	1,870
34.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	2,5200	22,00	55,440
35.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	41,7400	22,00	918,280
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	89,9012	22,00	1 977,826
37.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	154,5338	25,00	3 863,345
38.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	103,1084	22,00	2 268,385
39.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	171,1057	22,00	3 764,325
40.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	15,8570	25,00	396,425
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,4215	27,00	173,380
42.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	32,6200	27,00	880,740
43.	281123630620015	Grila ventilatie BMIA-V 800x1200,"Brofer" sau analogic	buc	2,0000	400,00	800,000
44.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,0000	50,00	150,000
45.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	13,0000	1,00	13,000
46.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	13,0000	1,00	13,000
47.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 344,7912	0,50	2 672,396
48.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	58,8000	1,00	58,800
49.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,1400	1,00	28,140
50.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0450	1,00	9,045
51.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0320	4,00	64,128
52.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0450	4,00	36,180
53.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0320	4,00	64,128
54.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,000
55.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	100,0000	0,50	50,000
56.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,500
57.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	86,9400	0,50	43,470
58.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	12,0000	1,00	12,000
59.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
60.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
61.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	96,0000	1,00	96,000
62.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 344,7912	0,50	2 672,396

63.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,1471	25,00	28,678
64.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,2400	25,00	6,000
65.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	100,0000	0,50	50,000
66.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,425
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5 344,7912	0,50	2 672,396
68.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	10,00	3,000
69.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,3389	1,00	14,339
70.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0050	100,00	100,500
71.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,6108	10,00	36,108
		Total materiale de construcții				379 995

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,1800	20,00	303,600
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,9040	20,00	58,080
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	18,0480	15,00	270,720
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9600	100,00	96,000
		Total utilaje de construcții				728

Total	Lei	483 211
TVA	20 %	96 642

Total deviz:

579 853

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a blocului morfologic cu reparatia capitala, modificarea acoperisului din tip plat in tip sarpanta si termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare si Sfint, 192

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Ventilator de acoperis la desfumare УКРОС91-063-ДУ400/600-H-00550/04 ,L=8850m3/h , "BE3A" sau analogic (DF-1,DF-2)	buc			60 000,00 0,000
	001	Ventilator de acoperis la desfumare УКРОС91-063-ДУ400/600-H-00550/04 ,L=8850m3/h , "BE3A" sau analogic (DF-1,DF-2)	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
2	Pret de piata	Baza suport cu clapta de directie CTAM402-063-H-ДУ400/600 , "BE3A" sau analogic	buc			5 000,00 0,000
	002	Baza suport cu clapta de directie CTAM402-063-H-ДУ400/600 , "BE3A" sau analogic	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
3	Pret de piata	Ventilator centrifugal OCA 501-100-H-00400/4 , L=20800m3/h , "BE3A" sau analogic (SP-1)	buc			80 000,00 0,000
	003	Ventilator centrifugal OCA 501-100-H-00400/4 , L=20800m3/h , "BE3A" sau analogic (SP-1)	buc	1,0000	80 000,00	80 000,00
4	Pret de piata	Suport elastic COM-OCA 1000 , "BE3A" sau analogic	buc			500,000 0,000
	004	Suport elastic COM-OCA 1000 , "BE3A" sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,00
5	Pret de piata	Clapeta de desfumare КПД-4-01-600x400 , "Be3a" sau analogic	buc			5 000,000 0,000
	005	Clapeta de desfumare КПД-4-01-600x400 , "Be3a" sau analogic	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		2. Lucrari de montarea				
6	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			2 133,637 2 027,760
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	70,00	2 027,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	10,00	3,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,94
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,70
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	20,00	4,20
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	29,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	100,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	20,00	11,04
7	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (CTAM402-063-H-ДУ400/600)	buc			523,382 498,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	70,00	498,96
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	10,00	18,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	10,00	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
8	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 904,126 1 619,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	70,00	1 619,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	10,00	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	60,00	9,04
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	100,00	100,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,00	2,71
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,50	14,07
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	4,00	36,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	27,00	4,88
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	20,00	4,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,00	28,14
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	100,00	36,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	20,00	36,00
9	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			481,531 409,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	409,92
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	10,00	3,01
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
10	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc			1 253,900 399,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	70,00	399,84
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	22,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	10,00	2,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	22,00	71,94
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	22,00	128,48
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	50,00	12,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	200,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	10,00	0,35
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	22,00	4,62
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,50	18,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	27,00	12,15
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	24,00	8,88
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	35,00	245,35
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	35,00	82,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	35,00	180,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	60,00	15,00
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,50	18,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,50	18,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	15,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,72
		3. Lucrari santehnice				
11	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm	m2			879,624 252,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0100	70,00	252,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	10,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	25,00	42,71
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	60,00	3,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	10,00	0,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	27,00	3,53
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	28,00	80,20
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.9mm grosime	kg	7,2000	28,00	202,61
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	28,00	253,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,92
12	VA01F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700-1600 mm	m2			1 040,849 228,480
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7200	70,00	228,48
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,0000	25,00	25,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	10,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	22,00	55,55
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	60,00	2,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	27,00	2,73
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	28,00	254,52
	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,5 mm grosime	kg	13,5000	28,00	381,78
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,44
13	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2			731,127 275,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	70,00	275,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	10,00	0,40
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	22,00	56,27
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	22,00	44,13
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	60,00	6,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	20,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,50	28,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	27,00	8,12
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	8,8000	28,00	247,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,50	28,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,40
14	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de directie KLARA 1000)	buc			2 074,401 288,960
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	288,96
	14	Clapeta de directie KLARA 1000	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	22,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	10,00	1,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	22,00	55,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	200,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	10,00	0,20
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	22,00	1,87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	27,00	2,97
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	24,00	0,34
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	24,00	9,12

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	35,00	75,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	35,00	61,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	60,00	6,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	35,00	35,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,48
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate , montate in zidarie BMIA-V 800x1200,"Brofer" sau analogic	buc			444,750 42,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,52
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620015	Grila ventilatie BMIA-V 800x1200,"Brofer" sau analogic	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
16	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm cu rezistenta la foc EI 60;tip ALU1 WIRED MAT 80;firma "ROCKWOOL" sau analogic	m2			123,431 39,816
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	39,82
	11110001000311	Cochilii vata minerala de 40mm cu rezistenta la foc EI 60;tip ALU1 WIRED MAT 80;firma "ROCKWOOL" sau analogic	m2	1,0300	80,00	82,40
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	27,00	1,22
17	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			133,731 39,816
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	39,82
	111100010003150	Cochilii vata minerala gr. 50 mm	m2	1,0300	90,00	92,70
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	27,00	1,21
18	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			15,318 15,120
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	70,00	15,12
	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	60,00	0,20

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Incalzirea

Valoarea de deviz 1 720 411 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari santehnice				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x600	buc	1,0000	799,105 42,000	799,105 42,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x700	buc	1,0000	999,105 42,000	999,105 42,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x800	buc	7,0000	1 149,105 42,000	8 043,735 294,000
4	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x900	buc	8,0000	1 349,105 42,000	10 792,840 336,000
5	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1000	buc	31,0000	1 449,105 42,000	44 922,255 1 302,000
6	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1100	buc	38,0000	1 549,105 42,000	58 865,990 1 596,000
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1200	buc	38,0000	1 663,500 54,600	63 213,000 2 074,800
8	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1300	buc	30,0000	1 763,500 54,600	52 905,000 1 638,000

1	2	3	4	5	6	7
9	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1400	buc	14,0000	1 863,500 54,600	26 089,000 764,400
10	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1500	buc	16,0000	2 078,895 67,200	33 262,320 1 075,200
11	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1600	buc	22,0000	2 478,895 67,200	54 535,690 1 478,400
12	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1700	buc	2,0000	2 578,895 67,200	5 157,790 134,400
13	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1300	buc	3,0000	2 963,500 54,600	8 890,500 163,800
14	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1500	buc	4,0000	3 163,500 54,600	12 654,000 218,400
15	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc	155,0000	249,000 37,800	38 595,000 5 859,000
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss sau analogic)	buc	219,0000	196,020 15,120	42 928,380 3 311,280
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss sau analogic)	buc	219,0000	196,020 15,120	42 928,380 3 311,280
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss sau analogic)	buc	219,0000	156,020 15,120	34 168,380 3 311,280
19	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	1 180,0000	69,570 29,400	82 092,600 34 692,000
20	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura	m	930,0000	81,804	76 077,720

1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)			33,600	31 248,000
21	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	560,0000	107,428 37,800	60 159,680 21 168,000
22	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0x6.7 mm.(fitinguri 30% din costul tevii)	m	5,0000	128,852 37,800	644,260 189,000
23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 14x1,6mm	m	50,0000	50,460 29,400	2 523,000 1 470,000
24	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm	m	35,0000	63,610 33,600	2 226,350 1 176,000
25	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m	50,0000	78,450 40,320	3 922,500 2 016,000
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	60,0000	89,745 47,040	5 384,700 2 822,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 32x2.0mm				
27	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m	20,0000	94,820 47,040	1 896,400 940,800
28	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m	35,0000	107,485 52,080	3 761,975 1 822,800
29	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5mm	m	25,0000	147,755 63,000	3 693,875 1 575,000
30	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m	80,0000	207,035 80,640	16 562,800 6 451,200
31	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89x3.5mm	m	20,0000	245,005 92,400	4 900,100 1 848,000
32	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de	buc	3,0000	699,080 46,200	2 097,240 138,600

1	2	3	4	5	6	7
		beton (colector de distributie cu 3cai DN32)				
33	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 4cai DN32)	buc	4,0000	799,080 46,200	3 196,320 184,800
34	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 4cai DN40)	buc	4,0000	939,080 46,200	3 756,320 184,800
35	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 5cai DN50)	buc	1,0000	1 189,080 46,200	1 189,080 46,200
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	24,0000	38,400 8,400	921,600 201,600
37	ID04A	Racord de umplere/scurgere , avind diametrul nominal de 15mm , "Tieme" sau analogic	buc	24,0000	93,775 12,600	2 250,600 302,400
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN25)	buc	6,0000	155,775 12,600	934,650 75,600
39	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet cu sfera DN32)	buc	18,0000	218,250 21,000	3 928,500 378,000

1	2	3	4	5	6	7
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,1/2"(DN15)	buc	4,0000	108,775 12,600	435,100 50,400
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,3/4"(DN20)	buc	50,0000	143,775 12,600	7 188,750 630,000
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,1"(DN25)	buc	38,0000	193,775 12,600	7 363,450 478,800
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur PN16,1" CNT DN25)	buc	3,0000	220,820 19,320	662,460 57,960
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur PN16 ,1/2") CNT DN15	buc	2,0000	176,020 15,120	352,040 30,240
45	IA52A	Cutii de amplasare a colectorului	buc	12,0000	1 067,260 168,000	12 807,120 2 016,000
46	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (robinet cu sfera PN16 3" (DN80)	buc	2,0000	1 025,900 71,400	2 051,800 142,800
47	ID04A	Robinet de golirere , avind diametrul nominal de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc	6,0000	133,775 12,600	802,650 75,600
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic)	buc	16,0000	158,775 12,600	2 540,400 201,600

1	2	3	4	5	6	7
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,0000	46,320 19,320	9 264,000 3 864,000
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	2 110,0000	8,040 7,560	16 964,400 15 951,600
51	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	562,0000	9,840 9,240	5 530,080 5 192,880
52	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	2 675,0000	6,013 5,880	16 084,775 15 729,000
53	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	275,0000	12,600 12,600	3 465,000 3 465,000
54	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	100,0000	16,800 16,800	1 680,000 1 680,000
55	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	27,5000	8,400 8,400	231,000 231,000
56	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	10,0000	12,600 12,600	126,000 126,000
57	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de	m	275,0000	5,040 5,040	1 386,000 1 386,000

1	2	3	4	5	6	7
		3/8"-2"				
58	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	100,0000	6,720 6,720	672,000 672,000
		<i>Total</i>	Lei			911 477,765
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				911 477,765 187 864,320
		1.2. Lucrari de izolarea				
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1 180,0000	56,438 29,400	66 596,250 34 692,000
60	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	930,0000	61,845 29,400	57 515,850 27 342,000
61	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	560,0000	64,008 29,400	35 844,480 16 464,000
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=43/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	5,0000	68,334 29,400	341,670 147,000
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=14x1.6mm	m	50,0000	35,889 29,400	1 794,450 1 470,000
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=18x2.0mm	m	35,0000	38,052 29,400	1 331,820 1 029,000
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=25x2.0mm	m	50,0000	42,378 29,400	2 118,900 1 470,000
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane	m	60,0000	44,541	2 672,460

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=32x2.0mm			29,400	1 764,000
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=38x2.0mm	m	20,0000	48,867 29,400	977,340 588,000
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=45x2.5mm	m	35,0000	53,193 29,400	1 861,755 1 029,000
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=57x3.5mm	m	25,0000	55,356 29,400	1 383,900 735,000
70	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=76x3.5mm	m	80,0000	70,497 29,400	5 639,760 2 352,000
71	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=89x3.5mm	m	20,0000	74,823 29,400	1 496,460 588,000
		<i>Total</i>	Lei			179 575,095
		Total Lucrari de izolarea Inklusiv salariu				179 575,095 89 670,000
		1.3. Lucrari de demontare				
72	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc	260,0000	10,080 10,080	2 620,800 2 620,800
73	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (D18x2.0(DN15)	m	150,0000	29,520 25,200	4 428,000 3 780,000
74	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (D25x2.0(DN20)	m	80,0000	29,520 25,200	2 361,600 2 016,000

1	2	3	4	5	6	7
75	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (D32x2.0(DN25)	m	20,0000	36,785 31,920	735,700 638,400
76	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (D38x2.0(DN32)	m	30,0000	36,785 31,920	1 103,550 957,600
77	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (D45x2.5(DN40)	m	45,0000	41,275 35,280	1 857,375 1 587,600
78	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (D57x3.5(DN50)	m	60,0000	41,275 35,280	2 476,500 2 116,800
79	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (D76x3.5(DN65)	m	20,0000	65,055 44,520	1 301,100 890,400
		<i>Total</i>	Lei			16 884,625
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				16 884,625 14 607,600
		<i>Total</i>	Lei			1 107 937,48 5
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			70 114,061
		<i>Transportarea</i>	7 %			56 936,686

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 234 988,23 2
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			98 799,059
		<i>Total</i>				1 333 787,29 1
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			40 013,619
		<i>Total</i>				1 373 800,91 0
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				1 373 800,91 0 292 141,920
		2. Utilaj				
80	Pret de piata	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1/2",APT 5-25 DN15MM, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	<u>1 800,000</u> 0,000	<u>3 600,000</u> 0,000
81	Pret de piata	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,3/4",APT 5-25 DN20MM, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	<u>2 100,000</u> 0,000	<u>4 200,000</u> 0,000
82	Pret de piata	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1",APT 5-25 DN25MM, Danfoss sau analogic	buc	10,0000	<u>2 600,000</u> 0,000	<u>26 000,000</u> 0,000
83	Pret de piata	Robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur,PN16,1 1/4", CNT DN32MM, Danfoss sau analogic	buc	9,0000	<u>2 800,000</u> 0,000	<u>25 200,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			59 000,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				59 000,000
		3. Lucrari de montare				
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,0000	<u>16,020</u> 15,120	<u>64,080</u> 60,480
85	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	10,0000	<u>20,820</u> 19,320	<u>208,200</u> 193,200

1	2	3	4	5	6	7
86	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	9,0000	25,470 23,520	229,230 211,680
		<i>Total</i>	Lei			501,510
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			111,686
		<i>Transportarea</i>	7 %			2,531
		<i>Total</i>				615,727
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			232,680
		<i>Total</i>				848,407
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			25,452
		<i>Total</i>				873,859
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				873,859 465,360

		Total	Lei	1 433 676
		TVA	20 %	286 735
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 720 411 292 607

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Incalzirea**

Valoarea de deviz 1 720 411 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	108,0000	70,00	7 560,000
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 357,7240	70,00	165 040,680
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 489,6800	70,00	104 277,600
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	224,7000	70,00	15 729,000
		Total manopera				292 607

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,9600	250,00	240,000
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	24,5390	25,00	613,475
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,1650	15,00	722,475
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	104,7650	10,00	1 047,650
5.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	6,0000	65,00	390,000
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	29,4160	25,00	735,400
7.	25212167010002 3	Teava din otel de 14x1,6mm	m	50,7500	20,00	1 015,000
8.	25212167010002 4	Teava din otel de 18x2,0mm	m	35,5250	28,00	994,700
9.	25212167010002 5	Teava din otel de 25x2.0mm	m	50,7500	36,00	1 827,000
10.	25212167010002 6	Teava din otel de 32x2.0mm	m	60,9000	40,00	2 436,000
11.	25212167010002 7	Teava din otel de 38x2.0mm	m	20,3000	45,00	913,500
12.	25212167010002 8	Teava din otel de 45x2.5mm	m	35,5250	52,00	1 847,300
13.	25212167010002 9	Teava din otel de 57x3.5mm	m	25,3750	80,00	2 030,000
14.	25212167010003 0	Teava din otel de 76 x 3,5 mm	m	81,2000	120,00	9 744,000
15.	25212167010003 1	Teava din otel de 89x3.5mm	m	20,3000	145,00	2 943,500
16.	25212167100001 9	Teava de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	1 580,0200	30,00	47 400,600
17.	25212167100002 0	Teava de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	1 245,2700	36,00	44 829,720
18.	25212167100002 1	Teava de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	749,8400	52,00	38 991,680

19.	25212167100002 2	Teava de 40,0x6.7 mm.(fitinguri 30% din costul tevii)	m	6,6950	68,00	455,260
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,4000	100,00	240,000
21.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	18,0000	2,50	45,000
22.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	13,2000	22,00	290,400
23.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	200,0000	27,00	5 400,000
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,3250	25,00	33,125
25.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,9000	25,00	247,500
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,3000	25,00	32,500
27.	28112368295524 5	Cutii de amplasare a colectorului	buc	12,0000	840,00	10 080,000
28.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	11,9500	20,00	239,000
29.	28221157000001	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x600	buc	1,0000	750,00	750,000
30.	28221157000001 0	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1500	buc	16,0000	2 000,00	32 000,000
31.	28221157000001 1	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic22K-500-1600	buc	22,0000	2 400,00	52 800,000
32.	28221157000001 2	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1700	buc	2,0000	2 500,00	5 000,000
33.	28221157000001 3	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1300	buc	3,0000	2 900,00	8 700,000
34.	28221157000001 4	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1500	buc	4,0000	3 100,00	12 400,000
35.	28221157000002	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x700	buc	1,0000	950,00	950,000
36.	28221157000003	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x800	buc	7,0000	1 100,00	7 700,000
37.	28221157000004	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x900	buc	8,0000	1 300,00	10 400,000
38.	28221157000005	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1000	buc	31,0000	1 400,00	43 400,000
39.	28221157000006	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1100	buc	38,0000	1 500,00	57 000,000
40.	28221157000007	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1200	buc	38,0000	1 600,00	60 800,000
41.	28221157000008	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic22K-500-1300	buc	30,0000	1 700,00	51 000,000
42.	28221157000009	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1400	buc	14,0000	1 800,00	25 200,000
43.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	24,0000	2,00	48,000
44.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	15,0000	5,00	75,000
45.	28752741235107 3	Dop din fonta D18x2.0(DN15)	buc	45,0000	5,00	225,000
46.	28752741235107 4	Dop din fonta D25x2.0(DN20)	buc	24,0000	5,00	120,000
47.	28752741235107 5	Dop din fonta D32x2.0(DN25)	buc	6,0000	5,00	30,000
48.	28752741235107 6	Dop din fonta D38x2.0(DN32)	buc	9,0000	5,00	45,000
49.	28752741235107 7	Dop din fonta D45x2.5(DN40)	buc	13,5000	5,00	67,500
50.	28752741235107 8	Dop din fonta D57x3.5(DN50)	buc	18,0000	5,00	90,000
51.	28752742027001 6	Robinet RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss sau analogic)	buc	219,0000	180,00	39 420,000
52.	28752742027001 7	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss sau analogic	buc	219,0000	180,00	39 420,000
53.	28752742027001 8	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss sau analogic	buc	219,0000	140,00	30 660,000

54.	28752742027004 3	Robinet cu ventil cu dublu reglaj PN16,1" CNT DN25)	buc	3,0000	200,00	600,000
55.	28752742027004 4	Robinet cu ventil cu dublu reglaj PN16 ,1/2") CNT DN15	buc	2,0000	160,00	320,000
56.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	24,0000	16,00	384,000
57.	28752742051003 7	Racord de umplere/scurgere de 15mm , "Tieme" sau analogic	buc	24,0000	80,00	1 920,000
58.	28752742051003 8	Robinet cu sfera DN25	buc	6,0000	142,00	852,000
59.	28752742051003 9	Robinet de inchidere si reglare cu sertar PN16,1/2"(DN15)	buc	4,0000	95,00	380,000
60.	28752742051004 0	Robinet cu sfera DN32	buc	18,0000	195,00	3 510,000
61.	28752742051004 1	Robinet de inchidere si reglare cu sertar PN16,3/4"(DN20)	buc	50,0000	130,00	6 500,000
62.	28752742051004 2	Robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,1"(DN25)	buc	38,0000	180,00	6 840,000
63.	28752742051004 6	Robinet cu sfera PN16 3" (DN80)	buc	2,0000	950,00	1 900,000
64.	28752742051004 7	Robinet de golire de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc	6,0000	120,00	720,000
65.	28752742051004 8	Robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic	buc	16,0000	145,00	2 320,000
66.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	878,0000	1,00	878,000
67.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	36,0000	1,00	36,000
68.	29131241200003 2	Colector de distributie cu 3cai DN32	buc	3,0000	610,00	1 830,000
69.	29131241200003 3	Colector de distributie cu 4cai DN32	buc	4,0000	710,00	2 840,000
70.	29131241200003 4	Colector de distributie cu 4cai DN40	buc	4,0000	850,00	3 400,000
71.	29131241200003 5	Colector de distributie cu 5cai DN50	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
72.	29131345000003 6	Robinet de aerisire de 1/2"	buc	24,0000	20,00	480,000
73.	29131346260001 5	Separator termostatic RA2991	buc	155,0000	210,00	32 550,000
74.	33205173522359	Termoizolatie conducte de la D=22/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1 276,1700	25,00	31 904,250
75.	33205173522360	Termoizolatie conducte de la D=28/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1 005,7950	30,00	30 173,850
76.	33205173522361	Termoizolatie conducte de la D=35/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	605,6400	32,00	19 380,480
77.	33205173522362	Termoizolatie conducte de la D=43/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	5,4075	36,00	194,670
78.	33205173522363	Termoizolatie conducte D=14x1.6mm	m	54,0750	6,00	324,450
79.	33205173522364 4	Termoizolatie conducte D=18x2.0mm	m	37,8525	8,00	302,820
80.	33205173522365	Termoizolatie conducte D=25x2.0mm	m	54,0750	12,00	648,900
81.	33205173522366	Termoizolatie conducte D=32x2.0mm	m	64,8900	14,00	908,460
82.	33205173522367	Termoizolatie conducte D=38x2.0mm	m	21,6300	18,00	389,340
83.	33205173522368	Termoizolatie conducte D=45x2.5mm	m	37,8525	22,00	832,755
84.	33205173522369	Termoizolatie conducte D=57x3.5mm	m	27,0375	24,00	648,900
85.	33205173522370	Termoizolatie conducte D=76x3.5mm	m	86,5200	38,00	3 287,760
86.	33205173522371	Termoizolatie conducte D=89x3.5mm	m	21,6300	42,00	908,460
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	10,00	0,120
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	6,6875	10,00	66,875
89.	80	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1/2",APT 5-25 DN15MM, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	1 800,00	3 600,000
90.	81	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,3/4",APT 5-25 DN20MM,	buc	2,0000	2 100,00	4 200,000

		Danfoss sau analogic				
91.	82	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1",APT 5-25 DN25MM, Danfoss sau analogic	buc	10,0000	2 600,00	26 000,000
92.	83	Robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur,PN16,1 1/4", CNT DN32MM, Danfoss sau analogic	buc	9,0000	2 800,00	25 200,000
		Total materiale de construcții				872 418

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	28,8900	10,00	288,900
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	135,0000	10,00	1 350,000
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	64,6200	12,00	775,440
		Total utilaje de construcții				2 415

Total	Lei	1 433 676
TVA	20 %	286 735

Total deviz: 1 720 411

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia partiala a blocului morfologic cu reparatia capitala, modificarea acoperisului din tip plat in tip sarpanta si termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare si Sfint, 192

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari santehnice				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x600	buc			799,105 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	42,00
	28221157000001	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x600	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
2	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x700	buc			999,105 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	42,00
	28221157000002	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x700	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
3	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x800	buc			1 149,105 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	42,00
	28221157000003	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x800	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
4	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x900	buc			1 349,105 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	42,00
	28221157000004	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x900	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
5	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1000	buc			1 449,105 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	42,00
	28221157000005	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1000	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
6	IB06A	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1100	buc			1 549,105 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	42,00
	28221157000006	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K 500x1100	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	25,00	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1200	buc			1 663,500 54,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	54,60
	28221157000007	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1200	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,60
8	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic22K-500-1300	buc			1 763,500 54,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	54,60
	28221157000008	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic22K-500-1300	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,60
9	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1400	buc			1 863,500 54,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	54,60
	28221157000009	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1400	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,60
10	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1500	buc			2 078,895 67,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	67,20
	282211570000010	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1500	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	4,32
11	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic22K-500-1600	buc			2 478,895 67,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	67,20
	282211570000011	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic22K-500-1600	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	4,32
12	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1700	buc			2 578,895 67,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	70,00	67,20

1	2	3	4	5	6	7
	282211570000012	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 22K-500-1700	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	25,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	4,32
13	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1300	buc			2 963,500 54,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	54,60
	282211570000013	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1300	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,60
14	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1500	buc			3 163,500 54,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	54,60
	282211570000014	Radiatoare din otel, "KORADO" sau analogic 33K-500-1500	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	25,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,60
15	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			249,000 37,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	37,80
	291313462600015	Separator termostatic RA2991	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	25,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss sau analogic)	buc			196,020 15,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	15,12
	287527420270016	Robinet RA-N tur coltar 1/2" ,Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss sau analogic	buc			196,020 15,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	15,12
	287527420270017	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar ,Danfoss sau analogic	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss sau analogic)	buc			156,020 15,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	15,12
	287527420270018	Robinet RLV-S 1/2" retur coltar cu robinet de drenare la numitor,Danfoss sau analogic	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
19	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m			69,570 29,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	29,40
	252121671000019	Teava de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	1,0300	30,00	40,17
20	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			81,804

1	2	3	4	5	6	7
		aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)				33,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	33,60
	252121671000020	Teava de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	1,0300	36,00	48,20
21	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m			107,428 37,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	37,80
	252121671000021	Teava de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	1,0300	52,00	69,63
22	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0x6.7 mm.(fitinguri 30% din costul tevii)	m			128,852 37,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,00	37,80
	252121671000022	Teava de 40,0x6.7 mm.(fitinguri 30% din costul tevii)	m	1,0300	68,00	91,05
23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 14x1,6mm	m			50,460 29,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	29,40
	252121670100023	Teava din otel de 14x1,6mm	m	1,0150	20,00	20,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	10,00	0,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	15,00	0,21
24	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm	m			63,610 33,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	33,60
	252121670100024	Teava din otel de 18x2,0mm	m	1,0150	28,00	28,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
25	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m			78,450 40,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	70,00	40,32
	252121670100025	Teava din otel de 25x2.0mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m			89,745 47,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	47,04
	252121670100026	Teava din otel de 32x2.0mm	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,57
27	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m			94,820 47,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	47,04

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100027	Teava din otel de 38x2.0mm	m	1,0150	45,00	45,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,57
28	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			107,485 52,080
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	52,08
	252121670100028	Teava din otel de 45x2.5mm	m	1,0150	52,00	52,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	10,00	1,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
29	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5mm	m			147,755 63,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	63,00
	252121670100029	Teava din otel de 57x3.5mm	m	1,0150	80,00	81,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	10,00	1,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	15,00	0,94
30	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m			207,035 80,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	70,00	80,64
	252121670100030	Teava din otel de 76 x 3,5 mm	m	1,0150	120,00	121,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	15,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	10,00	1,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,75
31	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89x3.5mm	m			245,005 92,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	70,00	92,40
	252121670100031	Teava din otel de 89x3.5mm	m	1,0150	145,00	147,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	15,00	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2110	10,00	2,11
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	25,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,75
32	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 3cai DN32)	buc			699,080 46,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	46,20
	291312412000032	Colector de distributie cu 3cai DN32	buc	1,0000	610,00	610,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	16,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	20,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
33	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu	buc			799,080 46,200

1	2	3	4	5	6	7
		4cai DN32)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	46,20
	291312412000033	Colector de distributie cu 4cai DN32	buc	1,0000	710,00	710,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	16,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	20,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
34	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 4cai DN40)	buc			939,080 46,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	46,20
	291312412000034	Colector de distributie cu 4cai DN40	buc	1,0000	850,00	850,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	16,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	20,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
35	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (colector de distributie cu 5cai DN50)	buc			1 189,080 46,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	70,00	46,20
	291312412000035	Colector de distributie cu 5cai DN50	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	16,00	32,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	20,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,88
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			38,400 8,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	8,40
	291313450000036	Robinet de aerisire de 1/2"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	100,00	10,00
37	ID04A	Racord de umplere/scurgere , avind diametrul nominal de 15mm ,"Tieme" sau analogic	buc			93,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510037	Racord de umplere/scurgere de 15mm ,"Tieme" sau analogic	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet cu sfera DN25)	buc			155,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510038	Robinet cu sfera DN25	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
39	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet cu sfera DN32)	buc			218,250 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	21,00
	287527420510040	Robinet cu sfera DN32	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,1/2"(DN15)	buc			108,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510039	Robinet de inchidere si reglare cu sertar	buc	1,0000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
		PN16,1/2"(DN15)				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,3/4"(DN20)	buc			143,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510041	Robinet de inchidere si reglare cu sertar PN16,3/4"(DN20)	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,1"(DN25)	buc			193,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510042	Robinet de inchidere si reglare cu sertar,PN16,1"(DN25)	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur PN16,1" CNT DN25)	buc			220,820 19,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	19,32
	287527420270043	Robinet cu ventil cu dublu reglaj PN16,1" CNT DN25)	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur PN16 ,1/2") CNT DN15	buc			176,020 15,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	15,12
	287527420270044	Robinet cu ventil cu dublu reglaj PN16 ,1/2") CNT DN15	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
45	IA52A	Cutii de amplasare a colectorului	buc			1 067,260 168,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	70,00	168,00
	281123682955245	Cutii de amplasare a colectorului	buc	1,0000	840,00	840,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,00	32,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,00	3,00
46	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (robinet cu sfera PN16 3" (DN80)	buc			1 025,900 71,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,00	71,40
	287527420510046	Robinet cu sfera PN16 3" (DN80)	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,00	3,00
47	ID04A	Robinet de golirere , avind diametrul nominal de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc			133,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510047	Robinet de golirere de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic)	buc			158,775 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510048	Robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			46,320 19,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	19,32
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	27,00	27,00
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			8,040 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,00	7,56
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,48
51	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,840 9,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,00	9,24
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,60
52	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,013 5,880
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	70,00	5,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	10,00	0,03
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	10,00	0,11
53	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
54	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			16,800 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	16,80
55	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,400 8,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	8,40
56	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			12,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
57	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,040 5,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	5,04
58	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
		1.2. Lucrari de izolarea				
59	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m			56,438 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522359	Termoizolatie conducte de la D=22/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1,0300	25,00	27,04
60	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			61,845

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic				29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522360	Termoizolatie conducte de la D=28/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1,0300	30,00	32,45
61	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m			64,008 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522361	Termoizolatie conducte de la D=35/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1,0300	32,00	34,61
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=43/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m			68,334 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522362	Termoizolatie conducte de la D=43/4mm ,TUBOLIT PLUS sau analogic	m	1,0300	36,00	38,93
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=14x1.6mm	m			35,889 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522363	Termoizolatie conducte D=14x1.6mm	m	1,0300	6,00	6,49
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=18x2.0mm	m			38,052 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	332051735223644	Termoizolatie conducte D=18x2.0mm	m	1,0300	8,00	8,65
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=25x2.0mm	m			42,378 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522365	Termoizolatie conducte D=25x2.0mm	m	1,0300	12,00	12,98
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=32x2.0mm	m			44,541 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522366	Termoizolatie conducte D=32x2.0mm	m	1,0300	14,00	15,14
67	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=38x2.0mm	m			48,867 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522367	Termoizolatie conducte D=38x2.0mm	m	1,0300	18,00	19,47
68	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=45x2.5mm	m			53,193 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522368	Termoizolatie conducte D=45x2.5mm	m	1,0300	22,00	23,79
69	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=57x3.5mm	m			55,356 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522369	Termoizolatie conducte D=57x3.5mm	m	1,0300	24,00	25,96
70	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=76x3.5mm	m			70,497 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522370	Termoizolatie conducte D=76x3.5mm	m	1,0300	38,00	41,10
71	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=89x3.5mm	m			74,823 29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522371	Termoizolatie conducte D=89x3.5mm	m	1,0300	42,00	45,42
		1.3. Lucrari de demontare				
72	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			10,080 10,080
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	70,00	10,08

1	2	3	4	5	6	7
73	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (D18x2.0(DN15))	m			29,520 25,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	70,00	25,20
	287527412351073	Dop din fonta D18x2.0(DN15)	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	10,00	1,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,55
74	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (D25x2.0(DN20))	m			29,520 25,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	70,00	25,20
	287527412351074	Dop din fonta D25x2.0(DN20)	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	10,00	1,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,55
75	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (D32x2.0(DN25))	m			36,785 31,920
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	70,00	31,92
	287527412351075	Dop din fonta D32x2.0(DN25)	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,72
76	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (D38x2.0(DN32))	m			36,785 31,920
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	70,00	31,92
	287527412351076	Dop din fonta D38x2.0(DN32)	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,72
77	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (D45x2.5(DN40))	m			41,275 35,280
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	35,28
	287527412351077	Dop din fonta D45x2.5(DN40)	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	10,00	2,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	25,00	0,82
78	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (D57x3.5(DN50))	m			41,275 35,280
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	70,00	35,28
	287527412351078	Dop din fonta D57x3.5(DN50)	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,00	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	10,00	2,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	25,00	0,82
79	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (D76x3.5(DN65))	m			65,055 44,520

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	70,00	44,52
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	22,00	14,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,00	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	10,00	2,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
		2. Utilaj				
80	Pret de piata	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1/2",APT 5-25 DN15MM, Danfoss sau analogic	buc			1 800,00 0,000
	80	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1/2",APT 5-25 DN15MM, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
81	Pret de piata	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,3/4",APT 5-25 DN20MM, Danfoss sau analogic	buc			2 100,00 0,000
	81	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,3/4",APT 5-25 DN20MM, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
82	Pret de piata	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1",APT 5-25 DN25MM, Danfoss sau analogic	buc			2 600,00 0,000
	82	Robinet de echilibrare pe retur,PN16,1",APT 5-25 DN25MM, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
83	Pret de piata	Robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur,PN16,1 1/4", CNT DN32MM, Danfoss sau analogic	buc			2 800,00 0,000
	83	Robinet de reglare cu diafragma de masurare pe tur,PN16,1 1/4", CNT DN32MM, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		3. Lucrari de montare				
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			16,020 15,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	15,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
85	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			20,820 19,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	19,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
86	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			25,470 23,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,00	23,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	25,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	25,00	1,30

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Punct termic

Valoarea de deviz 521 729 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Scimbator de caldura cu placi p/t incalzirea Q=160,4kw, T=95-55°C, t=70-50°C, n=68pl, B28Hx68/1p, SWEP sau analogic	buc	2,0000	7 700,000 0,000	15 400,000 0,000
2	Pret de piata	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=55.8kw, T=42-30°C, t=5-32°C, n=40pl, B28Hx40/1P, SWEP sau analogic	buc	1,0000	7 800,000 0,000	7 800,000 0,000
3	Pret de piata	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=37.2kw, T=70-42°C, t=32-60°C, n=14pl, B28Hx14/1P, SWEP sau analogic	buc	1,0000	5 800,000 0,000	5 800,000 0,000
4	Pret de piata	Regulator automat de presiune diferentiala p/t incalzire AVP, DN25MM, (Kvs=8,0m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	16 500,000 0,000	16 500,000 0,000
5	Pret de piata	Regulator automat de presiune diferentiala p/t ACM AVP, DN15MM, (Kvs=1,6m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-	buc	1,0000	7 400,000 0,000	7 400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		5bar, Danfoss sau analogic)				
6	Pret de piata	Regulator de presiune diferentiala p/t ventilare AVP, DN20mm, (Kvs=6,3m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	8 600,000 0,000	8 600,000 0,000
7	Pret de piata	Clapeta de reglare p/t incalzire VB2 DN25mm cu motor el. AMV(E)20, Kvs=10m3/h, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
8	Pret de piata	Clapeta de reglare p/t ACM VB 2 DN15mm cu motor el. AMV(E)30 , Kvs=1,6m3/h, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
9	Pret de piata	Pompa de circulatie ACM Gh=0,5m3/h, H=6,0m, N=0,21kW, n=2450 rot/min. 3-40V, WILO TOP -Z 25/6 sau analogic	buc	2,0000	6 700,000 0,000	13 400,000 0,000
10	Pret de piata	Pompa de circulatie incalzire Gh=10/95m3/h, H=10,0m, N=0,6kW, n=1400-4600 rot/min. 1-230V, WILO , Stratos 50/1-12 sau analogic	buc	2,0000	37 000,000 0,000	74 000,000 0,000
11	Pret de piata	Aparatul de evidenta a energiei termice in set; Ultraflow 54 d50mm , Multical 602 ,PT-500-3buc(в К-Те)	buc	1,0000	24 000,000 0,000	24 000,000 0,000
12	Pret de piata	Contoare cu impuls de iesire D15mm ,Elster ETN-DA-KGM Qnom.=Qmax=0,6m3/h; Qmin.=24l/h	buc	1,0000	850,000 0,000	850,000 0,000
13	Pret de piata	Debitmetru ultasonor pentru apa rece d20 Ultraflow 54 d50mm , Qpac=1,45m3/h; Qnom=2,5m3/h; Qmin.=0,1m3/h; Qmax.=2,5m3/h.	buc	1,0000	20 600,000 0,000	20 600,000 0,000
14	Pret de piata	Vas de expansiune V= 200L , Pmax=6bar N200/6 , Reflex sau analogic	buc	1,0000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
15	Pret de piata	Solenoid, Kv=1,0m3/h, d=10mm EV 220A6B	buc	1,0000	1 030,000 0,000	1 030,000 0,000
16	Pret de piata	Filtru magnetic G=1,5m3/h, R1" Antikal Mini , GEL sau analogic	buc	1,0000	600,000	600,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
17	Pret de piata	Separator de namol D=80MM, PN=16bar.	buc	1,0000	17 500,000 0,000	17 500,000 0,000
18	Pret de piata	Supapa de siguranta cu arc DN20/32 PN10bar	buc	2,0000	850,000 0,000	1 700,000 0,000
19	Pret de piata	Supapa de siguranta cu arc DN40/65 PN10bar	buc	1,0000	1 280,000 0,000	1 280,000 0,000
20	Pret de piata	Filtru plasa DN25 ,tip Y222P, PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
21	Pret de piata	Filtru plasa DN32 ,tip Y222P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	370,000 0,000	370,000 0,000
22	Pret de piata	Filtru plasa DN50 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
23	Pret de piata	Filtru plasa DN80 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	1 250,000 0,000	2 500,000 0,000
24	Pret de piata	Supapa fluture DN65 , PN=20bar, SYLAX , Danfoss sau analogic	buc	8,0000	1 240,000 0,000	9 920,000 0,000
25	Pret de piata	Supapa fluture DN80 , PN=20bar SYLAX , Danfoss sau analogic	buc	10,0000	1 200,000 0,000	12 000,000 0,000
26	Pret de piata	Supapa de sent DN80, PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc	2,0000	1 200,000 0,000	2 400,000 0,000
27	Pret de piata	Supapa de sent DN50 , PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
28	Pret de piata	Robinet cu sfera DN50 , PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	12,0000	1 000,000 0,000	12 000,000 0,000
29	Pret de piata	Robinet cu sfera DN32, PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	8,0000	300,000 0,000	2 400,000 0,000
30	Pret de piata	Robinet cu sfera DN25, PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	7,0000	250,000 0,000	1 750,000 0,000
31	Pret de piata	Suport anti vibratie D80 mm (ZKB sau analog)	buc	2,0000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
		Total	Lei			273 050,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				273 050,000
		2. Lucrari de montare				
32	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 - 15,4 mc/h	buc	4,0000	1 121,400 630,000	4 485,600 2 520,000
33	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: regulator de presiune, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20	buc	2,0000	115,405 94,080	230,810 188,160
34	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: regulator de presiune , diametrul trecerii conventionale, mm: 25,	buc	1,0000	118,855 94,080	118,855 94,080
35	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: clapeta bnde reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15	buc	1,0000	115,405 94,080	115,405 94,080
36	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: clapeta de presiune , diametrul trecerii conventionale, mm: 25,	buc	1,0000	118,855 94,080	118,855 94,080
37	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc	4,0000	331,600 210,000	1 326,400 840,000
38	11-02-022-01	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotamtru, care indica diametrul trecerii conventionale pina la 10 mm; contor, diametrul trecerii conventionale pina la 40 mm, care se instaleaza pe imbinari de filet (de mufa)	buc	1,0000	86,520 86,520	86,520 86,520
39	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	21,000 21,000	21,000 21,000
40	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 200 l	buc	1,0000	811,340 428,400	811,340 428,400
41	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de	buc	1,0000	305,100	305,100

1	2	3	4	5	6	7
		apa de 900 -2250 l/h			294,000	294,000
42	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,0000	447,300 445,200	447,300 445,200
43	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 20	buc	2,0000	115,405 94,080	230,810 188,160
44	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40,	buc	1,0000	352,225 189,000	352,225 189,000
45	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	4,0000	193,200 193,200	772,800 772,800
46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	2,0000	193,200 193,200	386,400 386,400
47	11-02-042-05	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65,80	buc	20,0000	376,150 189,000	7 523,000 3 780,000
48	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 50	buc	13,0000	352,225 189,000	4 578,925 2 457,000
49	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25, 32	buc	15,0000	118,855 94,080	1 782,825 1 411,200
50	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diam.de 80 mm	buc	2,0000	28,930 26,880	57,860 53,760
51	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (отборные устройства)	buc	86,0000	95,080 88,200	8 176,880 7 585,200
		<i>Total</i>	Lei			31 928,910
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 262,970

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	7 %			646,571
		Total				37 838,451
		Cheltuieli de regie	50 %			10 964,520
		Total				48 802,971
		Beneficiu de deviz	3 %			1 464,089
		Total				50 267,060
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				50 267,060 21 929,040
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, cu diametrul nominal de 1/2" -1" (Reflex "MK" sau analogic)	buc	1,0000	223,615 12,600	223,615 12,600
53	ID04A	Robinet sferic, avind diametrul nominal de 15MM PN=10bar (pentru evacuarea aer X1666 sau analogic)	buc	18,0000	113,615 12,600	2 045,070 226,800
54	ID04A	Robinet sferic, avind diametrul nominal de 25MM PN=10bar (pentru scurgerea apei X1666 sau analogic)	buc	26,0000	263,615 12,600	6 853,990 327,600
55	ID04A	Supapa de sent , avind diametrul nominal de 25MM ,tip 601	buc	1,0000	233,615 12,600	233,615 12,600
56	ID04A	Supapa de sent , avind diametrul nominal de 32MM ,tip 402	buc	2,0000	313,615 12,600	627,230 25,200
57	Pret de piata	Panza furtun de cauciuc $\varnothing=25\text{MM}$	m	10,0000	23,000 0,000	230,000 0,000
58	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (ZKB sau analogic)	buc	18,0000	31,510 15,960	567,180 287,280
59	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	200,0000	41,640 17,640	8 328,000 3 528,000

1	2	3	4	5	6	7
60	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2.0mm	m	1,0000	60,545 33,600	60,545 33,600
61	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire p/u cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m	3,0000	80,460 40,320	241,380 120,960
62	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal p/u instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala p/u cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diam. de 32x2,0mm	m	17,0000	89,718 47,040	1 525,206 799,680
63	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal p/u instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala p/u cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diam. de 38x2,0mm	m	3,0000	99,868 47,040	299,604 141,120
64	IC17A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	21,0000	191,296 117,600	4 017,216 2 469,600
65	IC17C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3.5 mm	m	11,0000	244,233 142,800	2 686,563 1 570,800
66	IC17D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura	m	30,0000	278,966 155,400	8 368,980 4 662,000

1	2	3	4	5	6	7
		in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm				
67	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 26.8x2.8mm	m	1,0000	78,965 42,000	78,965 42,000
68	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33.5x3.2mm	m	1,0000	97,746 54,600	97,746 54,600
69	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42.3x3.2mm	m	12,0000	120,472 62,160	1 445,661 745,920
70	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 60x3.5mm	m	15,0000	198,728 105,000	2 980,920 1 575,000
71	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 21,3x2,8 (p/t evacuare aer)	m	4,0000	70,805 37,800	283,220 151,200
72	SA04D	Teava din otel pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33.5x3.2(p/t drenare)	m	5,0000	95,686 54,600	478,428 273,000
73	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42.3x3.2mm9(pentru drenare)	m	2,0000	107,144 62,160	214,289 124,320
74	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 75,5x4mm(pentru drenare)	m	5,0000	246,729 142,800	1 233,644 714,000

1	2	3	4	5	6	7
75	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (teava de otel inset ,d57x3 , L=0.3m)	buc	1,0000	65,792 33,600	65,792 33,600
76	GB05A	Flansa din otel , montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Py=1,6MPa	buc	2,0000	162,540 42,000	325,080 84,000
77	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem mobil pentru conducte tip ОПБ)	kg	2,9700	40,606 5,039	120,599 14,966
78	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv ОП-1 (dim. 200x200x90h)	buc	9,0000	58,220 25,200	523,980 226,800
79	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	70,0000	12,600 12,600	882,000 882,000
80	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	61,0000	16,800 16,800	1 024,800 1 024,800
81	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	70,0000	5,040 5,040	352,800 352,800
82	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	61,0000	6,720 6,720	409,920 409,920
83	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de	m	42,0000	178,121 53,760	7 481,082 2 257,920

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x3.5mm				
		<i>Total</i>	Lei			54 307,120
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				54 307,120 23 184,686
		3.2. Lucrari de izolarea				
84	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	30,1800	64,010 49,560	1 931,826 1 495,725
85	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala M125 , pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 30,40,50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	38,7000	203,040 89,040	7 857,648 3 445,848
86	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 40; mm	m2	21,8100	97,546 39,816	2 127,476 868,385
87	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,9000	2 230,761 951,720	2 007,685 856,548
88	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	93,5700	105,116 44,268	9 835,706 4 142,159
89	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	93,5700	95,252 84,252	8 912,733 7 883,463
90	IzD11B	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,0100	1 213,200	12,132

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a constructiilor metalice afereute utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)			545,300	5,453
		<i>Total</i>	Lei			32 685,206
		Total Lucrari de izolarea Inclusiv salariu				32 685,206 18 697,581
		<i>Total</i>	Lei			86 992,326
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 051,744
		<i>Transportarea</i>	7 %			3 148,335
		<i>Total</i>				100 192,405
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			8 015,392
		<i>Total</i>				108 207,797
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 246,234
		<i>Total</i>				111 454,031
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				111 454,031 41 882,267

		Total	Lei		434 774
		TVA	20 %		86 955
		Total deviz: Inclusiv salariu			521 729 63 813

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
Punct termic

Valoarea de deviz 521 729 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	122,6040	70,00	8 582,280
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,7000	70,00	189,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	49,2264	70,00	3 445,848
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	12,4055	70,00	868,385
5.	7134050013250	Izolator	h-om	10,1844	70,00	712,908
6.	7135010011000	Galvanizator	h-om	5,7946	70,00	405,622
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	112,4400	70,00	7 870,800
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	372,5280	70,00	26 076,960
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,5760	70,00	670,320
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,6508	70,00	1 095,556
11.	7212030022700	Sudor	h-om	8,3629	70,00	585,403
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	171,7946	70,00	12 025,622
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,7309	70,00	1 101,163
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0520	70,00	143,640
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	70,00	37,800
		Total manopera				63 813

Materiale:

1.	01	Scimbator de caldura cu placi p/t incalzirea Q=160,4kw, T=95-55°C, t=70-50°C, n=68pl, B28Hx68/1p, SWEP sau analogic	buc	2,0000	7 700,00	15 400,000
2.	02	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=55.8kw , T=42-30°C, t=5-32°C , n=40pl, B28Hx40/1P, SWEP sau analogic	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000
3.	03	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=37.2kw , T=70-42°C, t=32-60°C , n=14pl, B28Hx14/1P, SWEP sau analogic	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000
4.	04	Regulator automat de presiune diferentiala p/t incalzire AVP , DN25mm, (Kvs=8,0m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	16 500,00	16 500,000
5.	05	Regulator automat de presiune	buc	1,0000	7 400,00	7 400,000

		difereentiala p/t ACM AVP , DN15mm, (Kvs=1,6m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)				
6.	06	Regulator de presiune diferentiala p/t ventilare AVP, DN20mm, (Kvs=6,3m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	8 600,00	8 600,000
7.	07	Clapeta de reglare p/t incalzire VB2 DN25mm cu motor el. AMV(E)20, Kvs=10m3/h, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
8.	08	Clapeta de reglare p/t ACM VB 2 DN15mm cu motor el. AMV(E)30 , Kvs=1,6m3/h, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
9.	09	Pompa de circulatie ACM Gh=0,5m3/h, H=6,0m, N=0,21kW, n=2450 rot/min. 3-40V, WILO TOP -Z 25/6 sau analogic	buc	2,0000	6 700,00	13 400,000
10.	10	Pompa de circulatie incalzire Gh=10/95m3/h, H=10,0m, N=0,6kW, n=1400-4600 rot/min. 1-230V, WILO , Stratos 50/1-12 sau analogic	buc	2,0000	37 000,00	74 000,000
11.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0440	30 000,00	1 320,000
12.	101062217841	Rulou "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,9548	1 180,00	1 126,664
13.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	2,3700	45,00	106,650
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	7,2360	25,00	180,900
15.	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,0400	25,00	1,000
16.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,0170	20 000,00	340,000
17.	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,0085	2 000,00	17,000
18.	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,0544	2 000,00	108,800
19.	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	18,6400	200,00	3 728,000
20.	11	Aparatul de evidenta a energiei termice in set; Ultraflow 54 d50mm , Multical 602 ,PT-500-3buc(В К-Te)	buc	1,0000	24 000,00	24 000,000
21.	111100010003140	Cochilii vata minerala M12 gr 40 mm	m2	22,4643	55,00	1 235,537
22.	12	Contoare cu impuls de iesire D15mm ,Elster ETN-DA-KGM Qnom.=Qmax=0,6m3/h; Qmin.=24l/h	buc	1,0000	850,00	850,000
23.	13	Debitmetru ultasonor pentru apa rece d20 Ultraflow 54 d50mm , Qpac=1,45m3/h; Qnom=2,5m3/h; Qmin.=0,1m3/h; Qmax.=2,5m3/h.	buc	1,0000	20 600,00	20 600,000
24.	14	Vas de expansiune V= 200L , Pmax=6bar N200/6 , Reflex sau analogic	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
25.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,450
26.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,230
27.	15	Solenoid, Kv=1,0m3/h, d=10mm EV 220A6B	buc	1,0000	1 030,00	1 030,000
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0730	15,00	1,095

29.	16	Filtru magnetic G=1,5m3/h, R1" Antikal Mini , GEL sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,000
30.	17	Separator de namol D=80MM, PN=16bar.	buc	1,0000	17 500,00	17 500,000
31.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7853	1,00	1,785
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,8120	25,00	45,300
33.	18	Supapa de siguranta cu arc DN20/32 PN10bar	buc	2,0000	850,00	1 700,000
34.	19	Supapa de siguranta cu arc DN40/65 PN10bar	buc	1,0000	1 280,00	1 280,000
35.	20	Filtru plasa DN25 ,tip Y222P, PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	250,00	250,000
36.	21	Filtru plasa DN32 ,tip Y222P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	370,00	370,000
37.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4200	10,00	4,200
38.	22	Filtru plasa DN50 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	500,00	1 000,000
39.	23	Filtru plasa DN80 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
40.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2817	20,00	5,634
41.	2320166200676	White spirit	kg	0,6224	30,00	18,672
42.	24	Supapa fluture DN65 , PN=20bar, SYLAX , Danfoss sau analogic	buc	8,0000	1 240,00	9 920,000
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,9920	15,00	224,880
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	35,3760	10,00	353,760
45.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0750	65,00	4,875
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	65,00	0,390
47.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	4,5270	60,00	271,620
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,7200	20,00	74,400
49.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0375	30,00	1,125
50.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	4,5270	30,00	135,810
51.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0053	20,00	0,106
52.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,4527	20,00	9,054
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3920	25,00	9,800
54.	25	Supapa fluture DN80 , PN=20bar SYLAX , Danfoss sau analogic	buc	10,0000	1 200,00	12 000,000
55.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,7200	10,00	27,200
56.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0840	10,00	0,840
57.	2521216701000	Teava din otel	m	2,4000	35,00	84,000
58.	252121670100060	Teava din otel de 18x2.0mm	m	1,0150	25,00	25,375
59.	252121670100061	Teava din otel de 25x2.0MM	m	3,0450	38,00	115,710
60.	252121670100062	Teava din otel de 32x2,0MM	m	17,2550	40,00	690,200
61.	252121670100063	Teava din otel de 38x2,0MM	m	3,0450	50,00	152,250
62.	252121670100064	Teava din otel de 57 x 3,0 mm	m	21,3150	65,00	1 385,475
63.	252121670100065	Teava din otel de 76 x 3.5 mm	m	11,1650	90,00	1 004,850
64.	252121670100066	Teava din otel de 89 x 3,5 mm	m	30,4500	110,00	3 349,500
65.	252315672101558	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 32 mm (ZKB sau analogic)	buc	18,0000	15,00	270,000
66.	26	Supapa de sent DN80, PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc	2,0000	1 200,00	2 400,000
67.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,802

68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,200
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0180	1 000,00	18,000
70.	266612280060078	Element prefabricat dim. 200x200x90h	buc	9,0900	30,00	272,700
71.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0899	10,00	0,899
72.	268216261130514	Saltele vata minerala M125	m2	39,8610	100,00	3 986,100
73.	27	Supapa de sent DN50 , PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
74.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	257,8789	22,00	5 673,336
75.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	200,0000	24,00	4 800,000
76.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,9130	5,00	4,565
77.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	7,3040	5,00	36,520
78.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	6,8475	5,00	34,237
79.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,3695	5,00	6,846
80.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,9130	5,00	4,565
81.	272210310700089	Conducta de otel de 89x3.5mm	m	42,1680	120,00	5 060,160
82.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	17,2000	20,00	344,000
83.	272210330600067	Teava din otel de 26.8x2.8mm	m	1,0302	34,00	35,027
84.	272210330600068	Teava din otel de 33.5x3.2mm	m	1,0302	40,00	41,208
85.	272210330600069	Teava din otel de 42.3x3.2mm	m	12,3018	55,00	676,599
86.	272210330600070	Teava din otel de 60x3.5mm	m	15,3015	90,00	1 377,135
87.	272210330600071	Teava din otel de 21,3x2,8 (p/t evacuare aer)	m	4,1410	30,00	124,230
88.	272210330600072	Teava din otel de 33.5x3.2(p/t drenare)	m	5,1510	38,00	195,738
89.	272210330600073	Teava din otel de 42.3x3.2mm9pentru drenare)	m	2,0503	42,00	86,113
90.	272210330600074	Teava din otel de 75,5x4mm(pentru drenare)	m	5,1005	100,00	510,050
91.	272210331000075	Teava de otel inset ,d57x3 , L=0.3m	m	0,3000	100,00	30,000
92.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3820	24,00	9,168
93.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,0197	24,00	24,473
94.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,5155	24,00	60,372
95.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,7229	24,00	65,350
96.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,3930	24,00	57,432
97.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0165	40,00	40,660
98.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	6,2910	24,00	150,984
99.	28	Robinet cu sfera DN50 , PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	12,0000	1 000,00	12 000,000
100.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	14,7060	22,00	323,532
101.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6800	40,00	27,200
102.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,000
103.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,00	36,000
104.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,0000	3,00	96,000
105.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	128,0000	5,00	640,000

106.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	128,0000	2,00	256,000
107.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	2,00	16,000
108.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,0000	2,00	88,000
109.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	2,00	16,000
110.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	2 058,5400	0,50	1 029,270
111.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,0000	1,00	44,000
112.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	128,0000	2,00	256,000
113.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,0000	20,00	160,000
114.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	12,4000	10,00	124,000
115.	28752742051005 2	Robinet de 1/2" -1" (Reflex "MK" sau analogic)	buc	1,0000	210,00	210,000
116.	28752742051005 3	Robinet de 15MM PN=10bar (pentru evacuarea aer X1666 sau analogic)	buc	18,0000	100,00	1 800,000
117.	28752742051005 4	Robinet de 25MM PN=10bar (pentru scurgerea apei X1666 sau analogic)	buc	26,0000	250,00	6 500,000
118.	28752742051005 5	Supapa de sent de 25MM ,tip 601	buc	1,0000	220,00	220,000
119.	28752742051005 6	Supapa de sent de 32MM ,tip 402	buc	2,0000	300,00	600,000
120.	28752744002007 6	Flanse din otel Dn 50 mm Py=1,6MPa	buc	2,0000	100,00	200,000
121.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	21,0000	50,00	1 050,000
122.	28752773470007 7	Reazem mobil pentru conducte tip OITB	buc	2,9700	30,00	89,100
123.	29	Robinet cu sfera DN32, PN=10bar; T=110°C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	8,0000	300,00	2 400,000
124.	3-11	Suport anti vibratie D80 mm (ZKB sau analog)	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
125.	30	Robinet cu sfera DN25, PN=10bar; T=110°C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	7,0000	250,00	1 750,000
126.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,7370	3,00	20,211
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3785	10,00	3,785
128.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,9240	10,00	9,240
129.	57	Panza furtun de cauciuc d=25MM	m	10,0000	23,00	230,000
		Total materiale de construcții				327 266

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	15,0720	20,00	301,440
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,4320	15,00	6,480
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune,	h-ut	0,4857	20,00	9,714

		debit 2,0 - 3,9 mc/min				
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0720	15,00	1,080
5.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,9072	15,00	13,608
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5640	15,00	8,460
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,1442	15,00	92,163
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7920	15,00	11,880
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	15,0720	30,00	452,160
		Total utilaje de constructii				895

Total	Lei	434 774
TVA	20 %	86 955

Total deviz: 521 729

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala, modificarea
acoperisului din tip plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare
si Sfint, 192**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Scimbator de caldura cu placi p/t incalzirea Q=160,4kw, T=95-55°C, t=70-50°C, n=68pl, B28Hx68/1p, SWEP sau analogic	buc			7 700,00 0,000
	01	Scimbator de caldura cu placi p/t incalzirea Q=160,4kw, T=95-55°C, t=70-50°C, n=68pl, B28Hx68/1p, SWEP sau analogic	buc	1,0000	7 700,00	7 700,00
2	Pret de piata	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=55.8kw , T=42-30°C, t=5-32°C , n=40pl, B28Hx40/1P, SWEP sau analogic	buc			7 800,00 0,000
	02	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=55.8kw , T=42-30°C, t=5-32°C , n=40pl, B28Hx40/1P, SWEP sau analogic	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
3	Pret de piata	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=37.2kw , T=70-42°C, t=32-60°C , n=14pl, B28Hx14/1P, SWEP sau analogic	buc			5 800,00 0,000
	03	Scimbator de caldura cu placi p/t ACM Q=37.2kw , T=70-42°C, t=32-60°C , n=14pl, B28Hx14/1P, SWEP sau analogic	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
4	Pret de piata	Regulator automat de presiune diferentiala p/t incalzire AVP , DN25MM, (Kvs=8,0m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc			16 500,00 0,000
	04	Regulator automat de presiune diferentiala p/t incalzire AVP , DN25MM, (Kvs=8,0m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	16 500,00	16 500,00
5	Pret de piata	Regulator automat de presiune difereentiala p/t ACM AVP , DN15MM, (Kvs=1,6m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc			7 400,00 0,000
	05	Regulator automat de presiune difereentiala p/t ACM AVP , DN15MM, (Kvs=1,6m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	7 400,00	7 400,00
6	Pret de piata	Regulator de presiune diferentiala p/t ventilare AVP, DN20MM, (Kvs=6,3m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc			8 600,00 0,000
	06	Regulator de presiune diferentiala p/t ventilare AVP, DN20MM, (Kvs=6,3m3/h; PN=25bar, gama de reglare 1-5bar, Danfoss sau analogic)	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
7	Pret de piata	Clapeta de reglare p/t incalzire VB2 DN25mm cu motor el. AMV(E)20, Kvs=10m3/h, Danfoss sau analogic	buc			2 500,00 0,000
	07	Clapeta de reglare p/t incalzire VB2 DN25mm cu motor el. AMV(E)20, Kvs=10m3/h, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
8	Pret de piata	Clapeta de reglare p/t ACM VB 2 DN15mm cu motor el. AMV(E)30 , Kvs=1,6m3/h, Danfoss sau analogic	buc			2 500,00 0,000
	08	Clapeta de reglare p/t ACM VB 2 DN15mm cu motor el. AMV(E)30 , Kvs=1,6m3/h, Danfoss sau	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		analogic				
9	Pret de piata	Pompa de circulatie ACM Gh=0,5m3/h, H=6,0m, N=0,21kW, n=2450 rot/min. 3-40V, WILO TOP -Z 25/6 sau analogic	buc			6 700,000 0,000
	09	Pompa de circulatie ACM Gh=0,5m3/h, H=6,0m, N=0,21kW, n=2450 rot/min. 3-40V, WILO TOP -Z 25/6 sau analogic	buc	1,0000	6 700,00	6 700,00
10	Pret de piata	Pompa de circulatie incalzire Gh=10/95m3/h, H=10,0m, N=0,6kW, n=1400-4600 rot/min. 1-230V, WILO , Stratos 50/1-12 sau analogic	buc			37 000,000 0,000
	10	Pompa de circulatie incalzire Gh=10/95m3/h, H=10,0m, N=0,6kW, n=1400-4600 rot/min. 1-230V, WILO , Stratos 50/1-12 sau analogic	buc	1,0000	37 000,00	37 000,00
11	Pret de piata	Aparatul de evidenta a energiei termice in set; Ultraflow 54 d50mm , Multical 602 ,PT-500-3buc(в κ-те)	buc			24 000,000 0,000
	11	Aparatul de evidenta a energiei termice in set; Ultraflow 54 d50mm , Multical 602 ,PT-500-3buc(в κ-те)	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
12	Pret de piata	Contoare cu impuls de iesire D15mm ,Elster ETN-DA-KGM Qnom.=Qmax=0,6m3/h; Qmin.=24l/h	buc			850,000 0,000
	12	Contoare cu impuls de iesire D15mm ,Elster ETN-DA-KGM Qnom.=Qmax=0,6m3/h; Qmin.=24l/h	buc	1,0000	850,00	850,00
13	Pret de piata	Debitmetru ultasonor pentru apa rece d20 Ultraflow 54 d50mm , Qpac=1,45m3/h; Qnom=2,5m3/h; Qmin.=0,1m3/h; Qmax.=2,5m3/h.	buc			20 600,000 0,000
	13	Debitmetru ultasonor pentru apa rece d20 Ultraflow 54 d50mm , Qpac=1,45m3/h; Qnom=2,5m3/h; Qmin.=0,1m3/h; Qmax.=2,5m3/h.	buc	1,0000	20 600,00	20 600,00
14	Pret de piata	Vas de expansiune V= 200L , Pmax=6bar N200/6 , Reflex sau analogic	buc			4 200,000 0,000
	14	Vas de expansiune V= 200L , Pmax=6bar N200/6 , Reflex sau analogic	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
15	Pret de piata	Solenoid, Kv=1,0m3/h, d=10mm EV 220A6B	buc			1 030,000 0,000
	15	Solenoid, Kv=1,0m3/h, d=10mm EV 220A6B	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
16	Pret de piata	Filtru magnetic G=1,5m3/h, R1" Antikal Mini , GEL sau analogic	buc			600,000 0,000
	16	Filtru magnetic G=1,5m3/h, R1" Antikal Mini , GEL sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
17	Pret de piata	Separator de namol D=80mm, PN=16bar.	buc			17 500,000 0,000
	17	Separator de namol D=80mm, PN=16bar.	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
18	Pret de piata	Supapa de siguranta cu arc DN20/32 PN10bar	buc			850,000 0,000
	18	Supapa de siguranta cu arc DN20/32 PN10bar	buc	1,0000	850,00	850,00
19	Pret de piata	Supapa de siguranta cu arc DN40/65 PN10bar	buc			1 280,000 0,000
	19	Supapa de siguranta cu arc DN40/65 PN10bar	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
20	Pret de piata	Filtru plasa DN25 ,tip Y222P, PN10bar, Danfoss sau analogic	buc			250,000 0,000
	20	Filtru plasa DN25 ,tip Y222P, PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	250,00	250,00
21	Pret de piata	Filtru plasa DN32 ,tip Y222P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc			370,000 0,000
	21	Filtru plasa DN32 ,tip Y222P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	370,00	370,00
22	Pret de piata	Filtru plasa DN50 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc			500,000 0,000
	22	Filtru plasa DN50 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
23	Pret de piata	Filtru plasa DN80 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc			1 250,000 0,000
	23	Filtru plasa DN80 ,tip Y333P , PN10bar, Danfoss sau analogic	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
24	Pret de piata	Supapa fluture DN65 , PN=20bar, SYLAX , Danfoss sau analogic	buc			1 240,000 0,000
	24	Supapa fluture DN65 , PN=20bar, SYLAX , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	1 240,00	1 240,00
25	Pret de piata	Supapa fluture DN80 , PN=20bar SYLAX , Danfoss sau analogic	buc			1 200,000 0,000
	25	Supapa fluture DN80 , PN=20bar SYLAX , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
26	Pret de piata	Supapa de sent DN80, PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc			1 200,000 0,000
	26	Supapa de sent DN80, PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
27	Pret de piata	Supapa de sent DN50 , PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc			800,000 0,000
	27	Supapa de sent DN50 , PN=10bar, tip 402 , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
28	Pret de piata	Robinet cu sfera DN50 , PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc			1 000,000 0,000
	28	Robinet cu sfera DN50 , PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
29	Pret de piata	Robinet cu sfera DN32, PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc			300,000 0,000
	29	Robinet cu sfera DN32, PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	300,00	300,00
30	Pret de piata	Robinet cu sfera DN25, PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc			250,000 0,000
	30	Robinet cu sfera DN25, PN=10bar; T=110*C, X3444B , Danfoss sau analogic	buc	1,0000	250,00	250,00
31	Pret de piata	Suport anti vibratie D80 mm (ZKB sau analog)	buc			1 000,000 0,000
	3-11	Suport anti vibratie D80 mm (ZKB sau analog)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		2. Lucrari de montare				
32	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 - 15,4 mc/h	buc			1 121,400 630,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	70,00	630,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	50,00	200,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	5,00	160,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	2,00	64,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3400	10,00	3,40
33	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: regulator de presiune, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20	buc			115,405 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	45,00	0,90
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	2 000,00	3,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	30,00	7,20
34	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: regulator de presiune , diametrul trecerii conventionale, mm: 25,	buc			118,855 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0300	45,00	1,35
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12	kg	0,2010	25,00	5,03

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0032	2 000,00	6,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	30,00	7,20
35	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: clapeta bn de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15	buc			115,405 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	45,00	0,90
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	2 000,00	3,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	30,00	7,20
36	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: clapeta de presiune , diametrul trecerii conventionale, mm: 25,	buc			118,855 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0300	45,00	1,35
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0032	2 000,00	6,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	30,00	7,20
37	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc			331,600 210,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	70,00	210,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	35,00	21,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	20,00	40,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,00	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	15,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7400	10,00	7,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	10,00	1,00
38	11-02-022-01	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, care indica diametrul trecerii conventionale pina la 10 mm; contor, diametrul trecerii conventionale pina la 40 mm, care se instaleaza pe imbinari de filet (de mufa)	buc			86,520 86,520
	1	Muncitor	h-om	1,0300	70,00	86,52
39	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			21,000 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	21,00
40	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 200 l	buc			811,340 428,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	70,00	428,40
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	50,00	250,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	10,00	8,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	15,00	0,49
	1450336200468	Grafita concentrata tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,23
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	2,00	24,00
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	15,00	2,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4300	10,00	4,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	24,00	3,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	15,00	1,08
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	15,00	1,26
41	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet	buc			305,100

1	2	3	4	5	6	7
		echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h				294,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	70,00	294,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	25,00	1,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	20,00	2,40
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	15,00	7,20
42	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			447,300
						445,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	70,00	445,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0400	15,00	0,60
43	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 20	buc			115,405
						94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	45,00	0,90
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	2 000,00	3,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	30,00	7,20
44	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40,	buc			352,225
						189,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	189,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0400	45,00	1,80
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0005	20 000,00	10,00
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,6600	200,00	132,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	20,00	5,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	30,00	8,64
45	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			193,200
						193,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	193,20
46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			193,200
						193,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	193,20
47	11-02-042-05	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65,80	buc			376,150
						189,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	189,00
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm	t	0,0022	30 000,00	66,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0600	45,00	2,70
	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0005	20 000,00	10,00
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior 133 mm, grosimea peretelui 4 mm	m	0,4700	200,00	94,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	20,00	5,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	30,00	8,64
48	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 50	buc			352,225
						189,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,00	189,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0400	45,00	1,80
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0005	20 000,00	10,00
	1030437	Tevi din otel trase, deformate la cald, cu fateta scoasa, din otel marca 15, 20, 25, diametrul interior	m	0,6600	200,00	132,00

1	2	3	4	5	6	7
		133 mm, grosimea peretelui 4 mm				
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2400	20,00	5,76
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2400	30,00	8,64
49	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25, 32	buc			118,855 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0300	45,00	1,35
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0032	2 000,00	6,40
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	20,00	4,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	30,00	7,20
50	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diam.de 80 mm	buc			28,930 26,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	26,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
51	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (отборные устройства)	buc			95,080 88,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	70,00	88,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	10,00	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	15,00	0,69
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	24,00	0,48
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	20,00	4,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, cu diametrul nominal de 1/2" -1" (Reflex "MK" sau analogic)	buc			223,615 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510052	Robinet de 1/2" -1" (Reflex "MK" sau analogic)	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
53	ID04A	Robinet sferic, avind diametrul nominal de 15mm PN=10bar (pentru evacuarea aer X1666 sau analogic)	buc			113,615 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510053	Robinet de 15mm PN=10bar (pentru evacuarea aer X1666 sau analogic)	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
54	ID04A	Robinet sferic, avind diametrul nominal de 25mm PN=10bar (pentru scurgerea apei X1666 sau analogic)	buc			263,615 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510054	Robinet de 25mm PN=10bar (pentru scurgerea apei X1666 sau analogic)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
55	ID04A	Supapa de sent , avind diametrul nominal de 25mm ,tip 601	buc			233,615 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510055	Supapa de sent de 25mm ,tip 601	buc	1,0000	220,00	220,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
56	ID04A	Supapa de sent , avind diametrul nominal de 32mm ,tip 402	buc			313,615 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	287527420510056	Supapa de sent de 32mm ,tip 402	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
57	Pret de piata	Panza furtun de cauciuc $d=25\text{mm}$	m			23,000 0,000
	57	Panza furtun de cauciuc $d=25\text{mm}$	m	1,0000	23,00	23,00
58	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (ZKB sau analogic)	buc			31,510 15,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	70,00	15,96
	252315672101558	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 32 mm (ZKB sau analogic)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	25,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
59	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			41,640 17,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	70,00	17,64
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
60	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2.0mm	m			60,545 33,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	33,60
	252121670100060	Teava din otel de 18x2.0mm	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5\text{ mm}$	kg	0,0170	24,00	0,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25\text{ mm}$	kg	0,0030	24,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
61	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire p/u cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m			80,460 40,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	70,00	40,32
	252121670100061	Teava din otel de 25x2.0mm	m	1,0150	38,00	38,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5\text{ mm}$	kg	0,0170	24,00	0,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25\text{ mm}$	kg	0,0030	24,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
62	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal p/u instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala p/u cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diam. de 32x2,0mm	m			89,718 47,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	47,04
	252121670100062	Teava din otel de 32x2,0mm	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5\text{ mm}$	kg	0,0240	24,00	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25\text{ mm}$	kg	0,0030	24,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,57
63	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal p/u instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala p/u cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diam. de 38x2,0mm	m			99,868 47,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	47,04
	252121670100063	Teava din otel de 38x2,0mm	m	1,0150	50,00	50,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5\text{ mm}$	kg	0,0240	24,00	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25\text{ mm}$	kg	0,0030	24,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,57
64	IC17A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m			191,296 117,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	70,00	117,60
	252121670100064	Teava din otel de 57 x 3,0 mm	m	1,0150	65,00	65,97

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0990	15,00	1,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2460	10,00	2,46
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0690	24,00	1,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	10,00	2,00
65	IC17C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3.5 mm	m			244,233 142,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	70,00	142,80
	252121670100065	Teava din otel de 76 x 3.5 mm	m	1,0150	90,00	91,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1390	15,00	2,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3430	10,00	3,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1020	24,00	2,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	10,00	2,00
66	IC17D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m			278,966 155,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8500	70,00	155,40
	252121670100066	Teava din otel de 89 x 3,5 mm	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1680	15,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	10,00	4,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1240	24,00	2,98
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	10,00	2,00
67	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 26.8x2.8mm	m			78,965 42,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	70,00	42,00
	272210330600067	Teava din otel de 26.8x2.8mm	m	1,0100	34,00	35,03
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,77
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,82
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
68	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33.5x3.2mm	m			97,746 54,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	54,60
	272210330600068	Teava din otel de 33.5x3.2mm	m	1,0100	40,00	41,21
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,77
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,82
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
69	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42.3x3.2mm	m			120,472 62,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	62,16
	272210330600069	Teava din otel de 42.3x3.2mm	m	1,0100	55,00	56,38
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,76
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,81
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
70	SA04G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 60x3.5mm	m			198,728 105,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	70,00	105,00
	272210330600070	Teava din otel de 60x3.5mm	m	1,0100	90,00	91,81
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,76
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,81
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
71	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 21,3x2,8 (p/t evacuare aer)	m			70,805 37,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	70,00	37,80
	272210330600071	Teava din otel de 21,3x2,8 (p/t evacuare aer)	m	1,0100	30,00	31,06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,77
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,82
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
72	SA04D	Teava din otel pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33.5x3.2(p/t drenare)	m			95,686 54,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	70,00	54,60
	272210330600072	Teava din otel de 33.5x3.2(p/t drenare)	m	1,0100	38,00	39,15
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,77
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,82
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
73	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 42.3x3.2mm9pentru drenare)	m			107,144 62,160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	70,00	62,16
	272210330600073	Teava din otel de 42.3x3.2mm9pentru drenare)	m	1,0100	42,00	43,06
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,76
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,81
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
74	SA04H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 75,5x4mm(pentru drenare)	m			246,729 142,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	70,00	142,80
	272210330600074	Teava din otel de 75,5x4mm(pentru drenare)	m	1,0100	100,00	102,01
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	5,00	0,76
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	5,00	0,81
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	5,00	0,15
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	5,00	0,10
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	5,00	0,10
75	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (teava de otel inset ,d57x3 , L=0.3m)	buc			65,792 33,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	33,60
	272210331000075	Teava de otel inset ,d57x3 , L=0.3m	m	0,3000	100,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,00	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	10,00	0,09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	65,00	0,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,20
76	GB05A	Flansa din otel , montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Py=1,6MIIa	buc			162,540 42,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	70,00	42,00
	287527440020076	Flanse din otel Dn 50 mm Py=1,6MIIa	buc	1,0000	100,00	100,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	40,00	13,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	10,00	0,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	15,00	5,94
77	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem mobil	kg			40,606 5,039

1	2	3	4	5	6	7
		pentru conducte tip OPIB)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	70,00	2,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	70,00	2,52
	287527734700077	Reazem mobil pentru conducte tip OPIB	buc	1,0000	30,00	30,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	40,00	4,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	10,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,00	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	15,00	0,49
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	20,00	0,22
78	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv OPI-1 (dim. 200x200x90h)	buc			58,220 25,200
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	70,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	4,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 000,00	2,00
	266612280060078	Element prefabricat dim. 200x200x90h	buc	1,0100	30,00	30,30
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	15,00	0,72
79	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
80	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			16,800 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	16,80
81	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,040 5,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	5,04
82	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			6,720 6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
83	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x3.5mm	m			178,121 53,760
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	70,00	15,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	70,00	26,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	70,00	11,76
	272210310700089	Conducta de otel de 89x3.5mm	m	1,0040	120,00	120,48
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	40,00	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	15,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	1,00	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	10,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	10,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	10,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	10,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,00	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	10,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	15,00	2,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	20,00	0,22
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	15,00	0,32
		3.2. Lucrari de izolarea				
84	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			64,010 49,560
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	70,00	13,44

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	70,00	36,12
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	30,00	4,50
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	60,00	9,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	20,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	30,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
85	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala M125 , pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 30,40,50mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			203,040 89,040
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	70,00	89,04
	268216261130514	Saltele vata minerala M125	m2	1,0300	100,00	103,00
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	22,00	8,36
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	24,00	1,56
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
86	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 40; mm	m2			97,546 39,816
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	39,82
	111100010003140	Cochilii vata minerala M12 gr 40 mm	m2	1,0300	55,00	56,65
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
87	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			2 230,761 951,720
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	70,00	792,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	70,00	159,60
	101062217841	Rulou "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	1,0300	1 180,00	1 251,85
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	24,00	27,19
88	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			105,116 44,268
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	70,00	44,27
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	22,00	60,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	3,00	0,22
89	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			95,252 84,252
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	70,00	84,25
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	0,0000	22,00	0,00
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,50	11,00
90	IzD11B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			1 213,200 545,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4900	70,00	545,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,5000	65,00	487,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,7500	30,00	112,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5300	20,00	10,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,8800	30,00	56,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9400	1,00	0,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

VALDCONGRUP SRL

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Instalatia de incalzire a caloriferului sistemii AR-1-AR7;R10,R11

Valoarea de deviz 219 085 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari santehnice				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m	80,0000	74,390 40,320	5 951,200 3 225,600
2	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m	340,0000	90,760 47,040	30 858,400 15 993,600
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m	30,0000	97,865 47,040	2 935,950 1 411,200

1	2	3	4	5	6	7
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m	50,0000	109,515 52,080	5 475,750 2 604,000
5	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5mm	m	40,0000	139,635 63,000	5 585,400 2 520,000
6	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m	30,0000	199,135 80,640	5 974,050 2 419,200
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (supapa de sens, PN16, 1" (DN25)	buc	9,0000	463,935 12,600	4 175,415 113,400
8	ID04A	Robinet de golirere , avind diametrul nominal de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc	4,0000	178,935 12,600	715,740 50,400
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic)	buc	2,0000	193,935 12,600	387,870 25,200
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	18,0000	38,400 8,400	691,200 151,200
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	150,0000	43,320 19,320	6 498,000 2 898,000
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la	m	540,0000	12,600	6 804,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			12,600	6 804,000
13	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	30,0000	16,800 16,800	504,000 504,000
14	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	54,0000	8,400 8,400	453,600 453,600
15	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	3,0000	12,600 12,600	37,800 37,800
16	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	540,0000	5,040 5,040	2 721,600 2 721,600
17	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	30,0000	6,720 6,720	201,600 201,600
		<i>Total</i>	Lei			79 971,575
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				79 971,575 42 134,400
		1.2. Lucrari de izolarea				
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=25x2.0mm	m	80,0000	39,133 29,400	3 130,680 2 352,000
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=32x2.0mm	m	340,0000	42,378 29,400	14 408,520 9 996,000
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	30,0000	46,704 29,400	1 401,120 882,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul D=38x2.0mm				
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=45x2.5mm	m	50,0000	48,867 29,400	2 443,350 1 470,000
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=57x3.5mm	m	40,0000	53,193 29,400	2 127,720 1 176,000
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=76x3.5mm	m	30,0000	66,171 29,400	1 985,130 882,000
		<i>Total</i>	Lei			25 496,520
		Total Lucrari de izolarea Inclusiv salariu				25 496,520 16 758,000
		<i>Total</i>	Lei			105 468,095
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 134,176
		<i>Transportarea</i>	7 %			3 260,299
		<i>Total</i>				122 862,570
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			9 829,006
		<i>Total</i>				132 691,576
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 980,747
		<i>Total</i>				136 672,323
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				136 672,323 58 892,400
		2. Utilaj				
24	Pret de piata	Nod de amestic DSM-H/TM20- 5.7-6,3 , "Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	16 000,000 0,000	16 000,000 0,000
25	Pret de piata	Nod de amestic DSM-H/TM25-4- 4,0 , "Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
26	Pret de piata	Filtru tip Y, PN16,1"(DN25) , "Valtec" sau analogic	buc	7,0000	600,000 0,000	4 200,000 0,000
27	Pret de piata	Supapa de by-pass AVDO 20 , " Danfoss" sau analogic	buc	8,0000	520,000 0,000	4 160,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
28	Pret de piata	Supapa de by-pass AVDO 25 , " Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			40 160,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 160,000
		3. Lucrari de montare				
29	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10	buc	2,0000	350,915 346,080	701,830 692,160
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	7,0000	193,200 193,200	1 352,400 1 352,400
31	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 20	buc	8,0000	151,675 94,080	1 213,400 752,640
32	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25	buc	1,0000	155,325 94,080	155,325 94,080
		<i>Total</i>	Lei			3 422,955
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			693,907
		<i>Transportarea</i>	7 %			6,977
		<i>Total</i>				4 123,839
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 445,640
		<i>Total</i>				5 569,479
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			167,084
		<i>Total</i>				5 736,563
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 736,563 2 891,280

		Total	Lei		182 571
		TVA	20 %		36 514
		Total deviz: Inclusiv salariu			219 085 61 784

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9
Instalatia de incalzire a caloriferului sistemului AR-1-AR7;R10,R11

Valoarea de deviz 219 085 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	21,9840	70,00	1 538,880
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	172,5000	70,00	12 075,000
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	448,7400	70,00	31 411,800
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	239,4000	70,00	16 758,000
		Total manopera				61 784

Materiale:

1.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1900	50,00	9,500
2.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,1180	25,00	2,950
3.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,8090	25,00	45,225
4.	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,0136	2 100,00	28,560
5.	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,0032	2 100,00	6,720
6.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0840	80,00	6,720
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2250	25,00	5,625
8.	24	Nod de amestic DSM-H/TM20-5.7-6,3, "Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	16 000,00	16 000,000
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,5200	15,00	352,800
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	53,1300	10,00	531,300
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	30,00	14,400
12.	25	Nod de amestic DSM-H/TM25-4- 4,0, "Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
13.	25212167010001	Teava din otel de 25x2.0mm	m	81,2000	32,00	2 598,400
14.	25212167010002	Teava din otel de 32x2.0mm	m	345,1000	41,00	14 149,100
15.	25212167010003	Teava din otel de 38x2.0mm	m	30,4500	48,00	1 461,600
16.	25212167010004	Teava din otel de 45x2.5mm	m	50,7500	54,00	2 740,500
17.	25212167010005	Teava din otel de 57x3.5mm	m	40,6000	72,00	2 923,200
18.	25212167010006	Teava din otel de 76 x 3,5 mm	m	30,4500	110,00	3 349,500

19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,8000	100,00	180,000
20.	26	Filtru tip Y,PN16,1"(DN25) ,"Valtec" sau analogic	buc	7,0000	600,00	4 200,000
21.	27	Supapa de by-pass AVDO 20 ," Danfoss" sau analogic	buc	8,0000	520,00	4 160,000
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	150,0000	24,00	3 600,000
23.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,7700	25,00	44,250
24.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	14,6600	25,00	366,500
25.	28	Supapa de by-pass AVDO 25 ," Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,000
26.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,5000	20,00	90,000
27.	28752742051007	Supapa de sens, PN16, 1" (DN25)	buc	9,0000	450,00	4 050,000
28.	28752742051008	Robinet de golire de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc	4,0000	165,00	660,000
29.	28752742051009	Robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic	buc	2,0000	180,00	360,000
30.	291313450000017	Robinet de aerisire de 1/2"	buc	18,0000	20,00	360,000
31.	33205173522318	Termoizolatie conducte D=25x2.0mm	m	86,5200	9,00	778,680
32.	33205173522319	Termoizolatie conducte D=32x2.0mm	m	367,7100	12,00	4 412,520
33.	33205173522320	Termoizolatie conducte D=38x2.0mm	m	32,4450	16,00	519,120
34.	33205173522321	Termoizolatie conducte D=45x2.5mm	m	54,0750	18,00	973,350
35.	33205173522322	Termoizolatie conducte D=57x3.5mm	m	43,2600	22,00	951,720
36.	33205173522323	Termoizolatie conducte D=76x3.5mm	m	32,4450	34,00	1 103,130
		Total materiale de construcții				86 837

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,1600	100,00	216,000
2.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,1600	100,00	216,000
		Total utilaje de construcții				432

Total	Lei	182 571
TVA	20 %	36 514

Total deviz:

219 085

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala, modificarea
acoperisului din tip plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare
si Sfint, 192

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari santehnice				
		1.1. Tevi si armatura				
1	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm	m			74,390 40,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	70,00	40,32
	25212167010001	Teava din otel de 25x2.0mm	m	1,0150	32,00	32,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	10,00	0,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
2	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 32x2.0mm	m			90,760 47,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	47,04
	25212167010002	Teava din otel de 32x2.0mm	m	1,0150	41,00	41,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,57
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 38x2.0mm	m			97,865 47,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	70,00	47,04
	25212167010003	Teava din otel de 38x2.0mm	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	10,00	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,00	0,57
4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			109,515 52,080
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	70,00	52,08
	25212167010004	Teava din otel de 45x2.5mm	m	1,0150	54,00	54,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	10,00	1,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
5	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul de 57x3.5mm	m			139,635 63,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010005	Teava din otel de 57x3,5mm	m	1,0150	72,00	73,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	10,00	1,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	15,00	0,94
6	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5 mm	m			199,135 80,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	70,00	80,64
	25212167010006	Teava din otel de 76 x 3,5 mm	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	15,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	10,00	1,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	20,00	3,00
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (supapa de sens, PN16, 1" (DN25)	buc			463,935 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	28752742051007	Supapa de sens, PN16, 1" (DN25)	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
8	ID04A	Robinet de golirere , avind diametrul nominal de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc			178,935 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	28752742051008	Robinet de golirere de 3/4" ,"SCHELL" sau analogic	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic)	buc			193,935 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	12,60
	28752742051009	Robinet sferic DN3/4" ,"FERRO" sau analogic	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			38,400 8,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	70,00	8,40
	291313450000017	Robinet de aerisire de 1/2"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	100,00	10,00
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			43,320 19,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	19,32
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
12	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
13	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			16,800 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	16,80
14	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,400 8,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	70,00	8,40
15	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta	10 m			12,600

1	2	3	4	5	6	7
		a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"				12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	70,00	12,60
16	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,040
						5,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	70,00	5,04
17	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			6,720
						6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	70,00	6,72
		1.2. Lucrari de izolare				
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=25x2.0mm	m			39,133
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522318	Termoizolatie conducte D=25x2.0mm	m	1,0300	9,00	9,73
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte pe conducte, avind diametrul D=32x2.0mm	m			42,378
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522319	Termoizolatie conducte D=32x2.0mm	m	1,0300	12,00	12,98
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=38x2.0mm	m			46,704
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522320	Termoizolatie conducte D=38x2.0mm	m	1,0300	16,00	17,30
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=45x2.5mm	m			48,867
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522321	Termoizolatie conducte D=45x2.5mm	m	1,0300	18,00	19,47
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=57x3.5mm	m			53,193
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522322	Termoizolatie conducte D=57x3.5mm	m	1,0300	22,00	23,79
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D=76x3.5mm	m			66,171
						29,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	70,00	29,40
	33205173522323	Termoizolatie conducte D=76x3.5mm	m	1,0300	34,00	36,77
		2. Utilaj				
24	Pret de piata	Nod de amestec DSM-H/TM20-5.7-6,3 , "Danfoss" sau analogic	buc			16 000,000
						0,000
	24	Nod de amestec DSM-H/TM20-5.7-6,3 , "Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
25	Pret de piata	Nod de amestec DSM-H/TM25-4- 4,0 , "Danfoss" sau analogic	buc			15 000,000
						0,000
	25	Nod de amestec DSM-H/TM25-4- 4,0 , "Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
26	Pret de piata	Filtru tip Y,PN16,1"(DN25) ,"Valtec" sau analogic	buc			600,000
						0,000
	26	Filtru tip Y,PN16,1"(DN25) ,"Valtec" sau analogic	buc	1,0000	600,00	600,00
27	Pret de piata	Supapa de by-pass AVDO 20 , " Danfoss" sau analogic	buc			520,000
						0,000
	27	Supapa de by-pass AVDO 20 , " Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	520,00	520,00
28	Pret de piata	Supapa de by-pass AVDO 25 , " Danfoss" sau analogic	buc			800,000
						0,000
	28	Supapa de by-pass AVDO 25 , " Danfoss" sau analogic	buc	1,0000	800,00	800,00
		3. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
29	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10	buc			350,915 346,080
	1	Muncitor	h-om	4,1200	70,00	346,08
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	25,00	1,48
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			193,200 193,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	70,00	193,20
31	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 20	buc			151,675 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	50,00	1,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	2 100,00	3,57
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	100,00	24,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	100,00	24,00
32	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25	buc			155,325 94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	94,08
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0300	50,00	1,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	25,00	5,03
	1012230	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 30 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0032	2 100,00	6,72
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	100,00	24,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	100,00	24,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Conditionare C-1.

Valoarea de deviz 183 094 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Unitate de condensare pentru sistema de refulare , "Mitsubishi" sau analogic (R-10):	buc	1,0000	90 000,000 0,000	90 000,000 0,000
2	Pret de piata	Bloc exterior PUHY-P350YNW-A, cu capacitatea de racire 40.0kw,N=10.51kw,U=380V	buc	1,0000	35 000,000 0,000	35 000,000 0,000
3	Pret de piata	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	25 000,000 0,000	25 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			150 000,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				150 000,000
		2. Lucrari de montare				
4	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	1,0000	2 107,809 369,600	2 107,809 369,600

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 107,809
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			88,704
		<i>Transportarea</i>	7 %			121,112
		<i>Total</i>				2 317,625
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			184,800
		<i>Total</i>				2 502,425
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			75,073
		<i>Total</i>				2 577,498
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 577,498 369,600

		Total	Lei	152 578
		TVA	20 %	30 516
		Total deviz: Inclusiv salariu		183 094
				370

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a blocului
morfolologic cu reparatia capitala,
modificarea acoperisului din tip
plat in tip sarpanta si
termoizolarea fatadelor din bd.
Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10
Conditionare C-1.

Valoarea de deviz 183 094 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

Manopera :

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2800	70,00	369,600
		Total manopera				370

Materiale:

1.	01	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare , "Mitsubishi" sau analogic (R-10):	buc	1,0000	90 000,00	90 000,000
2.	02	Bloc exterior PUHY-P350YNW-A, cu capacitatea de racire 40.0kw,N=10.51kw,U=380V	buc	1,0000	35 000,00	35 000,000
3.	03	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000
4.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	1,00	15,750
5.	2411117322835	Freon	kg	1,5750	100,00	157,500
6.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	15,00	7,875
7.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	15,00	31,500
8.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	20,00	210,000
9.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	100,00	525,000
10.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	100,00	525,000
11.	2811236305075	Console	kg	12,6000	20,00	252,000
12.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2772	20,00	5,544
		Total materiale de construcții				151 730

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4920	10,00	4,920
2.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1680	10,00	1,680
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1440	10,00	1,440
		Total utilaje de construcții				8

Total	Lei	152 578
TVA	20 %	30 516

Total deviz: 183 094

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP USMF Nicolae Testemitanu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reconstructia partiala a blocului morfologic cu reparatia capitala, modificarea acoperisului din tip plat in tip sarpanta si termoizolarea fatadelor din bd. Stefan cel Mare si Sfint, 192**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Costul utilajului				
1	Pret de piata	Unitate de condensare pentru sistema de refulare , "Mitsubishi" sau analogic (R-10):	buc			90 000,000 0,000
	01	Unitate de condensare pentru sistema de refulare , "Mitsubishi" sau analogic (R-10):	buc	1,0000	90 000,00	90 000,00
2	Pret de piata	Bloc exterior PUHY-P350YNW-A, cu capacitatea de racire 40.0kw,N=10.51kw,U=380V	buc			35 000,000 0,000
	02	Bloc exterior PUHY-P350YNW-A, cu capacitatea de racire 40.0kw,N=10.51kw,U=380V	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
3	Pret de piata	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J cu telecomanda PAR-33MAAG	buc			25 000,000 0,000
	03	Controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J cu telecomanda PAR-33MAAG	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			2 107,809 369,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4000	70,00	369,60
	2811236305075	Console	kg	12,0000	20,00	252,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	15,00	7,88
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	15,00	31,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	20,00	210,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	100,00	525,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	100,00	525,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	20,00	5,54
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	100,00	157,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	10,00	4,92
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	10,00	1,44
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	10,00	1,68

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IP USMF Nicolae Testemitanu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.