

CENTRALIZATOR

obiect: *Lucrări de Reparație capitală a căminului nr.4 al Universității de Stat din Moldova, situat în mun. Chișinău, str. Tighina, 2*

Nr. d/o	Nr. deviz	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	Suma fara TVA cota 0,00	Suma
1	2-1-1	Solutii constructive	1 429 558,78 lei	0,00 lei	1 429 558,78 lei
2	2-1-2	Solutii arhitecturale	21 049 026,04 lei	0,00 lei	21 049 026,04 lei
3	2-1-3	Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare	1 709 004,16 lei	0,00 lei	1 709 004,16 lei
4	2-1-4	Incalzire	1 438 703,50 lei	0,00 lei	1 438 703,50 lei
5	2-1-5	Ventilare	777 872,73 lei	0,00 lei	777 872,73 lei
6	2-1-6	Conditionare	73 127,02 lei	0,00 lei	73 127,02 lei
7	2-1-7	Echipament electric de forta, Iluminat electric intern (EEF/IEI)	2 834 379,35 lei	0,00 lei	2 834 379,35 lei
8	2-1-8	Rețele sistemul avertizare si comanda de evacuare (SACE)	194 430,10 lei	0,00 lei	194 430,10 lei
9	2-1-9	Rețele de semnalizare de incendiu	754 189,87 lei	0,00 lei	754 189,87 lei
10	2-1-10	Semnalizarea de paza automata (SPA)	547 589,75 lei	0,00 lei	547 589,75 lei
11	2-1-11	Rețele de telecomunicatii (TS)	1 125 362,58 lei	0,00 lei	1 125 362,58 lei
12	2-1-12	Alimentare cu gaze	64 246,43 lei	0,00 lei	64 246,43 lei
13	2-1-13	Masuri de asigurare a securitatii la incendiu	48 886,25 lei	0,00 lei	48 886,25 lei
14	2-1-14	Utilaj tehnologic	1 443 720,65 lei	0,00 lei	1 443 720,65 lei
15	6-1-1	Rețele termice exterioare si punctul termic	891 969,54 lei	0,00 lei	891 969,54 lei
16	6-1-2	Rețele de apa si canalizare externa	99 830,19 lei	0,00 lei	99 830,19 lei
17	7-1-1	Plan general	587 646,91 lei	0,00 lei	587 646,91 lei
Total			35 069 543,85 lei	0,00 lei	35 069 543,85 lei

Ofertant,

Nume:

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu:

Semnat electronic

Digitally signed by OPREA EMIL

Date: 2026.06.29 09:10:07 EEST

Reason: MoldSign Signature

Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii constructive

Valoarea de deviz 1 715 470,55 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de betonare a scarii exterioare				
1	TsA02C	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 tare	m3	4,000	199,606 199,606	798,424 798,424
2	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	4,000	29,326 29,326	117,304 117,304
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,040	2 394,850 834,850	95,794 33,394
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	0,490	1 770,769 501,382	867,677 245,677

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	16,330	22,634 6,338	369,620 103,492
6	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	399,130	21,690 5,392	8 656,961 2 152,150
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR d3 100x100mm)	kg	14,200	30,998 2,838	440,171 40,300
8	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,000	160,230 99,330	3 204,600 1 986,600
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	4,410	2 035,595 501,401	8 976,973 2 211,180
		Total Lucrari de betonare a scarii exterioare Inclusiv salariu				23 527,524 7 688,521
		2. Lucrari de executie a fundatiei p-u punctul termic				
10	TsA02C	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 tare	m3	2,500	199,606 199,606	499,015 499,015
11	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	3,500	122,980 122,980	430,430 430,430

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				
12	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	3,500	61,490 61,490	215,215 215,215
13	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	3,500	62,543 0,000	218,900 0,000
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	8,140	22,631 6,334	184,219 51,557
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	204,090	21,690 5,392	4 426,635 1 100,482
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,000	160,230 99,330	1 602,300 993,300
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	1,580	2 563,222 501,380	4 049,891 792,181
		Total Lucrari de executie a fundatiei p-u punctul termic Inklusiv salariu				11 626,605 4 082,180
		3. Lucrari de executie a centurii monolite				
18	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	380,000	43,989 16,082	16 716,010 6 111,160
19	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	380,000	57,163 54,868	21 721,750 20 849,840

1	2	3	4	5	6	7
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tijei D16mm, 380buc)	kg	508,000	55,559 19,866	28 223,972 10 091,928
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tijei cu filet D12mm, L=585mm- 280buc)	kg	145,600	55,559 19,866	8 089,392 2 892,490
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura A240 d 12mm, ancoraje A1 pentru fixarea cosoroabei)	kg	55,000	55,559 19,866	3 055,745 1 092,630
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tijei cu filet D12mm, L=585mm- 280buc)	kg	55,000	55,559 19,866	3 055,745 1 092,630
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tijei cu filet D12mm, L=585mm- 280buc)	kg	145,600	55,559 19,866	8 089,392 2 892,490
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 500,000	26,138 9,365	39 206,850 14 048,100
26	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	2 550,000	22,762 5,960	58 043,865 15 197,490

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	284,000	190,170 113,520	54 008,280 32 239,680
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	62,000	2 035,508 501,380	126 201,488 31 085,560
		Total Lucrari de executie a centurii monolite Inclusiv salariu				366 412,489 137 593,998
		4. Lucrari de executie a acoperisului				
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Inclusiv elementele metalice de imbinare)	m3	28,130	8 506,070 2 128,497	239 275,760 59 874,610
30	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Inclusiv elementele metalice de imbinare)	m3	18,360	9 135,742 2 278,917	167 732,214 41 840,918
31	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	46,490	967,539 193,929	44 980,878 9 015,758
32	CE30A	Asteralale invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 50x20mm-1.7m3; Astereala 100x32mm-27.84m3)	m2	1 173,000	158,109 27,907	185 461,511 32 734,911
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	29,540	219,043 23,650	6 470,523 698,621
34	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	29,540	967,532 193,930	28 580,895 5 728,692
		Total Lucrari de executie a acoperisului				672 501,781 149 893,510

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Consolidare prin camasuire a peretilor la anexa, casa scarii				
35	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	66,000	29,855 28,380	1 970,430 1 873,080
36	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	66,000	12,206 10,406	805,596 686,796
37	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 (Plasa VR 100x100x4mm- 2kg/m2)	kg	152,000	32,407 4,257	4 925,884 647,064
38	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton (Diblu d8mm)	buc	290,000	32,190 14,190	9 335,100 4 115,100
39	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	m2	66,000	200,000 160,820	13 200,033 10 614,120
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	66,000	39,100 24,596	2 580,600 1 623,336
		Total Consolidare prin camasuire a peretilor la anexa, casa scarii Inclusiv salariu				32 817,643 19 559,496

		Cheltuieli directe	lei	1 106 886,03
		Asigurari sociale	24,00 %	76 516,25
		Transportarea materiale	5,00 %	38 442,84
		Total	100,00 +	1 221 845,12
		Cheltuieli de regie	12,50 %	152 730,63
		Total	100,00 +	1 374 575,75
		Beneficiu de deviz	4,00 %	54 983,03
		Total	100,00 +	1 429 558,78
		TVA	20,00 %	285 911,77
		1 715 470,55		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				318 817,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii constructive

Valoarea de deviz 1 715 470,55 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ 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	278,900	94,60	26 383,940
2.	7123010010200	Betonist	h-om	396,728	94,60	37 530,469
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	336,075	94,60	31 792,696
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	285,050	94,60	26 965,730
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	292,425	94,60	27 663,405
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	967,677	94,60	91 542,244
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,260	94,60	686,796
8.	7212030022700	Sudor	h-om	9,092	94,60	860,104
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	172,748	94,60	16 341,960
10.	7422010060100	Timplar	h-om	43,500	94,60	4 115,100
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,583	94,60	1 663,352
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	396,382	94,60	37 497,738
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,500	94,60	331,100
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	163,246	94,60	15 443,071
		Total manopera				318 817,70

Material:

1.	26631 02100000-2	Beton C C20/25	m3	1,668	1 850,00	3 085,800
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,638	8,00	109,104
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,360	420,00	991,200
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	5 000,00	75,000
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	29,949	5 000,00	149 745,000
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{6} = 44\text{mm}$ calit II	m3	3,376	5 000,00	16 880,000
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	15,239	5 000,00	76 195,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,284	5 000,00	1 420,000
9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,281	5 000,00	1 405,000
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	27,263	5 000,00	136 315,000
11.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	2,938	5 000,00	14 690,000
12.	2010237318750	Distantieri	buc	1 329,012	1,50	1 993,517
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	36,920	380,00	14 029,600
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,700	380,00	1 026,000
15.	2320187315789	Decofrol	kg	37,680	32,00	1 205,760
16.	23203226000361	Gudron	kg	72,575	18,00	1 306,350
17.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	120,657	99,00	11 945,043
18.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	745,094	77,00	57 372,238
19.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	57,898	99,00	5 731,902
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	383,192	2,47	946,485
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	826,000	2,47	2 040,220
22.	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	0,517	1 100,00	568,700
23.	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	70,112	1 350,00	94 651,200
24.	2664102100000-1	Mortar M150	m3	0,792	1 200,00	950,400
25.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	102,845	24,00	2 468,280
26.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках $\bar{D}=6,3 - 6,5 \text{ mm}$)	kg	80,417	15,50	1 246,464
27.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 563,413	15,50	24 232,901
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 232,050	15,50	50 096,775
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,092	22,00	200,024
30.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,700	22,00	345,400
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	48,438	18,50	896,103
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	909,200	35,00	31 822,000
33.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	319,200	18,00	5 745,600
34.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	793,322	27,00	21 419,694
35.	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm-2,1kg/m2)	kg	167,862	27,00	4 532,274
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	150,260	22,00	3 305,720
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,546	65,00	295,490
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	85,200	10,00	852,000
39.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	210,975	60,00	12 658,500
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	85,200	2,00	170,400
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,420	70,00	99,400
42.	2874136313300-1	Diblu d 8 mm	buc	290,000	18,00	5 220,000
43.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	216,582	20,00	4 331,640
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,520	27,00	230,040
45.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	19,800	6,00	118,800
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 004,774	3,50	3 516,710
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,622	22,50	373,996
		Total materiale de constructii				768 856,73

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,334	350,00	116,900
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,974	550,00	3 835,700
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,360	35,00	222,600
4.	2922140007000	Macara	h-ut	23,324	280,00	6 530,720
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	34,200	40,00	1 368,000
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,470	25,00	161,750
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	35,586	52,00	1 850,472
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,205	40,00	88,200
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	41,088	45,00	1 848,960
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,328	35,00	151,480
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,416	150,00	62,400
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	17,361	25,00	434,025
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,680	350,00	1 988,000
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,667	500,00	333,500
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,398	550,00	218,900
Total utilaje de construcții						19 211,60

Cheltuieli directe	lei	1 106 886,03
Asigurari sociale	24,00 %	76 516,25
Transportarea materiale	5,00 %	38 442,84
Total	100,00 +	1 221 845,12
Cheltuieli de regie	12,50 %	152 730,63
Total	100,00 +	1 374 575,75
Beneficiu de deviz	4,00 %	54 983,03
Total	100,00 +	1 429 558,78
TVA	20,00 %	285 911,77

Total deviz:**1 715 470,
55**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinau, str. Tighina, 2

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 de betonare a scarii exterioare				
1	TsA02C	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 tare	m3			199,606 199,606
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,606
2	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			29,326 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,326
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 394,850 834,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,850
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 560,000
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 770,769 501,382
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,714
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,667
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	1 100,00	1 160,612
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,490
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,286
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,634 6,338
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,054
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,284
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,887
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
6	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,690 5,392
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,284
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,887
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
7	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR d3 100x100mm)	kg			30,998 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,177
8	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			160,230 99,330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,870
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	380,00	34,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 035,595 501,401
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,821
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,581
	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 425,306
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,475
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,413
		2. Lucrari de executie a fundatiei p-u punctul termic				
10	TsA02C	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 tare	m3			199,606 199,606
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,606
11	RCsU09C	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			122,980 122,980
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,380
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	94,60	94,600
12	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			61,490 61,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	94,60	61,490
13	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			62,543 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,543
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,631 6,334
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	94,60	6,055
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,279
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,888
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,184
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,690 5,392
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	94,60	5,108
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,284
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,887
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
16	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv	m2			160,230 99,330

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,870
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	380,00	34,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 563,222 501,380
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570
	266310 2100000-2	Beton C C20/25	m3	1,0250	1 850,00	1 953,038
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,475
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,329
		3. Lucrari de executie a centurii monolite				
18	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc			43,989 16,082
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	94,60	16,082
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,50	9,188
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	18,00	15,120
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	40,00	3,600
19	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			57,163 54,868
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	94,60	40,678
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,47	0,865
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,135
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tijei D16mm, 380buc)	kg			55,559 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tijei cu filet D12mm, L=585mm- 280buc)	kg			55,559 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			55,559 19,866

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Armatura A240 d 12mm, ancore A1 pentru fixarea cosoroabei)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tije cu filet D12mm, L=585mm- 280buc)	kg			55,559 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Montarea tije cu filet D12mm, L=585mm- 280buc)	kg			55,559 19,866
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,120
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,138 9,365
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,887
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,420
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,280
26	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,762 5,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,676
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,284
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,50	15,887
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	280,00	0,280
27	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			190,170 113,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	70,00	0,350
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,810
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,550
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	380,00	49,400

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 035,508 501,380
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570
	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 425,252
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,476
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	280,00	78,400
		4. Lucrari de executie a acoperisului				
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Inclusiv elementele metalice de imbinare)	m3			8 506,070 2 128,497
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	94,60	1 915,648
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	94,60	212,848
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	60,00	450,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 000,00	49,947
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 000,00	4 650,018
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	5 000,00	600,071
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	27,00	91,800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	99,00	297,989
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,440
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	24,00	34,800
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,510
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,750
30	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Inclusiv elementele metalice de imbinare)	m3			9 135,742 2 278,917
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	94,60	2 050,929
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	227,988
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	800,109
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,109
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 000,00	4 150,054
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,000
	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	15,50	67,890
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	24,00	81,120
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	99,00	194,042
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	27,00	1 026,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	10,999
31	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			967,539 193,929
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	94,60	193,929
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	77,00	754,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,47	12,449
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	40,00	1,160
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	4,001
32	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 50x20mm- 1.7m3;	m2			158,109

1	2	3	4	5	6	7
		Astereala 100x32mm- 27.84m3)				27,907
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	94,60	21,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,622
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0252	5 000,00	126,002
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
33	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			219,043 23,650
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	99,00	194,039
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,355
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	500,00	0,999
34	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			967,532 193,930
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	94,60	193,930
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	77,00	754,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,47	12,449
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,398
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	40,00	1,160
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	3,995
		5. Consolidare prin camasuire a peretilor la anexa, casa scarii				
35	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
36	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			12,206 10,406
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,406
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,800
37	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 (Plasa VR 100x100x4mm- 2kg/m2)	kg			32,407 4,257
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
38	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton (Diblu d8mm)	buc			32,190 14,190
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2874136313300-1	Diblu d 8 mm	buc	1,0000	18,00	18,000
39	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	m2			200,000 160,820
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,47	25,935
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,158
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	0,208
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,280
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,100 24,596

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	5,676
	2664102100000-1	Mortar M150	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 25 258 831,24 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota -2.500				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	17,000	60,544 60,544	1 029,248 1 029,248
2	RpCP45A	Demontarea usilor metalice (4m2)	kg	40,000	6,253 5,676	250,136 227,040
3	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2	255,000	29,855 28,380	7 613,025 7 236,900
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2	623,500	29,855 28,380	18 614,593 17 694,930
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	37,500	76,663 73,788	2 874,863 2 767,050
6	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	6,000	89,557 87,032	537,342 522,192
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	6,220	76,669 73,794	476,882 459,000
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	6,220	30,906 28,380	192,236 176,524
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pardoselelor din beton pina la sol	m3	38,460	386,454 323,532	14 863,039 12 443,022

1	2	3	4	5	6	7
		150mm)				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	6,000	151,952 151,360	911,715 908,160
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor metalice etc	kg	15,000	4,361 3,784	65,421 56,760
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,200	268,744 202,444	322,493 242,933
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	104,060 104,060	312,180 312,180
14	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	89,870 89,870	179,740 179,740
15	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"	m	350,000	50,892 35,948	17 812,253 12 581,800
16	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	35,000	7,568 7,568	264,880 264,880
17	RCsB29S k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc	5,000	998,159 348,128	4 990,795 1 740,640
18	RCsB29S k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 260 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc	1,000	999,068 348,128	999,068 348,128
19	RCsB29S k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra,	buc	2,000	999,957 348,128	1 999,914 696,256

1	2	3	4	5	6	7
		utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600				
20	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (450x800mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m	2,500	1 068,670 236,500	2 671,675 591,250
21	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (150x150mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m	0,600	1 068,670 236,500	641,202 141,900
22	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (300x100mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m	0,800	1 068,670 236,500	854,936 189,200
23	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (250x250mm- 6 buc) Materiale marunte=1,050	m	6,000	1 068,670 236,500	6 412,020 1 419,000
		Total Cota -2.500 Inclusiv salariu				84 889,656 62 228,733
		1.2. Parter				
24	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	7,500	60,544 60,544	454,080 454,080
25	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	108,200	60,544 60,544	6 550,860 6 550,860
26	RCsP45A	Demontarea usilor metalice (3.6m2)	kg	36,000	6,254 5,676	225,128 204,336
27	RCsO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi interioare)	m2	3,000	60,544 60,544	181,632 181,632
28	RCsO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre)	m2	3,500	60,544 60,544	211,904 211,904
29	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	88,500	60,544 60,544	5 358,144 5 358,144
30	RCsP35C	Demontarea pervazului de	m	55,000	8,841	486,255

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	fereastră din lemn (Se exclud materialele) k=0.5 Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=0,500 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500			8,041	442,255
31	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate din lambriu plastic	m2	16,840	23,650 23,650	398,266 398,266
32	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2	667,710	29,855 28,380	19 934,584 18 949,704
33	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2	1 679,000	29,855 28,380	50 126,545 47 650,020
34	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	178,000	151,952 151,360	27 047,545 26 942,080
35	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	27,000	76,663 73,788	2 069,901 1 992,276
36	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	148,230	76,664 73,788	11 363,842 10 937,652
37	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	148,230	30,904 28,379	4 580,957 4 206,672
38	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	264,560	22,537 20,812	5 962,476 5 506,098
39	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	239,360	22,537 20,812	5 394,543 4 981,636
40	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,400	268,744 202,444	376,242 283,422
41	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	141,000	127,197 124,872	17 934,777 17 606,952
42	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m3	34,650	379,169 373,669	13 138,193 12 947,618
43	RCsO56A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m2	6,500	60,544 60,544	393,536 393,536
44	RpCO56C	Demontari: pereti dispartitori	m2	18,000	23,650	425,700

1	2	3	4	5	6	7
		lemn,			23,650	425,700
45	RpCP45D	Demontarea balustradelor, metalice	kg	248,000	4,361 3,784	1 081,616 938,432
46	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demontarea cerdacului)	m3	10,200	596,675 520,300	6 086,085 5 307,060
47	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	44,000	4,361 3,784	191,896 166,496
48	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, (copertina)	m2	4,700	68,812 68,112	323,416 320,126
49	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	4,700	18,078 17,028	84,967 80,032
50	RpCP45D	Demontarea copertina, metalica	kg	30,500	4,359 3,784	132,939 115,412
51	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (stilpi metalici la copertina) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	20,000	9,729 9,555	194,580 191,092
52	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg	851,000	4,361 3,784	3 711,557 3 220,184
53	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demontarea trepte interioare)	m3	0,310	596,323 520,300	184,860 161,293
54	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,000	104,060 104,060	520,300 520,300
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	7,000	89,870 89,870	629,090 629,090
56	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	6,000	122,980 122,980	737,880 737,880
57	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (500x1200mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m	3,400	1 068,670 236,500	3 633,478 804,100
58	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (200x150mm- 1	m	0,700	1 068,670 236,500	748,069 165,550

1	2	3	4	5	6	7
		buc) Materiale marunte=1,050				
59	RCsB29I k=4.6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc	1,000	588,087 208,877	588,087 208,877
		Total Parter Inclusiv salariu				191 463,930 180 190,767
		1.3. Etajul 1				
60	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	3,700	60,544 60,544	224,012 224,012
61	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	115,000	60,544 60,544	6 962,560 6 962,560
62	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	101,500	60,544 60,544	6 145,216 6 145,216
63	RCsP35C aplicativ	Demontarea pervazului de fereastră din lemn (Se exclud materialele) k=0.5 Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,010 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m	58,500	8,842 8,042	517,241 470,446
64	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2	683,850	29,855 28,380	20 416,465 19 407,758
65	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2	1 631,500	29,855 28,380	48 708,433 46 301,970
66	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	132,500	151,952 151,360	20 133,700 20 055,200
67	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	12,930	89,560 87,035	1 158,015 1 125,362
68	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	105,280	76,663 73,788	8 071,042 7 768,362
69	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	105,280	30,905 28,380	3 253,671 2 987,846
70	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din	m2	16,500	76,663	1 264,939

1	2	3	4	5	6	7
		placi de gresie, placi ceramice, etc (scari)			73,788	1 217,502
71	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	548,960	22,537 20,812	12 372,000 11 425,032
72	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	104,000	127,197 124,872	13 228,488 12 986,688
73	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m3	34,650	379,169 373,669	13 138,193 12 947,618
74	RpCO56C	Demontari: pereti dispartitori lemn,	m2	6,000	23,650 23,650	141,900 141,900
75	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	104,060 104,060	624,360 624,360
76	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	11,000	89,870 89,870	988,570 988,570
77	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,000	122,980 122,980	122,980 122,980
78	RCsB29I k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc	1,000	588,087 208,877	588,087 208,877
		Total Etajul 1 Inclusiv salariu				158 059,872 152 112,259
		1.4. Etajul 2				
79	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	52,000	60,544 60,544	3 148,288 3 148,288
80	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	167,500	60,544 60,544	10 141,120 10 141,120
81	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	67,000	60,544 60,544	4 056,448 4 056,448
82	RCsP35C aplicativ	Demontarea pervazului de fereastră din lemn (Se exclud materialele) k=0.5 Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,010	m	39,500	8,841 8,040	349,202 317,572

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500				
83	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2	715,570	29,855 28,380	21 363,460 20 307,972
84	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2	1 655,000	29,855 28,380	49 410,025 46 968,900
85	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	1 540,000	151,952 151,360	234 006,850 233 094,400
86	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	31,530	89,558 87,033	2 823,774 2 744,156
87	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	124,880	76,663 73,788	9 573,638 9 214,608
88	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	124,880	30,905 28,380	3 859,409 3 544,094
89	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc (scari)	m2	16,500	76,663 73,788	1 264,939 1 217,502
90	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	542,630	22,537 20,812	12 229,200 11 293,158
91	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	114,500	127,197 124,872	14 564,056 14 297,844
92	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m3	34,650	379,169 373,669	13 138,193 12 947,618
93	RpCO56C	Demontari: pereti dispartitori lemn,	m2	6,000	23,650 23,650	141,900 141,900
94	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	104,060 104,060	624,360 624,360
95	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	12,000	89,870 89,870	1 078,440 1 078,440
96	RCsB29I k=4.6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc	1,000	585,117 208,877	585,117 208,877

1	2	3	4	5	6	7
		Total Etajul 2 Inclusiv salariu				382 358,419 375 347,257
		1.5. Acoperis				
97	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 126,000	87,732 87,032	98 786,232 97 998,032
98	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 126,000	18,078 17,028	20 355,828 19 173,528
99	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	181,860	230,824 230,824	41 977,615 41 977,615
100	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) - 150mm	m3	109,600	106,392 96,492	11 660,563 10 575,523
101	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte	kg	120,000	11,399 9,460	1 367,940 1 135,200
102	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m	364,500	13,594 13,244	4 955,013 4 827,438
		Total Acoperis Inclusiv salariu				179 103,191 175 687,336
		1.6. Demontarea cladirii nelocuibile				
103	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	51,300	379,170 373,670	19 451,421 19 169,271
104	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	1,500	60,544 60,544	90,816 90,816
105	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	2,100	60,544 60,544	127,142 127,142
106	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Placa din beton armat)	m3	1,770	596,626 520,300	1 056,028 920,931
107	RpCP45A	Demontarea porti metalice	kg	200,000	6,253 5,676	1 250,680 1 135,200

1	2	3	4	5	6	7
108	RpCP45D	Demontarea gardului metalic	kg	94,000	4,361 3,784	409,966 355,696
		Total Demontarea cladirii nelocuibile Inclusiv salariu				22 386,053 21 799,056
		1.7. Evacuare gunoi				
109	RCsU09C	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	1 456,000	122,980 122,980	179 058,880 179 058,880
110	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1 456,000	61,490 61,490	89 529,440 89 529,440
111	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	1 456,000	62,535 0,000	91 050,850 0,000
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				359 639,170 268 588,320
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				1 377 900,29 1 1 235 953,72 8
		2. Pereti				
		2.1. Subsol cota -2,500				
		2.1.1. Inchideri si compartimentari				
112	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	9,500	603,583 253,827	5 734,037 2 411,354
113	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	1,500	602,841 356,390	904,261 534,585
114	CK26D	Profil consolidat UA-50.75 pentru	m	25,000	29,780	744,500

1	2	3	4	5	6	7
	Aplicativ	consolidarea golului de usa in pereti despartitori			9,460	236,500
115	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,000	178,012 25,542	178,012 25,542
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				7 560,810 3 207,981
		2.1.2. Detaliul 1				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti cu betonocontact	m2	647,500	8,383 2,838	5 428,316 1 837,605
117	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2	647,500	311,841 217,580	201 916,865 140 883,050
118	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	647,500	39,100 24,596	25 317,250 15 925,910
119	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	647,500	154,996 115,412	100 359,936 74 729,270
120	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	647,500	29,357 18,920	19 008,490 12 250,700
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	647,500	60,987 52,030	39 488,891 33 689,425
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	647,500	5,947	3 851,006

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			2,838	1 837,605
123	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	647,500	32,277 28,380	20 899,587 18 376,050
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	647,500	5,947 2,838	3 851,006 1 837,605
125	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	647,500	71,917 52,030	46 566,257 33 689,425
		Total Detaliul 1 Inclusiv salariu				466 687,604 335 056,645
		Total Subsol cota -2,500 Inclusiv salariu				474 248,414 338 264,626
		2.2. Parter				
		2.2.1. Inchideri si compartimentari				
126	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	7,000	2 233,750 458,810	15 636,248 3 211,670
127	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC 12.5mm rezistent la foc cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	215,000	860,883 345,195	185 089,897 74 217,011
128	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	24,500	601,661 253,829	14 740,694 6 218,815
129	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, hidrofug cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	203,000	601,664 253,831	122 137,825 51 527,674

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005				
130	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5, hidrofulug cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	79,000	384,274 205,178	30 357,632 16 209,048
131	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	17,500	602,853 356,399	10 549,926 6 236,978
132	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 hidrofulug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	1,500	582,325 356,390	873,488 534,585
133	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	5,000	602,848 356,396	3 014,242 1 781,980
134	CK26D Aplicativ	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m	115,000	29,780 9,460	3 424,700 1 087,900
135	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,000	178,012 25,542	178,012 25,542
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				386 002,664 161 051,203
		2.2.2. Detaliul 1				
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	1 044,500	8,384 2,838	8 756,566 2 964,291
137	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura	m2	1 044,500	327,921	342 513,300

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)			217,580	227 262,310
138	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	1 044,500	39,100 24,596	40 839,950 25 690,522
139	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	1 044,500	154,996 115,412	161 893,348 120 547,834
140	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	1 044,500	29,357 18,920	30 663,118 19 761,940
141	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 044,500	60,987 52,030	63 700,631 54 345,335
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 044,500	5,948 2,838	6 212,164 2 964,291
143	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 044,500	32,277 28,380	33 713,714 29 642,910
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 044,500	5,948 2,838	6 212,164 2 964,291
145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 044,500	71,917 52,030	75 117,306 54 345,335

1	2	3	4	5	6	7
		Total Detaliul 1 Inclusiv salariu				769 622,261 540 489,059
		2.2.3. Detaliul 2				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	104,000	8,383 2,838	871,884 295,152
147	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2	104,000	327,921 217,580	34 103,784 22 628,320
148	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000	m2	104,000	26,750 12,298	2 782,000 1 278,992
149	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	104,000	658,793 274,340	68 514,420 28 531,360
		Total Detaliul 2 Inclusiv salariu				106 272,088 52 733,824
		2.2.4. Detaliul 3				
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	507,500	60,987 52,030	30 950,819 26 405,225
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	507,500	5,947 2,838	3 018,356 1 440,285
152	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	507,500	32,277 28,380	16 380,803 14 402,850

1	2	3	4	5	6	7
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	507,500	5,947 2,838	3 018,356 1 440,285
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	507,500	71,917 52,030	36 497,877 26 405,225
		Total Detaliul 3 Inclusiv salariu				89 866,211 70 093,870
		2.2.5. Detaliul 4				
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	389,000	8,383 2,838	3 261,181 1 103,982
156	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	389,000	658,792 274,340	256 270,209 106 718,260
		Total Detaliul 4 Inclusiv salariu				259 531,390 107 822,242
		Total Parter Inclusiv salariu				1 611 294,61 4 932 190,198
		2.3. Etajul 1				
		2.3.1. Inchideri si compartimentari				
157	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	4,800	2 234,124 458,810	10 723,793 2 202,288
158	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC 12.5mm rezistent la foc cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	240,500	860,884 345,196	207 042,494 83 019,541
159	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu	m2	21,000	601,660 253,830	12 634,856 5 330,426

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005				
160	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, hidrofulug cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	200,500	560,637 253,831	112 407,621 50 893,097
161	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5, hidrofulug cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	78,000	384,274 205,178	29 973,381 16 003,860
162	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	17,500	602,853 356,399	10 549,926 6 236,978
163	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 hidrofulug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	1,500	582,325 356,390	873,488 534,585
164	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	5,000	602,848 356,396	3 014,242 1 781,980
165	CK26D Aplicativ	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m	130,000	29,780 9,460	3 871,400 1 229,800
166	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,000	178,012 25,542	178,012 25,542

1	2	3	4	5	6	7
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				391 269,213 167 258,097
		2.3.2. Detaliul 1				
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	1 058,000	8,383 2,838	8 869,743 3 002,604
168	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2	1 058,000	311,841 217,580	329 927,778 230 199,640
169	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	1 058,000	26,802 12,298	28 356,516 13 011,284
170	CF50B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj)	m2	1 058,000	154,996 115,412	163 985,768 122 105,896
171	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	1 058,000	29,357 18,920	31 059,433 20 017,360
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 058,000	60,987 52,030	64 523,988 55 047,740
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 058,000	5,947 2,838	6 292,455 3 002,604
174	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 058,000	32,277 28,380	34 149,489 30 026,040

1	2	3	4	5	6	7
175	CN53A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 058,000	5,947 2,838	6 292,455 3 002,604
176	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 058,000	71,917 52,030	76 088,186 55 047,740
		Total Detaliul 1 Inclusiv salariu				749 545,811 534 463,512
		2.3.3. Detaliul 2				
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	86,500	8,384 2,838	725,173 245,487
178	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2	86,500	311,839 217,580	26 974,063 18 820,670
179	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000	m2	86,500	26,750 12,298	2 313,901 1 063,777
180	CI21A	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	86,500	658,790 274,340	56 985,339 23 730,410
		Total Detaliul 2 Inclusiv salariu				86 998,476 43 860,344
		2.3.4. Detaliul 3				
181	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	530,000	60,987 52,030	32 322,982 27 575,900

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	530,000	5,947 2,838	3 152,175 1 504,140
183	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	530,000	32,277 28,380	17 107,022 15 041,400
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	530,000	5,947 2,838	3 152,175 1 504,140
185	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	530,000	71,917 52,030	38 116,010 27 575,900
		Total Detaliul 3 Inclusiv salariu				93 850,364 73 201,480
		2.3.5. Detaliul 4				
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	398,500	8,384 2,838	3 340,825 1 130,943
187	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	398,500	658,792 274,340	262 528,687 109 324,490
		Total Detaliul 4 Inclusiv salariu				265 869,512 110 455,433
		Total Etajul 1 Inclusiv salariu				1 587 533,37 6 929 238,866
		2.4. Etajul 2				
		2.4.1. Inchideri si compartimentari				
188	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	4,800	2 234,124 458,810	10 723,793 2 202,288
189	CD72D	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4	m2	240,500	860,884 345,196	207 042,494 83 019,541

1	2	3	4	5	6	7
		m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005				
190	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	21,000	601,660 253,830	12 634,856 5 330,426
191	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, hidrofug cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	200,500	560,637 253,831	112 407,621 50 893,097
192	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5, hidrofug cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	78,000	384,274 205,178	29 973,381 16 003,860
193	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	20,000	602,851 356,396	12 057,027 7 127,921
194	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	1,500	582,325 356,390	873,488 534,585
195	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,000	178,012 25,542	178,012 25,542
196	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti)	m2	5,000	602,848 356,396	3 014,242 1 781,980

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				
197	CK26D	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m	130,000	29,780 9,460	3 871,400 1 229,800
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				392 776,314 168 149,040
		2.4.2. Detaliul 1				
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	1 011,500	8,383 2,838	8 479,910 2 870,637
199	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 impletituri, aplicate la pereti (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2	1 011,500	327,921 217,580	331 691,856 220 082,170
200	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	1 011,500	26,802 12,298	27 110,223 12 439,427
201	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	1 011,500	154,996 115,412	156 778,480 116 739,238
202	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	1 011,500	29,357 18,920	29 694,342 19 137,580
203	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 011,500	60,987 52,030	61 688,140 52 628,345

1	2	3	4	5	6	7
204	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 011,500	5,947 2,838	6 015,896 2 870,637
205	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	1 011,500	32,277 28,380	32 648,612 28 706,370
206	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 011,500	5,947 2,838	6 015,896 2 870,637
207	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 011,500	71,917 52,030	72 744,046 52 628,345
		Total Detaliul 1 Inclusiv salariu				732 867,401 510 973,386
		2.4.3. Detaliul 2				
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	88,500	8,384 2,838	741,940 251,163
209	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2	88,500	327,919 217,580	29 020,824 19 255,830
210	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	88,500	26,802 12,298	2 371,977 1 088,373
211	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	88,500	658,793 274,340	58 303,149 24 279,090

1	2	3	4	5	6	7
		Total Detaliul 2 Inclusiv salariu				90 437,890 44 874,456
		2.4.4. Detaliul 3				
212	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	582,000	60,987 52,030	35 494,295 30 281,460
213	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	582,000	5,947 2,838	3 461,445 1 651,716
214	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	582,000	32,277 28,380	18 785,447 16 517,160
215	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	582,000	5,947 2,838	3 461,445 1 651,716
216	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	582,000	71,917 52,030	41 855,694 30 281,460
		Total Detaliul 3 Inclusiv salariu				103 058,326 80 383,512
		2.4.5. Detaliul 4				
217	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	396,500	8,384 2,838	3 324,058 1 125,267
218	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	396,500	658,792 274,340	261 210,877 108 775,810
		Total Detaliul 4 Inclusiv salariu				264 534,935 109 901,077
		Total Etajul 2 Inclusiv salariu				1 583 674,86 6 914 281,471
		2.5. Glafuri				
219	RpCJ06C	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	m	1 536,500	87,327 79,464	134 177,616 122 096,436

1	2	3	4	5	6	7
		spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				
220	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	728,000	279,063 140,576	203 157,733 102 339,037
221	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	728,000	29,357 18,920	21 371,705 13 773,760
222	CK26D	Coltar perforat montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	1 536,500	16,980 9,460	26 089,770 14 535,290
223	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	728,000	60,987 52,030	44 398,358 37 877,840
224	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	728,000	5,947 2,838	4 329,780 2 066,064
225	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	728,000	32,277 28,380	23 497,947 20 660,640
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	728,000	5,947 2,838	4 329,780 2 066,064
227	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	728,000	71,917 52,030	52 355,576 37 877,840
		Total Glafuri Inclusiv salariu				513 708,265 353 292,971
		Total Pereti Inclusiv salariu				5 770 459,53 5 3 467 268,13 2
		3. Pardoseli				
		3.1. Cota -2.500				
		3.1.1. Pardoseli P1				
228	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	22,230	803,399 93,655	17 859,564 2 081,957

1	2	3	4	5	6	7
229	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)	m2	222,330	22,430 1,892	4 986,775 420,686
230	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	1 198,360	30,989 2,838	37 135,414 3 400,964
231	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	17,790	1 913,545 425,700	34 041,965 7 573,203
232	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	13,340	2 793,483 425,700	37 265,066 5 678,838
233	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	222,330	118,175 66,220	26 273,906 14 722,693
234	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	277,910	30,989 2,838	8 612,154 788,775
235	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	222,330	54,015 22,704	12 009,105 5 047,762

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli P1 Inclusiv salariu				178 183,949 39 714,878
		3.1.2. Pardoseli P1'				
236	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,610	803,287 93,657	2 096,579 244,446
237	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu	m2	13,070	22,428 1,889	293,140 24,691
238	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	70,450	30,987 2,837	2 183,009 199,890
239	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,050	1 913,767 425,790	2 009,455 447,080
240	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,780	2 792,133 425,700	2 177,864 332,046
241	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,070	118,178 66,220	1 544,580 865,495
242	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	16,340	30,996 2,843	506,469 46,448
243	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	m2	13,070	39,711 22,705	519,027 296,760

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
		Total Pardoseli P1' Inclusiv salariu				11 330,123 2 456,856
		3.1.3. Pardoseli P2				
244	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,560	803,373 93,629	1 253,262 146,062
245	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)	m2	15,650	22,430 1,892	351,028 29,610
246	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	84,350	30,990 2,839	2 614,043 239,432
247	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,240	1 913,871 425,700	2 373,200 527,868
248	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,670	2 795,140 425,842	1 872,744 285,314
249	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,650	118,166 66,220	1 849,305 1 036,343
250	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi	kg	19,560	30,994	606,249

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)			2,839	55,530
251	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	15,650	39,710 22,704	621,467 355,318
252	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	15,650	8,382 2,835	131,175 44,367
253	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	15,650	125,362 7,568	1 961,923 118,439
254	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	15,650	610,641 180,592	9 556,526 2 826,270
		Total Pardoseli P2 Inclusiv salariu				23 190,922 5 664,553
		3.1.4. Pardoseli P1				
255	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,760	803,377 93,632	1 413,943 164,793
256	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)	m2	17,550	22,430 1,892	393,646 33,205

1	2	3	4	5	6	7
257	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	94,590	30,990 2,838	2 931,305 268,475
258	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,400	1 913,216 425,700	2 678,502 595,980
259	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,050	2 793,719 425,790	2 933,405 447,080
260	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,550	118,173 66,220	2 073,928 1 162,161
261	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	21,940	30,989 2,841	679,903 62,341
262	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	17,550	39,719 22,704	697,064 398,455
		Total Pardoseli P1 Inclusiv salariu				13 801,696 3 132,490
		3.1.5. Scara				
263	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	5,500	8,383 2,838	46,109 15,609
264	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu	m2	5,500	839,932 364,692	4 619,627 2 005,804

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea sub 15 mm (Placi ceramice)				
265	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h) 100mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	5,000	92,939 37,840	464,693 189,200
266	CK26C	Montarea profil de colt din aluminiu la trepte	m	13,000	145,834 8,514	1 895,842 110,682
		Total Scara Inclusiv salariu				7 026,271 2 321,295
		Total Cota -2.500 Inclusiv salariu				233 532,961 53 290,072
		3.2. Cota parter				
		3.2.1. Pardoseli P2				
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,490	803,386 93,653	6 820,745 795,113
268	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)	m2	84,880	22,430 1,892	1 903,831 160,631
269	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	457,500	30,988 2,838	14 177,202 1 298,480
270	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	6,790	1 913,512 425,700	12 992,748 2 890,503
271	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 Polistrol -beton, 250kg/m3	m3	3,650	2 793,716 425,726	10 197,063 1 553,900

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
272	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	84,880	118,175 66,220	10 030,710 5 620,754
273	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	106,100	30,988 2,837	3 287,872 301,017
274	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	84,880	39,710 22,704	3 370,610 1 927,097
275	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	84,880	8,383 2,838	711,554 240,852
276	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	84,880	125,334 7,568	10 638,337 642,334
277	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	84,880	610,630 180,591	51 830,308 15 328,606
		Total Pardoseli P2 Inclusiv salariu				125 960,980 30 759,287
		3.2.2. Pardoseli P3				
278	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,390	803,389 93,653	8 347,213 973,056
279	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald	m2	103,940	22,430	2 331,338

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)			1,892	196,673
280	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	560,240	30,988 2,838	17 360,918 1 589,943
281	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	8,310	1 913,599 425,711	15 902,008 3 537,661
282	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	4,680	2 793,538 425,700	13 073,759 1 992,276
283	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	103,940	118,173 66,220	12 282,877 6 882,906
284	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	129,920	30,989 2,838	4 026,074 368,751
285	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	103,940	39,712 22,704	4 127,667 2 359,892

1	2	3	4	5	6	7
286	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 cu suprafata striata	m2	103,940	614,253 236,500	63 845,474 24 581,810
		Total Pardoseli P3 Inclusiv salariu				141 297,328 42 482,968
		3.2.3. Pardoseli P4				
287	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	88,670	8,383 2,838	743,342 251,636
288	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	3,990	2 793,776 425,724	11 147,165 1 698,637
289	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	88,670	118,174 66,220	10 478,518 5 871,727
290	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	110,840	30,989 2,838	3 434,864 314,545
291	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	88,670	39,710 22,704	3 521,127 2 013,182
292	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 cu suprafata striata	m2	88,670	614,254 236,500	54 465,859 20 970,455
		Total Pardoseli P4 Inclusiv salariu				83 790,875 31 120,182
		3.2.4. Pardoseli P5				

1	2	3	4	5	6	7
293	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	36,940	8,383 2,837	309,667 104,817
294	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,590	2 793,610 425,759	4 441,840 676,957
295	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,940	118,169 66,220	4 365,153 2 446,166
296	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	46,180	30,992 2,839	1 431,199 131,116
297	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	36,940	39,712 22,705	1 466,963 838,724
298	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	36,940	8,383 2,837	309,667 104,817
299	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	36,940	125,306 7,567	4 628,797 279,543
300	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60	m2	36,940	610,628 180,590	22 556,593 6 671,003

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
		Total Pardoseli P5 Inclusiv salariu				39 509,879 11 253,143
		3.2.5. Pardoseli P6				
301	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	16,050	803,382 93,651	12 894,281 1 503,099
302	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)	m2	160,540	22,430 1,892	3 600,838 303,761
303	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	865,310	30,989 2,838	26 814,676 2 455,816
304	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	12,840	1 913,601 425,700	24 570,640 5 465,988
305	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	7,220	2 793,673 425,700	20 170,316 3 073,554
306	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	160,540	118,176 66,220	18 971,911 10 630,958
307	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	200,680	30,988 2,838	6 218,623 569,492
308	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	160,540	39,713	6 375,584

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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000			22,704	3 644,938
309	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime, rezistent la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	160,450	394,816 122,979	63 348,297 19 732,046
		Total Pardoseli P6 Inclusiv salariu				182 965,166 47 379,652
		3.2.6. Pardoseli P6'				
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,960	803,396 93,648	4 788,240 558,140
311	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)	m2	59,620	22,429 1,891	1 337,223 112,763
312	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg	321,350	30,989 2,838	9 958,282 912,038
313	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	4,770	1 913,471 425,680	9 127,259 2 030,494
314	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	2,560	2 793,320 425,700	7 150,900 1 089,792

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
315	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	59,620	118,175 66,220	7 045,577 3 948,036
316	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	74,520	30,990 2,839	2 309,380 211,526
317	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	59,620	39,715 22,704	2 367,791 1 353,631
318	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	59,620	8,384 2,839	499,862 169,239
319	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	59,620	125,347 7,569	7 473,168 451,242
320	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	59,620	394,818 122,980	23 539,053 7 332,068

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli P6' Inclusiv salariu				75 596,735 18 168,969
		3.2.7. Pardoseli P7				
321	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	57,530	8,384 2,838	482,333 163,280
322	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,590	2 793,183 425,664	7 234,344 1 102,469
323	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	57,530	118,173 66,220	6 798,484 3 809,637
324	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	71,910	30,989 2,839	2 228,410 204,147
325	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	57,530	39,709 22,704	2 284,439 1 306,143
326	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	57,530	394,819 122,980	22 713,963 7 075,039
		Total Pardoseli P7 Inclusiv salariu				41 741,973 13 660,715
		3.2.8. Pardoseli P7'				
327	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	60,930	8,383 2,838	510,795 172,929

1	2	3	4	5	6	7
328	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,620	2 793,228 425,700	7 318,257 1 115,334
329	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	60,930	118,174 66,220	7 200,371 4 034,785
330	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	76,160	30,990 2,838	2 360,209 216,161
331	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	60,930	39,712 22,704	2 419,661 1 383,336
332	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	60,930	8,383 2,838	510,795 172,929
333	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	60,930	125,324 7,567	7 636,002 461,080
334	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare	m2	57,530	394,819 122,980	22 713,963 7 075,039

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010				
		Total Pardoseli P7' Inclusiv salariu				50 670,053 14 631,593
		3.2.9. Casa scarii 8				
335	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,8 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m	4,000	590,654 369,886	2 362,617 1 479,544
336	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	15,530	8,383 2,839	130,185 44,084
337	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	15,530	296,971 44,273	4 611,960 687,553
338	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea freat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2	15,530	640,631 351,914	9 949,005 5 465,232
		Total Casa scarii 8 Inclusiv salariu				17 053,767 7 676,413
		3.2.10. Casa scarii 11				
339	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,6 m2)	m	3,550	591,300 369,873	2 099,116 1 313,048

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010				
340	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	10,000	8,383 2,838	83,835 28,380
341	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	10,000	296,968 44,273	2 969,677 442,728
342	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2	10,000	640,617 351,912	6 406,167 3 519,120
343	TsC54C	Strat de fundatie din cheramzit (Se exclude: Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg; Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min)	m3	0,300	900,903 93,653	270,271 28,096
344	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	5,000	30,989 2,838	154,943 14,190
345	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,400	1 913,200 425,700	765,280 170,280
346	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	4,000	296,967 44,273	1 187,867 177,091
347	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de	m2	4,000	640,660 351,912	2 562,639 1 407,648

1	2	3	4	5	6	7
		uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010				
		Total Casa scarii 11 Inclusiv salariu				16 499,795 7 100,581
		Total Cota parter Inclusiv salariu				775 086,551 224 233,503
		3.3. Cota etaj 1				
		3.3.1. Pardoseli P4				
348	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	11,550	8,389 2,842	96,898 32,826
349	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,520	2 792,146 425,700	1 451,916 221,364
350	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,550	118,176 66,220	1 364,930 764,841
351	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	14,440	30,992 2,837	447,528 40,962
352	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	11,550	39,722 22,704	458,792 262,231

1	2	3	4	5	6	7
353	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	11,550	610,624 180,592	7 052,704 2 085,835
		Total Pardoseli P4 Inclusiv salariu				10 872,768 3 408,059
		3.3.2. Pardoseli P5				
354	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	69,190	8,384 2,838	580,069 196,390
355	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,970	2 793,830 425,732	8 297,674 1 264,424
356	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	69,190	118,175 66,220	8 176,544 4 581,761
357	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	86,490	30,988 2,837	2 680,156 245,392
358	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	69,190	39,715 22,705	2 747,868 1 570,928
359	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	69,190	8,384 2,838	580,069 196,390
360	IzF04A k=2	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	m2	69,190	125,329 7,568	8 671,507 523,611

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
361	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	69,190	610,632 180,592	42 249,608 12 495,146
		Total Pardoseli P5 Inclusiv salariu				73 983,495 21 074,042
		3.3.3. Pardoseli P7				
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	17,770	8,382 2,837	148,952 50,422
363	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,800	2 792,979 425,700	2 234,383 340,560
364	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,770	118,167 66,220	2 099,820 1 176,729
365	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	22,210	30,983 2,837	688,130 63,004
366	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	17,770	39,719 22,705	705,800 403,469
367	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn	m2	17,770	394,811 122,975	7 015,790 2 185,260

1	2	3	4	5	6	7
		si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime, rezistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010				
		Total Pardoseli P7 Inclusiv salariu				12 892,875 4 219,444
		3.3.4. Pardoseli P7'				
368	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	21,980	8,382 2,836	184,231 62,341
369	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,940	2 793,209 425,700	2 625,616 400,158
370	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,980	118,172 66,220	2 597,412 1 455,516
371	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	27,480	30,982 2,837	851,392 77,950
372	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	21,980	39,717 22,703	872,979 499,015
373	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	21,980	8,382 2,836	184,231 62,341
374	IzF04A k=2	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	m2	21,980	125,283 7,566	2 753,719 166,307

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
375	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosimere zistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	21,980	394,819 122,980	8 678,121 2 703,100
		Total Pardoseli P7' Inclusiv salariu				18 747,701 5 426,728
		3.3.5. Pardoseli P8				
376	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2	78,330	22,430 1,892	1 756,927 148,238
377	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	14,100	2 793,518 425,700	39 388,610 6 002,370
378	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	78,330	118,176 66,220	9 256,706 5 187,013
379	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	97,910	30,990 2,839	3 034,223 277,935
380	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	78,330	59,568 34,056	4 665,993 2 667,625

1	2	3	4	5	6	7
		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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
381	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	78,330	610,631 180,591	47 830,718 14 145,727
		Total Pardoseli P8 Inclusiv salariu				105 933,177 28 428,908
		3.3.6. Pardoseli P8'				
382	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2	87,780	22,430 1,892	1 968,896 166,118
383	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	15,800	2 793,530 425,700	44 137,770 6 726,060
384	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	87,780	118,176 66,220	10 373,474 5 812,792
385	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	109,720	30,989 2,838	3 400,140 311,423
386	CG01A1 k=3	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	m2	87,780	59,566 34,056	5 228,743 2 989,454

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
387	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	87,780	610,632 180,591	53 601,247 15 852,311
		Total Pardoseli P8' Inclusiv salariu				118 710,270 31 858,158
		3.3.7. Pardoseli P9				
388	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	43,210	22,429 1,892	969,177 81,734
389	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	7,780	2 793,454 425,700	21 733,071 3 311,946
390	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,210	118,177 66,220	5 106,417 2 861,367
391	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg	54,010	30,986 2,837	1 673,541 153,252
392	CG01A1 k=3	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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000	m2	43,210	59,565 34,057	2 573,783 1 471,598

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
393	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	43,210	8,383 2,837	362,209 122,602
394	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	43,210	125,334 7,568	5 415,681 327,032
395	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	43,210	610,627 180,592	26 385,213 7 803,365
		Total Pardoseli P9 Inclusiv salariu				64 219,092 16 132,896
		3.3.8. Pardoseli P10				
396	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	198,860	22,429 1,892	4 460,300 376,224
397	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	35,790	2 793,546 425,703	99 981,015 15 235,897
398	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	198,860	118,175 66,220	23 500,240 13 168,510

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
399	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	248,580	30,989 2,838	7 703,148 705,527
400	CG01A1 k=3	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 (K=3)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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	198,860	59,568 34,056	11 845,720 6 772,414
401	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	198,860	394,818 122,980	78 513,422 24 455,802
		Total Pardoseli P10 Inclusiv salariu				226 003,845 60 714,374
		3.3.9. Pardoseli P10'				
402	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pellicula antivapori)	m2	108,540	22,430 1,892	2 434,504 205,377
403	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	19,540	2 793,547 425,700	54 585,913 8 318,178

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
404	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	108,540	118,176 66,220	12 826,811 7 187,518
405	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	135,680	30,987 2,838	4 204,370 385,022
406	CG01A1 k=3	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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	108,540	59,566 34,056	6 465,317 3 696,400
407	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	108,540	8,383 2,838	909,926 308,018
408	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	108,540	125,325 7,568	13 602,734 821,412
409	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	108,540	394,818 122,980	42 853,563 13 348,250

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli P10' Inclusiv salariu				137 883,138 34 270,175
		3.3.10. Casa scarii 1				
410	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (3,1 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m	6,880	590,696 369,875	4 063,989 2 544,740
411	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	9,500	8,383 2,838	79,643 26,961
412	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	9,500	296,970 44,273	2 821,212 420,592
413	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2	9,500	640,625 351,912	6 085,936 3 343,164
		Total Casa scarii 1 Inclusiv salariu				13 050,780 6 335,457
		3.3.11. Casa scarii 8				
414	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,8 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m	6,880	590,696 369,875	4 063,989 2 544,740
415	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	7,000	8,384 2,838	58,685 19,866

1	2	3	4	5	6	7
416	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	7,000	296,970 44,273	2 078,790 309,910
417	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2	7,000	640,630 351,912	4 484,412 2 463,384
		Total Casa scarii 8 Inclusiv salariu				10 685,876 5 337,900
		3.3.12. Pardoseli P11				
418	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	12,960	8,385 2,839	108,669 36,799
419	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,960	118,168 66,220	1 531,451 858,212
420	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	12,960	8,385 2,839	108,669 36,799
421	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	12,960	125,409 7,569	1 625,301 98,100
422	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	12,960	610,619 180,594	7 913,628 2 340,499

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli P11 Inclusiv salariu				11 287,718 3 370,409
		Total Cota etaj 1 Inclusiv salariu				804 270,735 220 576,550
		3.4. Cota etaj 2				
		3.4.1. Pardoseli P4				
423	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	11,550	8,389 2,842	96,898 32,826
424	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,520	2 792,146 425,700	1 451,916 221,364
425	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,550	118,176 66,220	1 364,930 764,841
426	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg	14,440	30,992 2,837	447,528 40,962
427	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	11,550	39,722 22,704	458,792 262,231
428	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	11,550	610,624 180,592	7 052,704 2 085,835
		Total Pardoseli P4 Inclusiv salariu				10 872,768 3 408,059
		3.4.2. Pardoseli P5				
429	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	69,030	8,383	578,709

1	2	3	4	5	6	7
		a pardoselelor cu betonocontact			2,838	195,917
430	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,970	2 793,830 425,732	8 297,674 1 264,424
431	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	69,030	118,173 66,220	8 157,497 4 571,167
432	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	86,290	30,988 2,837	2 673,994 244,825
433	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	69,030	39,709 22,704	2 741,110 1 567,239
434	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	69,030	8,383 2,838	578,709 195,917
435	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	69,030	125,336 7,567	8 651,925 522,381
436	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	69,030	610,628 180,591	42 151,656 12 466,199

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli P5 Inclusiv salariu				73 831,274 21 028,069
		3.4.3. Pardoseli P7				
437	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	17,770	8,382 2,837	148,952 50,422
438	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,800	2 792,979 425,700	2 234,383 340,560
439	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,770	118,167 66,220	2 099,820 1 176,729
440	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	22,210	30,983 2,837	688,130 63,004
441	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	17,770	39,719 22,705	705,800 403,469
442	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umeditate Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	17,770	394,811 122,975	7 015,790 2 185,260
		Total Pardoseli P7 Inclusiv salariu				12 892,875 4 219,444
		3.4.4. Pardoseli P7'				
443	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	22,070	8,382 2,838	185,001 62,625

1	2	3	4	5	6	7
444	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,950	2 792,147 425,600	2 652,540 404,320
445	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,070	118,176 66,220	2 608,155 1 461,475
446	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	27,590	30,994 2,839	855,131 78,329
447	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	22,070	39,712 22,705	876,435 501,096
448	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu betonocontact	m2	22,070	8,382 2,838	185,001 62,625
449	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	22,070	125,286 7,570	2 765,068 167,064
450	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33,	m2	22,070	394,811 122,976	8 713,481 2 714,074

1	2	3	4	5	6	7
		10mm grosime rezistent la umeditate Materiale marunte (cuie)=1,010				
		Total Pardoseli P7' Inclusiv salariu				18 840,812 5 451,608
		3.4.5. Pardoseli P8				
451	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	78,330	22,430 1,892	1 756,927 148,238
452	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	14,100	2 793,518 425,700	39 388,610 6 002,370
453	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	78,330	118,176 66,220	9 256,706 5 187,013
454	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	97,910	30,990 2,839	3 034,223 277,935
455	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	78,330	39,714 22,704	3 110,777 1 778,386
456	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	78,330	610,631 180,591	47 830,718 14 145,727

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli P8 Inclusiv salariu				104 377,961 27 539,669
		3.4.6. Pardoseli P8'				
457	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	87,780	22,430 1,892	1 968,896 166,118
458	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	15,800	2 793,530 425,700	44 137,770 6 726,060
459	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	87,780	118,176 66,220	10 373,474 5 812,792
460	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	109,720	30,989 2,838	3 400,140 311,423
461	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	87,780	39,712 22,704	3 485,936 1 992,939
462	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	87,780	610,632 180,591	53 601,247 15 852,311
		Total Pardoseli P8'				116 967,463 30 861,643

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.4.7. Pardoseli P9				
463	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pellicula antivapori)	m2	43,210	22,429 1,892	969,177 81,734
464	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	7,780	2 793,454 425,700	21 733,071 3 311,946
465	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,210	118,177 66,220	5 106,417 2 861,367
466	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	54,010	30,986 2,837	1 673,541 153,252
467	CG01A1 k=3	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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	43,210	59,565 34,057	2 573,783 1 471,598
468	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	43,210	8,383 2,837	362,209 122,602
469	IzF04A k=2	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 pna la 40% plane sau curbe, cu	m2	43,210	125,334 7,568	5 415,681 327,032

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
470	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	43,210	610,627 180,592	26 385,213 7 803,365
		Total Pardoseli P9 Inclusiv salariu				64 219,092 16 132,896
		3.4.8. Pardoseli P10				
471	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	198,860	22,429 1,892	4 460,300 376,224
472	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	35,790	2 793,546 425,703	99 981,015 15 235,897
473	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	198,860	118,175 66,220	23 500,240 13 168,510
474	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	248,580	30,989 2,838	7 703,148 705,527
475	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,	m2	198,860	39,712 22,704	7 897,069 4 514,879

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
476	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umeditate Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	198,860	394,818 122,980	78 513,422 24 455,802
		Total Pardoseli P10 Inclusiv salariu				222 055,194 58 456,839
		3.4.9. Pardoseli P10'				
477	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	108,540	22,430 1,892	2 434,504 205,377
478	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	19,540	2 793,547 425,700	54 585,913 8 318,178
479	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	108,540	118,176 66,220	12 826,811 7 187,518
480	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm-1,25kg/m2)	kg	135,680	30,987 2,838	4 204,370 385,022
481	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	108,540	59,566 34,056	6 465,317 3 696,400

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
482	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	108,540	8,383 2,838	909,926 308,018
483	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	108,540	125,325 7,568	13 602,734 821,412
484	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umeditate Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	108,540	394,818 122,980	42 853,563 13 348,250
		Total Pardoseli P10' Inclusiv salariu				137 883,138 34 270,175
		3.4.10. Casa scarii 1				
485	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (3,1 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m	3,550	591,300 369,873	2 099,116 1 313,048
486	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	9,500	8,383 2,838	79,643 26,961
487	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat	m2	9,500	296,970 44,273	2 821,212 420,592

1	2	3	4	5	6	7
		pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006				
488	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2	9,500	640,625 351,912	6 085,936 3 343,164
		Total Casa scarii 1 Inclusiv salariu				11 085,907 5 103,765
		3.4.11. Casa scarii 8				
489	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,8 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,010	m	3,550	591,300 369,873	2 099,116 1 313,048
490	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	7,000	8,384 2,838	58,685 19,866
491	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	7,000	296,970 44,273	2 078,790 309,910
492	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2	7,000	640,630 351,912	4 484,412 2 463,384

1	2	3	4	5	6	7
		Total Casa scarii 8 Inclusiv salariu				8 721,003 4 106,208
		3.4.12. Pardoseli P11				
493	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	31,550	8,385 2,839	264,533 89,586
494	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,550	118,175 66,220	3 728,430 2 089,241
495	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	31,550	8,385 2,839	264,533 89,586
496	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi)	m2	31,550	62,669 3,784	1 977,197 119,385
497	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	31,550	610,628 180,592	19 265,302 5 697,663
		Total Pardoseli P11 Inclusiv salariu				25 499,995 8 085,461
		Total Cota etaj 2 Inclusiv salariu				807 247,482 218 663,836
		3.5. Pardoseli cota +10,740				
498	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2	797,500	22,430 1,892	17 887,535 1 508,870
499	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	141,320	22,429 1,892	3 169,719 267,340

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)				
500	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	87,720	2 793,519 425,700	245 047,514 37 342,404
501	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	797,500	118,175 66,220	94 244,563 52 810,450
502	CG01A1 k=4	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 (K=4) Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	797,500	79,424 45,408	63 340,640 36 212,880
		Total Pardoseli cota +10,740 Inclusiv salariu				423 689,971 128 141,944
		3.6. Lucrari diverse				
503	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h) 100mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	824,500	92,939 37,840	76 628,251 31 199,080
504	CK26C	Montarea profil de colt PVC la plinta	m	824,500	35,034 8,514	28 885,533 7 019,793
505	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	7,600	41,758 21,758	317,361 165,361
506	RpCR21A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau	m2	7,600	94,954 70,950	721,653 539,220

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie pe glet existent (Primul strat grund PF-020; Vopsea PF-133)				
507	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Curatirea plintei existente la scara -110m.l.)	m2	77,000	41,758 21,758	3 215,366 1 675,366
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				109 768,164 40 598,820
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				3 153 595,86 4 885 504,725
		4. Tavane				
		4.1. Subsola cota -2,500				
		4.1.1. Detaliul A				
508	RpCR42A	Curatarea si slefuirea manuala a suprafetelor tavanelor de vopsea	m2	268,600	21,758 21,758	5 844,199 5 844,199
509	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	268,600	8,383 2,838	2 251,808 762,287
510	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	268,600	71,917 52,030	19 316,902 13 975,258
		Total Detaliul A Inclusiv salariu				27 412,909 20 581,744
		Total Subsola cota -2,500 Inclusiv salariu				27 412,909 20 581,744
		4.2. Cota parter				
		4.2.1. Detaliul B				
511	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidrofulg cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	410,640	301,334 180,686	123 739,979 74 196,861
512	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	410,640	60,987 52,030	25 043,627 21 365,599
513	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	410,640	5,947	2 442,262

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor			2,838	1 165,377
514	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	410,640	32,277 28,380	13 254,414 11 653,963
515	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	410,640	5,947 2,838	2 442,262 1 165,377
516	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	410,640	71,917 52,030	29 531,988 21 365,599
		Total Detaliul B Inclusiv salariu				196 454,532 130 912,776
		4.2.2. Detaliul C				
517	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Clasa A1, 15mm grosime)	m2	131,420	490,200 208,120	64 422,069 27 351,131
		Total Detaliul C Inclusiv salariu				64 422,069 27 351,131
		4.2.3. Detaliul D				
518	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	146,340	8,383 2,838	1 226,822 415,294
519	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	146,340	184,409 144,738	26 986,477 21 180,940
520	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga art CF52) K=5 pentru materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2	146,340	184,818 146,630	27 046,205 21 457,834
521	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	146,340	29,357 18,920	4 296,069 2 768,753

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
522	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	146,340	60,987 52,030	8 924,776 7 614,070
523	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	146,340	5,947 2,838	870,338 415,294
524	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	146,340	32,277 28,380	4 723,460 4 153,129
525	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	146,340	5,947 2,838	870,338 415,294
526	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	146,340	71,917 52,030	10 524,337 7 614,070
		Total Detaliul D Inclusiv salariu				85 468,822 66 034,678
		Total Cota parter Inclusiv salariu				346 345,423 224 298,585
		4.3. Cota etaj 1				
		4.3.1. Detaliul B				
527	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	395,030	301,334 180,686	119 036,116 71 376,362
528	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	395,030	60,987 52,030	24 091,549 20 553,364
529	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	395,030	5,948 2,838	2 349,445 1 121,105
530	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	395,030	32,277 28,380	12 750,542 11 210,952
531	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	395,030	5,948	2 349,445

1	2	3	4	5	6	7
					2,838	1 121,105
532	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	395,030	71,917 52,030	28 409,422 20 553,458
		Total Detaliul B Inclusiv salariu				188 986,519 125 936,346
		4.3.2. Detaliul C				
533	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Clasa A1, 15mm grosime)	m2	131,060	490,200 208,120	64 245,617 27 276,207
		Total Detaliul C Inclusiv salariu				64 245,617 27 276,207
		4.3.3. Detaliul D				
534	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	159,980	8,383 2,838	1 341,154 453,985
535	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	159,980	184,409 144,738	29 501,782 23 155,147
536	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga art CF52) K=5 pentru materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2	159,980	67,514 29,326	10 800,841 4 691,592
537	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	159,980	29,357 18,920	4 696,493 3 026,822
538	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	159,980	60,987 52,030	9 756,664 8 323,760
539	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	159,980	5,947 2,838	951,443 453,985

1	2	3	4	5	6	7
540	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	159,980	32,277 28,380	5 163,739 4 540,233
541	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	159,980	5,947 2,838	951,443 453,985
542	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	159,980	71,917 52,030	11 505,284 8 323,759
		Total Detaliul D Inclusiv salariu				74 668,843 53 423,268
		Total Cota etaj 1 Inclusiv salariu				327 900,979 206 635,821
		4.4. Cota etaj 2				
		4.4.1. Detaliul B				
543	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	421,140	301,334 180,686	126 903,976 76 094,064
544	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	421,140	60,987 52,030	25 683,957 21 911,914
545	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	421,140	5,947 2,838	2 504,710 1 195,176
546	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	421,140	32,277 28,380	13 593,297 11 951,953
547	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	421,140	5,947 2,838	2 504,710 1 195,176
548	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	421,140	71,917 52,030	30 287,116 21 911,914
		Total Detaliul B				201 477,766

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				134 260,197
		4.4.2. Detaliul C				
549	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Clasa A1, 15mm grosime)	m2	131,060	490,200 208,120	64 245,617 27 276,207
		Total Detaliul C Inclusiv salariu				64 245,617 27 276,207
		4.4.3. Detaliul D				
550	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	133,240	8,383 2,838	1 116,998 378,116
551	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	133,240	184,409 144,738	24 570,704 19 284,872
552	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga art CF52) K=5 pentru materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2	133,240	67,513 29,326	8 995,461 3 907,358
553	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	133,240	29,357 18,920	3 911,494 2 520,901
554	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	133,240	60,987 52,030	8 125,859 6 932,477
555	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	133,240	5,947 2,838	792,425 378,116
556	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	133,240	32,277 28,380	4 300,626 3 781,351
557	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	133,240	5,947 2,838	792,425 378,116

1	2	3	4	5	6	7
558	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	133,240	71,917 52,030	9 582,207 6 932,477
		Total Detaliul D Inclusiv salariu				62 188,199 44 493,784
		Total Cota etaj 2 Inclusiv salariu				327 911,582 206 030,188
		Total Tavane Inclusiv salariu				1 029 570,89 3 657 546,338
		5. Timplarie				
		5.1. Balustrada Bs. 1; Bs. 2				
559	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Bara de sprigin Bs. 1; plansa 46.1 SA- 5buc)	m	2,500	1 694,207 85,140	4 235,517 212,850
560	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Bara de sprigin Bs. 2; plansa 46.1 SA- 5buc)	m	4,000	1 694,219 85,140	6 776,876 340,560
		Total Balustrada Bs. 1; Bs. 2 Inclusiv salariu				11 012,393 553,410
		5.2. Panouri HPL in blocuri sanitare				
561	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, inclusiv	m2	22,500	1 536,724 100,276	34 576,280 2 256,210

1	2	3	4	5	6	7
		furnitura din inox, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)				
		Total Panouri HPL in blocuri sanitare Inclusiv salariu				34 576,280 2 256,210
		5.3. Cota -2.500				
562	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 inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF cu gratii 400x150mm, (h)1980x980mm - 6 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	11,640	3 397,191 170,280	39 543,306 1 982,060
563	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 (Usa interioara din metal cu gratie 400x150mm, (h)2180x880mm-1buc)	m2	1,920	3 084,523 416,240	5 922,285 799,181
564	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 inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF cu gratii 400x150mm, (h)1980x780mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,540	3 397,206 170,280	5 231,697 262,231
565	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 inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)1980x780mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,540	3 397,206 170,280	5 231,697 262,231
566	CK12A	Usi metalice confectionate din	m2	2,040	3 084,552	6 292,486

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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din metal cu gratie 400x150mm, (h)2080x980mm-1buc)			416,287	849,225
567	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 (Usa interioara din metal cu gratie 400x150mm, (h)1980x980mm-1buc)	m2	1,940	3 084,664 416,289	5 984,249 807,600
568	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)1880x780mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,470	3 397,152 170,280	4 993,814 250,312
		Total Cota -2.500 Inclusiv salariu				73 199,534 5 212,840
		5.4. Cota parter				
569	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 inaltime pina la 35 m (Usa din lemn masiv exteriora, cu geam termopan cu sticla LOW-E, inclusiv furnitura necesara (h) 2600x1380mm - 1buc)	m2	3,590	5 646,028 127,697	20 269,241 458,431
570	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga	m2	3,680	4 777,203 170,280	17 580,108 626,630

1	2	3	4	5	6	7
		si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Usa din lemn masiv exterioara, cu geam termopan cu sticla LOW-E, inclusiv furnitura necesara (h) 1980x930mm - 2buc)				
571	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	3,000	477,216 185,416	1 431,648 556,248
572	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 inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x980mm - 10 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	22,340	3 397,191 170,280	75 893,249 3 804,055
573	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 inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x880mm - 12 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	24,080	3 397,192 170,280	81 804,385 4 100,343
574	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 980mm- 5buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	10,190	2 569,684 89,875	26 185,079 915,822
575	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 680mm- 15buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	21,220	2 569,677 89,870	54 528,553 1 907,041

1	2	3	4	5	6	7
576	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2080x880mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,830	3 397,227 170,280	6 216,925 311,613
577	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 880mm- 1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,830	2 569,708 89,896	4 702,566 164,510
578	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2580 x 2280mm- 2buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	11,760	2 887,100 100,279	33 952,298 1 179,283
579	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	477,216 185,416	954,432 370,832
580	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)1980 x 880mm- 1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,740	2 569,666 89,870	4 471,218 156,373
581	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	2,040	3 397,197 170,280	6 930,281 347,371

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2080x980mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)				
582	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 inaltimi pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)1980x980mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,940	3 397,203 170,280	6 590,573 330,343
583	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1270x 31buc)	m2	71,650	1 963,085 104,060	140 655,043 7 455,899
584	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 3buc)	m2	8,570	1 963,086 104,060	16 823,649 891,794
585	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 3buc)	m2	9,500	1 963,075 104,060	18 649,215 988,570
		Total Cota parter Inclusiv salariu				517 638,463 24 565,158
		5.5. Cota etaj 1				
586	CK21D	Usi confectionate din profiluri din	m2	3,630	2 987,105	10 843,190

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E, (h)2630x1380mm, inclusiv furnitura necesara)			100,255	363,926
587	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2380 x 1280mm- 1buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	3,050	2 987,054 100,245	9 110,515 305,747
588	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x980mm - 11 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	24,580	3 397,192 170,280	83 502,969 4 185,483
589	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x880mm - 12 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	24,080	3 397,192 170,280	81 804,385 4 100,343
590	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2080x880mm - 3 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	5,490	3 397,198 170,280	18 650,615 934,837

1	2	3	4	5	6	7
591	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 880mm- 1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,830	2 569,708 89,896	4 702,566 164,510
592	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 680mm- 22buc, cu gratie 400x150mm, inclusiv furnitura necesara)	m2	31,120	2 569,679 89,870	79 968,420 2 796,754
593	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2580 x 2280mm- 2buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	11,760	2 887,100 100,279	33 952,298 1 179,283
594	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	477,216 185,416	954,432 370,832
595	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 (Fereastra din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1270x 31buc)	m2	71,650	1 963,085 104,060	140 655,043 7 455,899
596	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv	m2	8,570	1 963,086 104,060	16 823,649 891,794

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 3buc)				
597	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 870x 6buc)	m2	8,570	1 963,086 104,060	16 823,649 891,794
598	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1370 x 1370x 4buc)	m2	7,510	1 963,091 104,060	14 742,812 781,491
599	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitrăliu din profil de aluminiu cu sticla triplex (h) 2580x1580 x 2buc)	m2	8,150	2 320,364 90,828	18 910,968 740,245
		Total Cota etaj 1 Inclusiv salariu				531 445,511 25 162,938
		5.6. Cota etaj 2				
600	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E, (h)2630x1380mm- 14buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	50,810	2 987,097 100,277	151 774,409 5 095,061
601	CK21D	Usi confectionate din profiluri din	m2	3,050	2 887,054	8 805,515

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2380 x 1280mm- 1buc, inclusiv furnitura necesara)			100,245	305,747
602	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	15,000	477,216 185,416	7 158,240 2 781,240
603	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 (Usa interioara din MDF, (h)2280x980mm - 11 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	24,580	3 397,192 170,280	83 502,969 4 185,483
604	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 (Usa interioara din MDF, (h)2280x880mm - 15 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	30,100	3 397,190 170,280	102 255,430 5 125,428
605	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 880mm- 1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2	1,830	2 569,708 89,896	4 702,566 164,510
606	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	m2	31,120	2 569,679 89,870	79 968,420 2 796,754

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 680mm- 22buc, cu gratie 400x150mm, inclusiv furnitura necesara)				
607	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2580 x 2280mm- 2buc, inclusiv furnitura necesara)	m2	11,760	2 887,100 100,279	33 952,298 1 179,283
608	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,000	477,216 185,416	954,432 370,832
609	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1270x 19buc)	m2	43,920	1 963,085 104,060	86 218,701 4 570,315
610	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 2buc)	m2	5,710	1 963,088 104,060	11 209,231 594,183
611	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 870x 6buc)	m2	9,500	1 963,075 104,060	18 649,215 988,570
612	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv	m2	3,750	1 963,088 104,060	7 361,580 390,225

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Fereastra din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1370 x 1370x 2buc)				
613	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitrailiu din profil de aluminiu cu sticla triplex (h) 2580x1580 x 2buc)	m2	8,150	2 320,364 90,828	18 910,968 740,245
		Total Cota etaj 2 Inclusiv salariu				615 423,974 29 287,876
		5.7. Pervazuri/ glafuri				
614	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 500mm Materiale marunte (dopuri)=1,020	m	157,500	290,800 34,056	45 801,000 5 363,820
615	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 0.5mm, 200mm	m	157,500	339,560 37,840	53 480,700 5 959,800
		Total Pervazuri/ glafuri Inclusiv salariu				99 281,700 11 323,620
		Total Timplarie Inclusiv salariu				1 882 577,85 5 98 362,052
		6. Lucrari de finisare la Cerdac (C1; C2 si scara interioara)				
		6.1. Cerdac C1				
616	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg	6,100	30,987 2,822	189,023 17,217
617	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	10,000	165,430 89,870	1 654,300 898,700
618	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	1,440	1 913,778 425,700	2 755,840 613,008

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
619	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placarea scarilor interioare, cu placi ceramice cu suprafata riguroasa, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul, plansa 46,1)	m2	3,500	839,913 364,669	2 939,694 1 276,343
		Total Cerdac C1 Inclusiv salariu				7 538,857 2 805,268
		6.2. Cerdac C2				
620	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg	6,100	30,987 2,822	189,023 17,217
621	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	10,000	165,430 89,870	1 654,300 898,700
622	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 Beton B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,440	1 913,778 425,700	2 755,840 613,008
623	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placarea scarilor interioare, cu placi ceramice cu suprafata riguroasa, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul, plansa 46,1)	m2	3,500	839,913 364,669	2 939,694 1 276,343
		Total Cerdac C2 Inclusiv salariu				7 538,857 2 805,268
		6.3. Scara interioara				
624	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg	4,440	31,001 2,834	137,643 12,582

1	2	3	4	5	6	7
625	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	10,000	165,430 89,870	1 654,300 898,700
626	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 Beton B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,240	1 913,871 425,700	2 373,200 527,868
627	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm (Placarea scarilor interioare, cu placi ceramice cu suprafata riguroasa, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul, plansa 46,1)	m2	4,000	839,913 364,683	3 359,651 1 458,732
		Total Scara interioara Inclusiv salariu				7 524,794 2 897,882
		Total Lucrari de finisare la Cerdac (C1; C2 si scara interioara) Inclusiv salariu				22 602,508 8 508,418
		7. Lucrari de constructie a acoperisului				
		7.1. Acoperis				
628	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondensat) Material marunt=1,030	m2	1 126,000	47,046 23,650	52 974,134 26 629,900
629	CE05A	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 0,7 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperis din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr, cu garantie	m2	1 126,000	551,640 75,680	621 146,640 85 215,680

1	2	3	4	5	6	7
		culoare- 25 ani; si anticorozie- 50 ani) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050				
630	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,000	2 085,044 624,644	8 340,175 2 498,575
631	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondensat) Material marunt=1,030	m2	30,500	47,046 23,650	1 434,907 721,325
632	CE05A	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 0,7 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperis din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr, cu garantie culoare- 25 ani; si anticorozie- 50 ani) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	30,500	551,639 75,680	16 824,997 2 308,240
633	CK26B	Coama din tabla faltuita din otel - 0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr	m	163,500	189,560 37,840	30 993,060 6 186,840
634	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv 150mm Material marunt=1,030	m	144,500	272,799 28,380	39 419,450 4 100,910
635	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm Material marunt=1,020	m	252,500	313,830 33,110	79 242,035 8 360,275
636	CO07B1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confectionat (Bariera de siguranta 127m, pl. 48.1)	kg	1 739,900	105,593 18,920	183 720,419 32 918,908
637	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	1,280	1 569,697 89,870	2 009,212 115,034

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Chepeng iesirea in pod 800x800mm -2 buc)				
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 036 105,02 9 169 055,687
		7.2. Copertina				
638	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Copertina din sticla TRIPLEX 10mm inclusiv furnitura necesara 2000x2800mm-1buc) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	5,600	7 996,522 146,630	44 780,524 821,128
639	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Copertina din sticla TRIPLEX 10mm inclusiv furnitura necesara 2100x1300mm-2buc) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	5,460	7 996,582 146,630	43 661,340 800,600
		Total Copertina Inclusiv salariu				88 441,864 1 621,728
		Total Lucrari de constructie a acoperisului Inclusiv salariu				1 124 546,89 3 170 677,415
		8. Confectionarea balustradelor				

1	2	3	4	5	6	7
		B1...B4				
640	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox h=900mm)	m	39,000	1 194,219 85,140	46 574,541 3 320,460
		Total Confectionarea balustradelor B1...B4 Inklusiv salariu				46 574,541 3 320,460
		9. Reparatia scarii exterioare				
641	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	11,000	8,383 2,838	92,218 31,218
642	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 50 mm (Placarea scarilor exterioare cu placi din beton mozaic 50mm grosime, cu marginea treptelor prelucrta conform SA pl. 77)	m2	11,000	1 247,911 364,683	13 727,022 4 011,513
643	CO07B	Balustrada metalice din otel profilat, model decorativ (Balustrada din metal turnat)	kg	79,460	76,361 56,760	6 067,666 4 510,150
644	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,500	118,200 105,952	531,899 476,784
645	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) (Miner decorativ din lemn 70x75mm, prelucrat si vopsit, conform SA pl. 77)	m	5,000	1 950,500 108,790	9 752,500 543,950
		Total Reparatia scarii exterioare Inklusiv salariu				30 171,305 9 573,615
		10. Scari metalice exterioare				
		10.1. Scara Sm 1- 2 buc				

1	2	3	4	5	6	7
646	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	162,520	51,298 15,136	8 337,006 2 459,884
647	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Grund ΓΦ-020)	t	0,160	280,575 156,088	44,892 24,974
648	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsea pe baza de Email PF-133)	t	0,160	773,256 361,256	123,721 57,801
649		Surub M12 ,L=12 mm	buc	12,000	12,000 0,000	144,000 0,000
650		Bulon autoancorat BCP 12x110 Y3	buc	48,000	22,000 0,000	1 056,000 0,000
		Total Scara Sm 1- 2 buc Inclusiv salariu				9 705,619 2 542,659
		10.2. Scara Sm 2				
651	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	338,700	51,299 15,136	17 374,802 5 126,563
652	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Grund ΓΦ-020)	t	0,340	280,635 156,091	95,416 53,071
653	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsea pe baza de Email PF-133)	t	0,340	773,309 361,426	262,925 122,885
654		Surub M12 ,L=12 mm	buc	16,000	12,000 0,000	192,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
655		Bulon autoancorat BCP 12x110 Y3	buc	56,000	22,000 0,000	1 232,000 0,000
		Total Scara Sm 2 Inclusiv salariu				19 157,143 5 302,519
		Total Scari metalice exterioare Inclusiv salariu				28 862,762 7 845,178
		11. Lucrari de reparatie a fatadei				
		11.1. Reparatie fatada				
656	RCsM02A	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din calcar ornamentate conform modelelor existente, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp (Reconstruirea elementelor deteriorate de fatada din piatra de calcar ornamentata dupa modelul existente, proiect de executie SA plansa 56) Mat. marunt (carborunt, colorant, energie etc.)=1,035	m2	10,000	953,276 480,568	9 532,763 4 805,680
657	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata fatadei plane)	m2	1 170,000	178,513 68,112	208 860,795 79 691,040
658	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata elementelor decorative)	m2	256,000	178,513 68,112	45 699,456 17 436,672
659	R4A01C	Restaurarea si reconstituirea paramentului peretilor si soclurilor drepte in plan si netede, respectind legatura cu partea interioara a constructiilor: cu grosimea rindului longitudinal pina la 20 cm: calcar (Reabilitarea	m2	103,500	2 288,033 2 213,640	236 811,377 229 111,740

1	2	3	4	5	6	7
		elementelor de decor (Cornise, fronton, decor usi) Materiale marunte=1,010				
660	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	1 426,000	12,206 10,406	17 405,756 14 838,956
661	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. (Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56) Material marunt (cirpe, apa, etc)=1,020	m2	1 426,000	123,579 112,574	176 223,602 160 530,524
662	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	1 900,000	88,208 70,950	167 595,200 134 805,000
		Total Reparatie fatada Inclusiv salariu				862 128,949 641 219,612
		11.2. Reparatie soclu				
663	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la soclu	m2	144,500	27,017 25,542	3 903,956 3 690,819
664	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 (Mastica bituminoasa)	m2	144,500	20,651 3,784	2 984,126 546,788
665	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2	144,500	8,384 2,838	1 211,416 410,091
666	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	m2	144,500	327,919 217,580	47 384,349 31 440,310

1	2	3	4	5	6	7
		impletitudii, aplicate la pereti (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)				
667	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	144,500	26,802 12,298	3 872,889 1 777,061
668	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostitute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Placarea soclului cu piatra naturala "Cosauti") Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	144,500	1 170,268 643,280	169 103,706 92 953,960
		Total Reparatie soclu Inclusiv salariu				228 460,442 130 819,029
		11.3. Elemente de tinichigerie				
669	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 (Tinechigerie pentru cornisa C3 din tabla de otel cu acoperire polimerica grosimea 0,5mm, SA pl. 50) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m	282,460	247,039 89,870	69 778,524 25 384,681
670	CE23C	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	m	275,680	335,838 104,060	92 583,860 28 687,260

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (Tinechigerie pentru soclu din tabla de otel cu acoperire polimerica grosimea 0,5mm, SA pl. 50) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040				
		Total Elemente de tinichigerie Inclusiv salariu				162 362,384 54 071,941
		Total Lucrari de reparatie a fatadei Inclusiv salariu				1 252 951,77 5 826 110,582
		12. Lucrari de reparatie a balcoanelor				
671	RCsJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirna spalare cu sub presiune (Restabilirea elementelor ingradirii la balcoane)	m2	103,240	17,303 14,190	1 786,335 1 464,975
672	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2	103,240	8,383 2,838	865,493 292,976
673	RCsJ14C1	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, bolti, arce si cupole din caramida sau beton armat, monolit sau prefabricat, executat cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca 25-T pentru stratul vizibil (1,0 cm grosime), pentru refaceri totale de tencuieli (Restabilirea elementelor ingradirii la balcoane)	m2	103,240	130,065 114,466	13 427,939 11 817,432
674	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	103,240	29,109 11,352	3 005,227 1 171,999
675	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea minerala/ hidrofbizara)	m2	103,240	96,228 42,570	9 934,564 4 394,927
676	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la tavane (Reabilitarea partii inferioare a balcoanelor)	m2	120,000	29,855 28,380	3 582,600 3 405,600

1	2	3	4	5	6	7
677	RCsJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma spalare cu sub presiune (Reabilitarea partii inferioare a balcoanelor)	m2	120,000	17,302 14,190	2 076,300 1 702,800
678	RCsJ12A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 200-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.Executarea tencuielilor pe tavane	m2	120,000	275,849 238,392	33 101,916 28 607,040
679	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	120,000	29,109 11,352	3 493,056 1 362,240
680	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea minerala/ hidrofobizarea)	m2	120,000	96,228 42,570	11 547,300 5 108,400
		Total Lucrari de reparatie a balcoanelor				82 820,730
		Inclusiv salariu				59 328,389

		Cheltuieli directe	lei	15 802 634,73
		Asigurari sociale	24,00 %	1 783 199,76
		Transportarea materiale	5,00 %	404 786,06
		Total	100,00 +	17 990 620,55
		Cheltuieli de regie	12,50 %	2 248 827,57
		Total	100,00 +	20 239 448,12
		Beneficiu de deviz	4,00 %	809 577,92
		Total	100,00 +	21 049 026,04
		TVA	20,00 %	4 209 805,20
				25 258 831,24
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		7 429 999,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 25 258 831,24 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ 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.	7122030012940	Pietrar	h-om	867,000	94,60	82 018,200
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9 982,017	94,60	944 298,809
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5 053,990	94,60	478 107,457
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 745,260	94,60	638 101,594
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 650,382	94,60	156 126,133
6.	7123011000200	Betonist	h-om	25,246	94,60	2 388,273
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 625,222	94,60	153 746,001
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 901,531	94,60	179 884,835
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	465,060	94,60	43 994,676
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	23,880	94,60	2 259,048
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 734,050	94,60	164 041,130
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5 018,856	94,60	474 783,781
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 628,378	94,60	154 044,557
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	351,879	94,60	33 287,754
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,300	94,60	6 082,780
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	133,000	94,60	12 581,800
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 248,556	94,60	496 513,396
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	26,789	94,60	2 534,239
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	271,387	94,60	25 673,210
20.	7212030022700	Sudor	h-om	14,734	94,60	1 393,836
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 973,048	94,60	186 650,340
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	346,315	94,60	32 761,399
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	484,987	94,60	45 879,769
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	40,330	94,60	3 815,218
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	111,121	94,60	10 512,047
26.	7422010060100	Timplar	h-om	1 726,191	94,60	163 297,668
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 015,055	94,60	96 024,202
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10 525,260	94,60	995 689,598
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 534,639	94,60	239 776,849
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	14 530,853	94,60	1 374 618,69

						3
31.	9310060019973	Muncitor restaurator, cat.3.7	h-om	2 421,900	94,60	229 111,740
		Total manopera				7 429 999,02

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	19,865	8,00	158,920
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,124	8,00	152,992
3.	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1 091,807	27,43	29 948,266
4.	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	34,908	8,00	279,264
5.	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	309,895	8,00	2 479,160
6.	1411112205747	Praf de travertin	kg	46,702	2,80	130,766
7.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	16,634	1 250,00	20 792,500
8.	1412122204800	Mozaic granulat	kg	1 452,572	8,50	12 346,861
9.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	79,405	460,00	36 526,300
10.	1421102200068-5	Cheramzit	m3	0,345	700,00	241,500
11.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,431	380,00	163,780
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,030	420,00	12,600
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	376,012	420,00	157 925,040
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,719	420,00	301,980
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,450	19,00	8,550
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	449,998	5,00	2 249,990
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	10,150	208,35	2 114,753
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,045	5 000,00	225,000
19.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,240	5 000,00	1 200,000
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,220	5 000,00	1 100,000
21.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,240	5 000,00	1 200,000
22.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,400	5 000,00	2 000,000
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,600	5 000,00	3 000,000
24.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,010	5 000,00	50,000
25.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,030	5 000,00	150,000
26.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,570	5 000,00	2 850,000
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	9 078,050	0,50	4 539,025
28.	2010237318750	Distantieri	buc	1 925,640	1,50	2 888,459
29.	2010407343982	Rumegus	kg	60,548	24,00	1 453,152
30.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,228	1 600,00	364,800
31.	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	177,250	3 200,00	567 200,000
32.	2030112930000-11	Usi interioare din lemn masiv	m2	3,680	4 580,00	16 854,400
33.	2030112930000-2	Usa din lemn masiv exterioara, cu geam termopan cu sticla LOW-E	m2	3,590	5 500,00	19 745,000
34.	2030112931101-1	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	4,000	150,00	600,000
35.	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	248,900	1 750,00	435 575,000
36.	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, inclusiv furnitura din inox, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul	m2	22,500	1 400,00	31 500,000
37.	2030112951000-2	Vitrăliu din profil de aluminiu cu sticla triplex	m2	16,300	2 200,00	35 860,000
38.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,300	380,00	1 254,000

39.	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	935,836	32,00	29 946,752
40.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2 428,581	0,50	1 214,290
41.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2 380,357	0,50	1 190,179
42.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 760,356	2,20	3 872,784
43.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,934	2 200,00	2 054,800
44.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,068	25,00	1,700
45.	2320146200755-1	Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2	l	641,700	241,67	155 079,639
46.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	43,350	40,00	1 734,000
47.	2320166200676	White spirit	kg	0,450	32,00	14,400
48.	2320166200729	Parchetin	l	55,272	19,00	1 050,168
49.	2320187315789	Decofrol	kg	3,600	32,00	115,200
50.	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	2 648,260	27,90	73 886,455
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,090	25,00	652,250
52.	2413217300010	Cleme	buc	128,775	47,00	6 052,425
53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	56,917	28,00	1 593,676
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	286,252	115,00	32 918,980
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 332,610	18,33	42 756,740
56.	2416586105303-1	Grund Betoncontact	kg	1 135,977	34,57	39 270,722
57.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,540	60,00	32,400
58.	2430116103218-2	Vopsea pe baza de Email XB-113	kg	2,600	77,00	200,200
59.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 217,588	38,60	124 198,898
60.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	3,800	38,60	146,680
61.	2430116104070-1	Vopsea minerala/ hidrofobizara	kg	142,874	77,00	11 001,298
62.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,149	60,00	368,940
63.	2430126103294-1	Grund ГФ-021	kg	1,690	34,57	58,423
64.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,050	115,00	5,750
65.	24302261000001	Fuga	kg	851,053	33,33	28 365,595
66.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,850	60,00	291,000
67.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	92,645	41,92	3 883,678
68.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	382,898	34,57	13 236,782
69.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	218,400	34,57	7 550,088
70.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,135	60,00	8,100
71.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	87,098	24,00	2 090,352
72.	2430226101600	Chit siliconic	kg	100,066	70,00	7 004,620
73.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 636,459	5,20	8 509,590
74.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	9,495	42,00	398,790
75.	2430226109307	Diluant decapant	kg	42,300	36,00	1 522,800
76.	2451427308669	Ceara parchet	kg	55,272	77,00	4 255,944
77.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	739,359	7,20	5 323,384
78.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	304,841	4,80	1 463,237
79.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	3 435,842	7,20	24 738,064
80.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	373,500	14,21	5 307,435
81.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6 501,572	7,20	46 811,318
82.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3 154,775	9,20	29 023,931
83.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 355,156	9,20	12 467,435
84.	2521106718392-1	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 500mm	m	160,650	250,00	40 162,500
85.	2521106718393-2	Profil de colt PVC la plinta	m	824,500	24,20	19 952,900
86.	2521106718393-3	Profil de colt din aluminiu la trepte	m	13,000	135,00	1 755,000
87.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe	m2	18,260	60,00	1 095,600

		adeziv				
88.	2521302602906-1	Materiale izolante vataminerala 75mm, 40kg/m3	m2	1 424,367	88,00	125 344,296
89.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	5 481,724	5,20	28 504,965
90.	2551447335247	Praf de freecat	kg	55,459	2,80	155,285
91.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	5 421,966	8,50	46 086,711
92.	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	4,554	2,47	11,248
93.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	174,740	2,47	431,608
94.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,000	2,47	9,880
95.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	107 755,46 2	2,47	266 155,985
96.	26511221004022	Ciment M-400	kg	940,815	2,47	2 323,813
97.	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	313,605	3,50	1 097,618
98.	2652102100713	Var pasta	m3	2,828	650,00	1 838,200
99.	2652102100737	Var hidratat	kg	7 533,000	3,50	26 365,500
100.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	173,349	7,20	1 248,113
101.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1 924,897	8,00	15 399,176
102.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	597,459	9,20	5 496,621
103.	2653102100831	Amestec uscat	kg	33 138,423	4,90	162 378,272
104.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	3 833,256	7,80	29 899,398
105.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	8 202,238	8,42	69 062,843
106.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	10 636,080	8,42	89 555,794
107.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	4,125	32,00	132,000
108.	2653102100861	Lianti cu ipsos	kg	418,140	4,70	1 965,258
109.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	525,316	9,00	4 727,844
110.	2661112800500-1	Placi din piatra de calcar	m2	10,557	380,00	4 011,660
111.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	198,388	320,00	63 484,160
112.	26611128008000-1	Placi sau strafuri din piatra de Cosauti	m2	148,864	450,00	66 988,800
113.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	2 641,618	47,78	126 216,509
114.	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	3 602,093	67,22	242 132,692
115.	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	340,545	2 200,00	749 199,000
116.	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	56,514	1 350,00	76 293,900
117.	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	4,266	1 350,00	5 759,100
118.	2664102100000	Mortar	m3	50,220	1 200,00	60 264,000
119.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,446	1 300,00	3 179,800
120.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	780,070	4,70	3 666,329
121.	2666122800555	Element de inchidere	buc	29,767	44,70	1 330,585
122.	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1 507,183	320,00	482 298,560
123.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	784,588	380,00	298 143,440
124.	2670112202052-1	Placi de granit ceramic	m2	5,610	380,00	2 131,800
125.	2670112202052-5	Placarea scarilor exterioare cu placi din beton mozaic 50mm grosime, cu marginea treptelor prelucrata	m2	11,220	780,00	8 751,600
126.	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1 091,807	200,00	218 361,400
127.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 25	buc	3,800	7,20	27,360
128.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4 425,153	7,20	31 861,100
129.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	22,126	7,20	159,308
130.	2682132600001	Cerceveli (Переплёты)	m2	2,000	77,00	154,000
131.	2682132600465-	Película anticondensat	m2	1 369,874	19,00	26 027,606

	11					
132.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	82,496	24,00	1 979,904
133.	2682132601626	Carton bitumat	m2	240,294	24,00	5 767,056
134.	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	731,786	19,00	13 903,934
135.	2682132601626-2	Película antivapori	m2	2 130,040	19,00	40 470,760
136.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	40,346	60,00	2 420,760
137.	2710403641817-1	Acoperis din tabla faltuita din oțel -0,5mm cu acoperire polimerică - 35mcr	kg	5 403,746	100,00	540 374,600
138.	2710403642000-1	Copertina din sticlă TRIPLEX 10mm inclusiv furnitură necesară	m2	13,355	6 500,00	86 807,500
139.	2710403642598-1	tablă de oțel cu acoperire polimerică grosimea 0,5mm	kg	897,606	100,00	89 760,600
140.	2710403702180	Banda de oțel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	72,382	35,00	2 533,370
141.	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass 90mm	m	270,428	109,00	29 476,652
142.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150mm	m	156,277	117,00	18 284,409
143.	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	9 834,750	15,50	152 438,625
144.	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	32,095	15,50	497,475
145.	2710703518200	Panou gata confecționat	kg	1 826,895	82,28	150 316,921
146.	2710703518270	Oțel profilat	kg	83,433	15,50	1 293,212
147.	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	1 465,153	13,40	19 633,051
148.	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	771,560	19,30	14 891,109
149.	2710703520284-2	Profil de ghidaj UW75	m	811,836	23,10	18 753,412
150.	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	3 552,855	12,20	43 344,830
151.	2710703520285-14	Profil de suport CW50	m	1 482,474	23,30	34 541,643
152.	2710703520285-2	Profil de suport CW75	m	1 559,860	22,19	34 613,294
153.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grilă (aparentă sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	413,217	250,00	103 304,250
154.	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	189,737	18,50	3 510,133
155.	2734113805786	Sirma zincată moale d = 1 mm	kg	209,250	22,00	4 603,500
156.	2735725900970	Electrozi sudură cu D = 3,25 mm	kg	2,940	56,00	164,640
157.	2743123549026-1	Coama din tablă faltuită din oțel -0,5mm cu acoperire polimerică - 35mcr	m	163,500	150,00	24 525,000
158.	2743123549026-2	Glafuli montate la ferestre din aluminiu 0.5mm, 200mm	m	157,500	300,00	47 250,000
159.	2743123549027-1	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre și uși	m	1 536,500	5,20	7 989,800
160.	2743123549027-2	Profil consolidat UA-50.75	m	400,000	18,00	7 200,000
161.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	23,148	225,00	5 208,300
162.	2811236305701	Mina curentă sau bară prot.dr.din profile form. la rece	m	5,100	1 800,00	9 180,000
163.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	501,220	35,00	17 542,700
164.	2812106305714-1	Bară de sprijin Bs.1	m	2,500	1 600,00	4 000,000
165.	2812106305714-2	Bară de sprijin Bs.2	m	4,000	1 600,00	6 400,000
166.	2812106305714-3	Balustradă din inox h=900mm	m	39,000	1 100,00	42 900,000
167.	2812106306000-1	Usă interioară din metal	m2	5,900	2 600,00	15 340,000
168.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protecția ungherelor 25x25 mm	m	320,793	7,20	2 309,708
169.	2812106306050-1	Chepeng ieșirea în pod 800x800mm	m2	1,280	1 400,00	1 792,000
170.	2812106306050-	Usă interioară din aluminiu dublă cu sticlă	m2	38,330	2 700,00	103 491,000

	3	triplex				
171.	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	100,880	2 400,00	242 112,000
172.	2812106306050-6	Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E	m2	57,490	2 800,00	160 972,000
173.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,000	48,00	768,000
174.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,000	35,00	140,000
175.	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm-2,1kg/m2)	kg	6 482,987	27,00	175 040,649
176.	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	3 193,610	24,00	76 646,640
177.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,041	22,00	0,902
178.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,159	22,00	487,498
179.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	36,430	35,00	1 275,050
180.	2873147300863	Agrafe	kg	303,581	27,00	8 196,687
181.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,557	65,00	231,205
182.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,644	65,00	301,860
183.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,000	10,00	90,000
184.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	21 056,120	0,30	6 316,836
185.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	64,388	215,00	13 843,420
186.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	25 413,690	0,30	7 624,109
187.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	28 988,864	0,30	8 696,659
188.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	23 634,716	0,40	9 453,887
189.	2874115837745	Suruburi	buc	1 518,350	0,60	911,010
190.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,000	2,00	18,000
191.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	888,395	40,00	35 535,800
192.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,150	70,00	10,500
193.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,636	70,00	44,520
194.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 574,160	4,70	7 398,552
195.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,600	20,00	112,000
196.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	79,272	17,00	1 347,624
197.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	29,767	115,00	3 423,205
198.	2875274000502	Cot burlan	buc	128,775	89,00	11 460,975
199.	2875274000503	Cot de capat	buc	64,388	89,00	5 730,532
200.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	64,388	47,00	3 026,236
201.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	29,767	180,00	5 358,060
202.	2875274123510	Dop din fonta	buc	105,000	9,00	945,000
203.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	56,919	21,00	1 195,299
204.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	208,369	27,00	5 625,963
205.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,900	27,00	24,300
206.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	14 294,340	0,03	428,830
207.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	181,248	16,00	2 899,968
208.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	427,800	6,00	2 566,800
209.	2881116002700	Disc abraziv	buc	15,791	99,00	1 563,309
210.	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	2,940	350,00	1 029,000
211.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	24,000	290,00	6 960,000
212.	4011106202741	Energie electrica	kw	508,929	3,50	1 781,251
213.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	663,336	22,50	14 925,058
214.	41001162028181	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	kg	145,452	48,20	7 010,786
215.	4100126202818	Apa	m3	156,298	22,50	3 516,707
216.	5001000100135-11	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,225	280,00	63,000
217.	5001000100135-12	Freza cu carota diamanta D260	buc	0,045	300,00	13,500
218.	5001000100135-13	Freza cu carota diamanta D300	buc	0,090	320,00	28,800
219.	5001000100135-14	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,066	180,00	11,880
220.	53546551	Bulon autoancorat БСР 12x110 Y3	buc	104,000	22,00	2 288,000
221.	546551	Surub M12 ,L=12 mm	buc	28,000	12,00	336,000

222.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 167,368	7,20	8 405,045
223.	Forarea gaurilor str	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,033	90,00	2,970
		Total materiale de construcții				8 095 721,10

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,118	350,00	41,300
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	28,006	350,00	9 802,100
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,440	550,00	242,000
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	29,001	350,00	10 150,350
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	8 550,000	3,00	25 650,000
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	14,501	150,00	2 175,150
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	20,747	150,00	3 112,050
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	176,640	35,00	6 182,400
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	180,269	35,00	6 309,415
10.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	30,688	35,00	1 074,080
11.	2922140007000	Macara	h-ut	108,073	280,00	30 260,440
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,600	175,00	105,000
13.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	3,826	25,00	95,650
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,040	76,00	155,040
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	749,259	52,00	38 961,468
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	112,314	25,00	2 807,850
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	17,526	350,00	6 134,100
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,832	40,00	33,280
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	155,064	45,00	6 977,880
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	41,475	90,00	3 732,750
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	150,977	90,00	13 587,930
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,450	45,00	695,250
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	71,799	35,00	2 512,965
24.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,425	35,00	14,875
25.	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,810	35,00	63,350
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	16,091	35,00	563,185
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	248,850	1,00	248,850
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	20,228	350,00	7 079,800
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,236	25,00	105,900
30.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	21,549	25,00	538,725
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	198,316	25,00	4 957,900
32.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,640	40,00	25,600
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,792	85,00	1 257,320
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	350,00	210,000
35.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	165,547	550,00	91 050,850
		Total utilaje de construcții				276 914,61

Cheltuieli directe	lei	15 802 634,73
Asigurari sociale	24,00 %	1 783 199,76
Transportarea materiale	5,00 %	404 786,06

Total	100,00 +	17 990 620,5 5
Cheltuieli de regie	12,50 %	2 248 827,57
Total	100,00 +	20 239 448,1 2
Beneficiu de deviz	4,00 %	809 577,92
Total	100,00 +	21 049 026,0 4
TVA	20,00 %	4 209 805,20

Total deviz:

**25 258 83
1,24**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinau, str. Tighina, 2**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota -2.500				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
2	RpCP45A	Demontarea usilor metalice (4m2)	kg			6,253 5,676
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,838
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
3	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			76,663 73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
6	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			89,557 87,032
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	94,60	43,516
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	94,60	43,516
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			76,669 73,794
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,897
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,897
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,906 28,380
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,401
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pardoselelor din beton pina la sol 150mm)	m3			386,454 323,532
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,872
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,498
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	45,00	13,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,250
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,952 151,360
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,680
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,068
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor metalice etc	kg			4,361 3,784
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			268,744 202,444
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	94,60	159,874
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	40,00	12,800
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			104,060 104,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,060
14	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			89,870 89,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,60	89,870
15	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"	m			50,892 35,948
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	94,60	35,948
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,00	2,700
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,00	1,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	208,35	6,042
16	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			7,568 7,568
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	7,568
17	RCsB29S k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc			998,159 348,128
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	243,690
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	104,438
	5001000100135-11	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,0098	280,00	12,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	9,531
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	627,900
18	RCsB29S k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 260 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc			999,068 348,128
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	243,690
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	104,438
	5001000100135-12	Freza cu carota diamanta D260	buc	0,0098	300,00	13,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	9,540
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	627,900
19	RCsB29S k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc			999,957 348,128
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	243,690
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	104,439
	5001000100135-13	Freza cu carota diamanta D300	buc	0,0098	320,00	14,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,50	9,529
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	627,900
20	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (450x800mm- 1 buc)	m			1 068,670 236,500

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	0,2000	350,00	73,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	56,00	11,760
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,00	42,500
21	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (150x150mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m			1 068,670 236,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	0,2000	350,00	73,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	56,00	11,760
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,00	42,500
22	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (300x100mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m			1 068,670 236,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	0,2000	350,00	73,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	56,00	11,760
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,00	42,500
23	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (250x250mm- 6 buc) Materiale marunte=1,050	m			1 068,670 236,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	0,2000	350,00	73,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	56,00	11,760
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,00	42,500
		1.2. Parter				
24	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
25	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
26	RCsP45A	Demontarea usilor metalice (3.6m2)	kg			6,254 5,676
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,838
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,023
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
27	RCsO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi interioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
28	RCsO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre)	m2			60,544

1	2	3	4	5	6	7
						60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
29	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			60,544
						60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
30	RCsP35C aplicativ	Demontarea pervazului de fereastră din lemn (Se exclud materialele) k=0.5 Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=0,500 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m			8,841
						8,041
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	7,095
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	0,946
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,175
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	25,00	0,625
31	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate din lambriu plastic	m2			23,650
						23,650
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,297
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,353
32	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2			29,855
						28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
33	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2			29,855
						28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
34	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,952
						151,360
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,680
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,068
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
35	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			76,663
						73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
36	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			76,664
						73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
37	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,904
						28,379
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
38	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			22,537
						20,812
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,406

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,406
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,675
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
39	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			22,537 20,812
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,406
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,675
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
40	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			268,744 202,444
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	94,60	159,874
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	150,00	48,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	40,00	12,800
41	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			127,197 124,872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,872
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,100
42	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m3			379,169 373,669
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,569
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,100
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,800
43	RCsO56A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
44	RpCO56C	Demontari: pereti dispartitori lemn,	m2			23,650 23,650
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,298
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,352
45	RpCP45D	Demontarea balustradelor, metalice	kg			4,361 3,784
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
46	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demontarea cerdacului)	m3			596,675 520,300
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	45,00	15,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,000
47	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			4,361 3,784
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425

1	2	3	4	5	6	7
48	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment, (copertina)	m2			68,812 ----- 68,112
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	94,60	34,056
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,700
49	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			18,078 ----- 17,028
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,60	8,514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
50	RpCP45D	Demontarea copertina,metalica	kg			4,359 ----- 3,784
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,104
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,424
51	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (stilpi metalici la copertina) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			9,729 ----- 9,555
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0800	94,60	7,568
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,095
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	28,00	0,029
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	25,00	0,040
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	350,00	0,105
52	RpCP45D	Demontarea grilelor	kg			4,361 ----- 3,784
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
53	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demontarea trepte interioare)	m3			596,323 ----- 520,300
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,087
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,258
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	45,00	15,677
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,000
54	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			104,060 ----- 104,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,060
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			89,870 ----- 89,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,60	89,870
56	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			122,980 ----- 122,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	94,60	122,980
57	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (500x1200mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m			1 068,670 ----- 236,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,300

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	0,2000	350,00	73,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	56,00	11,760
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,00	42,500
58	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 50 cm (200x150mm- 1 buc) Materiale marunte=1,050	m			1 068,670 236,500
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2881116002700-1	Disc abraziv d400	buc	0,2000	350,00	73,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	3,50	4,410
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	56,00	11,760
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,0000	350,00	700,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,00	42,500
59	RCsB29I k=4.6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc			588,087 208,877
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	94,60	146,252
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	94,60	62,625
	5001000100135-14	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,0072	180,00	5,940
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	22,50	2,970
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	350,00	370,300
		1.3. Etajul 1				
60	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
61	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
62	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
63	RCsP35C aplicativ	Demontarea pervazului de fereastră din lemn (Se exclud materialele) k=0.5 Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,010 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m			8,842 8,042
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	7,096
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	0,946
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,175
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	25,00	0,625
64	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
65	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
66	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,952
						151,360
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,680
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,068
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
67	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			89,560
						87,035
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	94,60	43,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	94,60	43,517
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,126
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,399
68	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			76,663
						73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
69	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,905
						28,380
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
70	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc (scari)	m2			76,663
						73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
71	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			22,537
						20,812
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,406
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,675
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
72	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			127,197
						124,872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,872
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,100
73	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m3			379,169
						373,669
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,569
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,100
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,800
74	RpCO56C	Demontari: pereti dispartitori lemn,	m2			23,650
						23,650
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,298
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,352
75	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			104,060
						104,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,060
76	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			89,870
						89,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,60	89,870

1	2	3	4	5	6	7
77	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			122,980 122,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	94,60	122,980
78	RCsB29I k=4,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (k=4,6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc			588,087 208,877
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	94,60	146,252
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	94,60	62,625
	5001000100135-14	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,0072	180,00	5,940
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	22,50	2,970
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	350,00	370,300
		1.4. Etajul 2				
79	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
80	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
81	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
82	RCsP35C aplicativ	Demontarea pervazului de fereastră din lemn (Se exclud materialele) k=0.5 Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,010 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m			8,841 8,040
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	7,094
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	0,946
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,175
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	25,00	0,625
83	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
84	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
85	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			151,952 151,360
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,680
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,068
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
86	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			89,558 87,033

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	94,60	43,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	94,60	43,517
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
87	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			76,663 73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
88	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,905 28,380
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,400
89	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc (scari)	m2			76,663 73,788
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	94,60	36,894
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,750
90	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			22,537 20,812
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,406
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,675
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
91	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			127,197 124,872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,872
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,225
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,100
92	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor (perete 150mm)	m3			379,169 373,669
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,569
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,100
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,800
93	RpCO56C	Demontari: pereti dispartitori lemn,	m2			23,650 23,650
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,298
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,352
94	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			104,060 104,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,060
95	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			89,870 89,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,60	89,870
96	RCsB29I k=4.6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (k=4.6, pentru grosimea totala a peretelui de 500mm) Коэффициент к трудозатратам=4,600 Коэффициент к материалам=4,600 Коэффициент к машинам=4,600	buc			585,117 208,877
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	94,60	146,252
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	94,60	62,625
	Forarea gaurilor str	Freza cu carota diamanta D100	buc	0,0072	90,00	2,970
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	22,50	2,970

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	350,00	370,300
		1.5. Acoperis				
97	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2			87,732 87,032
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	94,60	52,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,700
98	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			18,078 17,028
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,60	8,514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
99	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			230,824 230,824
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,0000	94,60	189,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	94,60	41,624
100	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) - 150mm	m3			106,392 96,492
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	94,60	96,492
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,800
101	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte	kg			11,399 9,460
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	94,60	4,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	3,50	0,122
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,525
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	76,00	1,292
102	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,	m			13,594 13,244
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
		1.6. Demontarea cladirii nelocuibile				
103	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			379,170 373,670
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,100
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,800
104	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
105	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			60,544 60,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	94,60	30,272
106	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Placa din beton armat)	m3			596,626 520,300
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	94,60	141,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,131
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,3500	150,00	52,458

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	45,00	15,737
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,000
107	RpCP45A	Demontarea porti metalice	kg			6,253
						5,676
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,838
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
108	RpCP45D	Demontarea gardului metalic	kg			4,361
						3,784
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	28,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,00	0,425
		1.7. Evacuare gunoi				
109	RCsU09C	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			122,980
						122,980
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,380
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	94,60	94,600
110	TRI1AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			61,490
						61,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	94,60	61,490
111	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			62,535
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,535
		2. Pereti				
		2.1. Subsol cota -2,500				
		2.1.1. Inchideri si compartimentari				
112	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			603,583
						253,827
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,827
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	2,1000	67,22	141,870
	2710703520284-2	Profil de ghidaj UW75	m	1,1450	23,10	26,582
	2710703520285-2	Profil de suport CW75	m	2,2000	22,19	49,063
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,094
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,007
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,833
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,081
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,487
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,621
113	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit	m2			602,841
						356,390

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,005				
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,390
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,939
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,943
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,492
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,389
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,414
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,673
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,405
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,312
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,450
114	CK26D Aplicativ	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m			29,780 9,460
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2743123549027-2	Profil consolidat UA-50.75	m	1,0000	18,00	18,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
115	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc			178,012 25,542
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2030112931101-1	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,47	2,470
		2.1.2. Detaliul 1				
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pereti cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
117	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2			311,841 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	0,3800	24,00	9,120
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
118	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,100 24,596
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	5,676
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104

1	2	3	4	5	6	7
119	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			154,996 115,412
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,412
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
120	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
123	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
125	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.2. Parter				
		2.2.1. Inchideri si compartimentari				
126	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			2 233,750 458,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	94,60	458,810
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 250,00	1 252,500
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	14,21	319,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,158
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	2,857
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	60,00	66,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	280,00	123,200

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	25,00	10,500
127	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC 12.5mm rezistent la foc cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			860,883 345,195
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	94,60	345,195
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	4,2000	67,22	283,736
	2710703520284-2	Profil de ghidaj UW75	m	1,1450	23,10	26,582
	2710703520285-2	Profil de suport CW75	m	2,2000	22,19	49,062
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	9,20	28,015
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	5,20	5,074
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,826
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,40	11,831
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,00	0,801
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	25,00	2,343
128	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			601,661 253,829
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,829
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	2,1000	67,22	141,867
	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	1,1450	19,30	22,209
	2710703520285-14	Profil de suport CW50	m	2,2000	23,30	51,516
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,832
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,488
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
129	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, hidrofug cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			601,664 253,831
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,831
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	2,1000	67,22	141,868
	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	1,1450	19,30	22,209
	2710703520285-14	Profil de suport CW50	m	2,2000	23,30	51,516
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,832
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,489
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
130	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5, hidrofug cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu	m2			384,274

1	2	3	4	5	6	7
		(sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				205,178
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1689	94,60	205,178
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	2,1000	47,78	100,840
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	0,7350	13,40	9,898
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	2,2000	12,20	26,974
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,40	5,190
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,20	12,281
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	5,20	2,550
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,30	1,749
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	52,00	0,395
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,417
131	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			602,853 356,399
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,399
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,934
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,944
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,496
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,391
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,412
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,674
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,321
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,443
132	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			582,325 356,390
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,390
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	47,78	50,424
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,943
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,492
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,389
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,414
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,673
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,405
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,312
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,450
133	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			602,848 356,396
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,396
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,931
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,944
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,496
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,391
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,412

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,675
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,322
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,440
134	CK26D Aplicativ	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m			29,780 9,460
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2743123549027-2	Profil consolidat UA-50.75	m	1,0000	18,00	18,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
135	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc			178,012 25,542
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2030112931101-1	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,47	2,470
		2.2.2. Detaliul 1				
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
137	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 impletituri, aplicate la pereti (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2			327,921 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	1,0500	24,00	25,200
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
138	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,100 24,596
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	5,676
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104
139	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			154,996 115,412
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,412
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
140	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
141	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,948 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
143	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,948 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
145	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.2.3. Detaliul 2				
146	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
147	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 impletituri, aplicate la pereti (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2			327,921 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225

1	2	3	4	5	6	7
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	1,0500	24,00	25,200
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
148	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000	m2			26,750 12,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
149	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			658,793 274,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	320,00	329,665
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,20	31,997
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,33	14,475
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,00	1,315
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,385
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,570
		2.2.4. Detaliul 3				
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
152	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.2.5. Detaliul 4				
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			8,383

1	2	3	4	5	6	7
		cu betonocontact				2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
156	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			658,792 274,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	320,00	329,664
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,20	31,997
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,33	14,475
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,00	1,316
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,385
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,570
		2.3. Etajul 1				
		2.3.1. Inchideri si compartimentari				
157	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			2 234,124 458,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	94,60	458,810
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 250,00	1 252,604
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	14,21	319,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,159
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,125
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	60,00	66,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	280,00	123,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	25,00	10,500
158	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC 12.5mm rezistent la foc cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			860,884 345,196
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	94,60	345,196
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	4,2000	67,22	283,735
	2710703520284-2	Profil de ghidaj UW75	m	1,1450	23,10	26,582
	2710703520285-2	Profil de suport CW75	m	2,2000	22,19	49,062
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	9,20	28,015
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	5,20	5,074
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,826
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,40	11,831
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,00	0,801
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	25,00	2,343
159	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			601,660 253,830
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,830
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	2,1000	67,22	141,866
	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	1,1450	19,30	22,209
	2710703520285-	Profil de suport CW50	m	2,2000	23,30	51,516

1	2	3	4	5	6	7
	14					
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminerala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,833
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,079
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,488
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
160	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, hidrofulug cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			560,637 253,831
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,831
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofulug	m2	2,1000	47,78	100,840
	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	1,1450	19,30	22,209
	2710703520285-14	Profil de suport CW50	m	2,2000	23,30	51,516
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminerala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,832
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,489
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
161	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5, hidrofulug cu executarea carcasei metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			384,274 205,178
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1689	94,60	205,178
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofulug	m2	2,1000	47,78	100,840
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	0,7350	13,40	9,898
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	2,2000	12,20	26,974
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,40	5,190
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,281
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	5,20	2,550
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,30	1,749
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	52,00	0,395
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,418
162	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			602,853 356,399
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,399
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,934
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,944
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,496
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,391
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	5,20	23,412
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,674
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040

1	2	3	4	5	6	7
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,321
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,443
163	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 hidrofulug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			582,325 356,390
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,390
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofulug	m2	1,0500	47,78	50,424
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,943
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,492
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,389
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	4,4800	5,20	23,414
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,673
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,405
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,312
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,450
164	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			602,848 356,396
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,396
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,931
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,944
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,496
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,391
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	4,4800	5,20	23,412
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,675
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,322
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,440
165	CK26D Aplicativ	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m			29,780 9,460
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2743123549027-2	Profil consolidat UA-50.75	m	1,0000	18,00	18,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
166	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc			178,012 25,542
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2030112931101-1	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,47	2,470
		2.3.2. Detaliul 1				
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
168	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	m2			311,841 217,580

1	2	3	4	5	6	7
		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 impletituri, aplicate la pereti (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	0,3800	24,00	9,120
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
169	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			26,802 12,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104
170	CF50B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj)	m2			154,996 115,412
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,412
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
171	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
174	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
175	CN53A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
176	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.3.3. Detaliul 2				
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
178	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2			311,839 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,538
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	0,3800	24,00	9,120
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
179	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000	m2			26,750 12,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
180	CI21A	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			658,790 274,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	320,00	329,663
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,20	31,997
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,33	14,475
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,046
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,00	1,315
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,385
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,569
		2.3.4. Detaliul 3				
181	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
183	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
185	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.3.5. Detaliul 4				
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
187	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			658,792 274,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	320,00	329,664
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,20	31,997
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,33	14,475
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,00	1,316
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,385
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,570
		2.4. Etajul 2				
		2.4.1. Inchideri si compartimentari				
188	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			2 234,124 458,810
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8500	94,60	458,810
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	1 250,00	1 252,604
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	14,21	319,725
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,159
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,125
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe	m2	1,1000	60,00	66,000

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv				
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4400	280,00	123,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	25,00	10,500
189	CD72D	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			860,884 345,196
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	94,60	345,196
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	4,2000	67,22	283,735
	2710703520284-2	Profil de ghidaj UW75	m	1,1450	23,10	26,582
	2710703520285-2	Profil de suport CW75	m	2,2000	22,19	49,062
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminerala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	9,20	28,015
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	5,20	5,074
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,30	3,826
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,40	11,831
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	52,00	0,801
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	25,00	2,343
190	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, rezistent la foc cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			601,660 253,830
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,830
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	2,1000	67,22	141,866
	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	1,1450	19,30	22,209
	2710703520285-14	Profil de suport CW50	m	2,2000	23,30	51,516
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminerala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,833
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,079
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,488
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
191	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC 12.5 mm, hidrofug cu grosimea 75 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			560,637 253,831
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	94,60	253,831
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	2,1000	47,78	100,840
	2710703520284-13	Profil de ghidaj UW50	m	1,1450	19,30	22,209
	2710703520285-14	Profil de suport CW50	m	2,2000	23,30	51,516
	2521302602906-1	Materiale izolante vataminerala 75mm, 40kg/m3	m2	1,0300	88,00	91,093
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	5,20	6,376
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	5,20	2,832
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,57	6,080
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,30	8,873
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	7,20	0,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	52,00	0,489
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	25,00	1,620
192	CF60M	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC 12.5, hidrofug cu executarea carcasei	m2			384,274

1	2	3	4	5	6	7
		metalice identice, cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				205,178
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1689	94,60	205,178
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	2,1000	47,78	100,840
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	0,7350	13,40	9,898
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	2,2000	12,20	26,974
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,40	5,190
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,20	12,281
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	9,20	14,008
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,4880	5,20	2,550
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,754
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,30	1,749
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	52,00	0,395
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,418
193	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			602,851 356,396
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,396
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,934
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,944
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,496
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,391
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,413
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,674
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,322
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,442
194	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			582,325 356,390
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,390
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	47,78	50,424
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,943
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,492
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,389
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,414
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,673
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,405
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,312
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,450
195	CO18A	Usite pentru revizie 300x400mm	buc			178,012 25,542
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2030112931101-1	Usite pentru revizie 300x400mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,47	2,470
196	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 rezistent la foc cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (Mascarea retelelor ingineresti) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			602,848 356,396

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	94,60	356,396
	2662102701000-2	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la foc	m2	1,0500	67,22	70,931
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	2,0750	13,40	27,944
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	4,2000	12,20	51,496
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,20	30,391
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	5,20	23,412
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	9,20	7,675
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	5,20	9,407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,042
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,276
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,115
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	52,00	0,322
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,440
197	CK26D	Profil consolidat UA-50.75 pentru consolidarea golului de usa in pereti despartitori	m			29,780 9,460
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2743123549027-2	Profil consolidat UA-50.75	m	1,0000	18,00	18,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
		2.4.2. Detaliul 1				
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
199	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 (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2			327,921 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	1,0500	24,00	25,200
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
200	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			26,802 12,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104
201	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			154,996 115,412
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,412
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
202	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
203	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
204	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
205	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
206	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
207	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.4.3. Detaliul 2				
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
209	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 impletituri, aplicate la pereti (Plasa zincata 25x25x1.8mm - norma de consum 1.05m2)	m2			327,919 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,538
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasa sirma zincata 25x25x1.8mm	kg	1,0500	24,00	25,200

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
210	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2 pentru materiale si utilaj) Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			26,802 12,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104
211	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			658,793 274,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	320,00	329,665
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,20	31,997
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,33	14,475
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,046
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,00	1,316
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,385
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,569
		2.4.4. Detaliul 3				
212	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
213	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
214	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
215	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
216	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		2.4.5. Detaliul 4				

1	2	3	4	5	6	7
217	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
218	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de gresie ceramica, minim 8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			658,792 274,340
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	2670112202051-1	Placi de gresie ceramica, minim 8mm grosime, modelul si culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,0200	320,00	329,664
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,20	31,997
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	33,33	14,475
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	52,00	1,316
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,385
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,570
		2.5. Glafuri				
219	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			87,327 79,464
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	94,60	48,246
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	94,60	31,218
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,47	3,186
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	650,00	0,910
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	420,00	3,612
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	22,50	0,049
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,053
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,053
220	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			279,063 140,576
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	94,60	140,576
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	34,57	10,371
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	8,42	123,016
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,50	0,252
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
221	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
222	CK26D	Coltar perforat montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			16,980 9,460
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2743123549027-1	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	5,20	5,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
223	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
224	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947

1	2	3	4	5	6	7
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
225	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			32,277
						28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
226	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,947
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
227	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917
						52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		3. Pardoseli				
		3.1. Cota -2.500				
		3.1.1. Pardoseli P1				
228	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,399
						93,655
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,655
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	528,990
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,498
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,006
229	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)	m2			22,430
						1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
230	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,989
						2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
231	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,545
						425,700

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,213
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,487
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,580
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,992
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
232	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,483 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,511
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,272
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
233	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
234	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
235	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			54,015 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 300,00	14,302
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,881
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
		3.1.2. Pardoseli P1'				
236	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,287 93,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,657
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	528,912
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,494
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,973
237	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de	m2			22,428 1,889

1	2	3	4	5	6	7
		separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,889
	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,521
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,019
238	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,987 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,167
239	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,767 425,790
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,255
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,535
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,571
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,271
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,133
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	45,00	18,000
240	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 792,133 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 276,154
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,279
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	45,00	18,000
241	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			118,178 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nepalăt de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,642
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
242	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,996 2,843
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,368
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,475
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,269
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,171
243	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,711 22,705
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,785
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,881
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,310
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,104
		3.1.3. Pardoseli P2				
244	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,373
						93,629
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,629
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,538
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,955
245	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)	m2			22,430
						1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-1	Pelicula hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
246	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,990
						2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
247	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,871
						425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,903
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,268
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
248	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 795,140
						425,842
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,561
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 278,806
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,284
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,209
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
249	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,166
						66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,632

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,558
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
250	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,994 2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,474
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,271
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,172
251	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,710 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,877
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,091
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
252	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,835
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,835
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,187
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
253	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,362 7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,671
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,069
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,102
254	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,641 180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,706
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,091
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,106
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,407
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,133
		3.1.4. Pardoseli P1				
255	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,377 93,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,632
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,534
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,960
256	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula hidroizolare)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-1	Pelicula hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
257	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,990 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
258	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,216 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,266
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
259	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,719 425,790
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,255
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,535
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,524
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,271
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,133
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
260	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,173 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,559
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,421
261	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,841
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,367
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,474
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,166
262	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			39,719

1	2	3	4	5	6	7
		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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,887
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,311
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,106
		3.1.5. Scara				
263	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
264	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placi ceramice)	m2			839,932
						364,692
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,692
	2670112202052-1	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	380,00	387,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,20	41,760
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,800
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,115
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	90,00	30,878
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,260
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,182
265	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h) 100mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			92,939
						37,840
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	40,00	42,840
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,80	1,764
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,150
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	24,00	2,520
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	90,00	4,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
266	CK26C	Montarea profil de colt din aluminiu la trepte	m			145,834
						8,514
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,568
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2521106718393-3	Profil de colt din aluminiu la trepte	m	1,0000	135,00	135,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
		3.2. Cota parter				
		3.2.1. Pardoseli P2				
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,386
						93,653
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,653
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	528,973
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,502
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,008
268	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase,	m2			22,430

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)				1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
269	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,988 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
270	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,512 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,217
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,483
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,518
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,021
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
271	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,716 425,726
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,503
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,753
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,275
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,962
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
272	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
273	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,988 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
274	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 (K=2)	m2			39,710 22,704

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,878
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
275	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
276	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,334 7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,644
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,100
277	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,630 180,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,591
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,699
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0456	90,00	4,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,133
		3.2.2. Pardoseli P3				
278	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,389 93,653
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,653
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	528,978
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,501
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,007
279	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
280	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,988 2,838

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
281	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,599 425,711
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,216
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,496
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,599
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,272
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,017
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
282	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,538 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,564
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,274
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
283	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,173 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
284	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
285	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,712 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,879
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
286	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			614,253

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 cu suprafata striata				236,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	320,00	329,599
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,70	19,035
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,33	9,999
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,20	6,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	52,00	2,340
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		3.2.3. Pardoseli P4				
287	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
288	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,776
						425,724
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,502
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,744
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,035
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
289	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,174
						66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
290	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989
						2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
291	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,710
						22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,878
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
292	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 cu suprafata striata	m2			614,254
						236,500

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,849
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,651
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	320,00	329,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,70	19,035
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,33	9,999
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,20	6,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	52,00	2,340
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		3.2.4. Pardoseli P5				
293	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383
						2,837
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,837
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
294	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,610
						425,759
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,519
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,279
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,088
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
295	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,169
						66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,635
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
296	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,992
						2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,366
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,170
297	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,712
						22,705
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,785
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,878
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,313
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
298	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383
						2,837
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,837
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360

1	2	3	4	5	6	7
299	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,306 7,567
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,567
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,620
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,096
300	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,628 180,590
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,590
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,699
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,981
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,103
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,133
		3.2.5. Pardoseli P6				
301	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,382 93,651
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,651
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	528,986
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,495
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,000
302	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
303	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
304	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,601 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,629

1	2	3	4	5	6	7
	10					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
305	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,673 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,701
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,272
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
306	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
307	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,988 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,167
308	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,713 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,881
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
309	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime, rezistent la umiditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,816 122,979
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,100
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,089
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.2.6. Pardoseli P6'				
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			803,396 93,648
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,648

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,510
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	146,988
311	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película hidroizolare)	m2			22,429 1,891
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,891
	2682132601626-1	Película hidroizolare	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
312	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*8mm, 5,39kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
313	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,471 425,680
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,480
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,547
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,274
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,971
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
314	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,320 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,344
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,277
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
315	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
316	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,990 2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,474
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169

1	2	3	4	5	6	7
317	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,715 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,882
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
318	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,384 2,839
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,839
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
319	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,347 7,569
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,569
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,657
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,099
320	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,818 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,100
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.2.7. Pardoseli P7				
321	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
322	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,183 425,664
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,472
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu	m3	1,0250	2 200,00	2 277,297

1	2	3	4	5	6	7
		ciment,Y=250kg/m3				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,276
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,946
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
323	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,173 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
324	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,474
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,167
325	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,709 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,877
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
326	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,819 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,789
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,191
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,102
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.2.8. Pardoseli P7'				
327	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
328	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,228 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,252
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,276

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
329	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,174 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
330	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,990 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
331	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,712 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
332	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
333	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,324 7,567
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,567
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,636
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,099
334	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,819 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,789
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,191
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,102

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.2.9. Casa scarii 8				
335	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,8 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m			590,654 369,886
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6300	94,60	343,398
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,7700	2,47	29,363
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	380,00	5,795
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,605
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	8,00	87,264
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,3000	9,20	30,663
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	16,00	1,940
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	24,00	48,480
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	22,00	0,033
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,525
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,875
336	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,839
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,839
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,184
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
337	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,971 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,269
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,130
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,158
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,101
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
338	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,631 351,914
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,857
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,057
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,822
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,040
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,409
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,575
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,419
		3.2.10. Casa scarii 11				
339	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau	m			591,300 369,873

1	2	3	4	5	6	7
		buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,6 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6300	94,60	343,385
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,7700	2,47	29,362
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	380,00	5,780
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,648
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	8,00	87,263
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,3000	9,20	30,663
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,228
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,634
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	16,00	1,938
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	24,00	48,480
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	22,00	0,031
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,523
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,877
340	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
341	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,968 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,269
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,129
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,158
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
342	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,617 351,912
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,808
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,040
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,409
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,575
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
343	TsC54C	Strat de fundatie din cheramzit (Se exclude: Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg; Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min)	m3			900,903 93,653
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,653
	1421102200068-5	Cheramzit	m3	1,1500	700,00	805,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,250
344	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
345	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 (Beton B7,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,200 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-10	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,250
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
346	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,967 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,268
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,128
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,158
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
347	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,660 351,912
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,850
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,040
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,410
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,575
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
		3.3. Cota etaj 1				
		3.3.1. Pardoseli P4				
348	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,389 2,842
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,842
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,187
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
349	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 792,146 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 276,154
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,292

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
350	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,636
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,562
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,421
351	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,992 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,472
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,269
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,184
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,175
352	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,722 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,891
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,311
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,106
353	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,624 180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,692
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,106
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.3.2. Pardoseli P5				
354	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
355	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,830 425,732
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,226
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,506
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,778
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,047
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
356	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			118,175

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
357	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,988
						2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
358	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,715
						22,705
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,785
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,882
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
359	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,384
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
360	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,329
						7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,639
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,100
361	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,632
						180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,701
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,133
		3.3.3. Pardoseli P7				

1	2	3	4	5	6	7
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,837
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,837
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
363	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 792,979 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,279
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
364	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,167 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
365	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,983 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,164
366	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,719 22,705
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,785
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,313
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,104
367	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime, rezistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,811 122,975
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,787
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,187
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,099
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,089
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.3.4. Pardoseli P7'				

1	2	3	4	5	6	7
368	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,836
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,836
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
369	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,209 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,234
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,274
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
370	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,172 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,637
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,559
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
371	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,982 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,472
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,163
372	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,717 22,703
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,783
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
373	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,836
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,836
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
374	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000	m2			125,283 7,566

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,000				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,566
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,602
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,092
375	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosimere zistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,819 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,102
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,559
		3.3.5. Pardoseli P8				
376	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Pelicula antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
377	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,518 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,546
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,272
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
378	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
379	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,990 2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
380	CG01A1 k=3	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	m2			59,568 34,056

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar M 100-T, se adauga (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,676
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,820
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
381	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,631 180,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,591
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,700
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,981
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.3.6. Pardoseli P8'				
382	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
383	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,530 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,557
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
384	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
385	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
386	CG01A1 k=3	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	m2			59,566 34,056

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,676
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,818
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
387	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,632 180,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,591
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,701
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.3.7. Pardoseli P9				
388	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2			22,429 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Pelicula antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
389	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,454 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,481
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
390	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,177 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,642
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
391	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,986 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,166
392	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			59,565

1	2	3	4	5	6	7
		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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				34,057
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,677
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,816
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
393	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383
						2,837
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,837
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
394	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,334
						7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,648
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,096
395	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,627
						180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,699
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,103
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.3.8. Pardoseli P10				
396	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,429
						1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
397	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,546
						425,703
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,211
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,491

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,575
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,996
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
398	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
399	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
400	CG01A1 k=3	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 (K=3)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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			59,568 34,056
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,676
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,820
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,158
401	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistenta la umeditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,818 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,100
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.3.9. Pardoseli P10'				
402	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
403	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 793,547

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,574
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
404	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
405	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,987 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,167
406	CG01A1 k=3	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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			59,566 34,056
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,676
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,819
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
407	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
408	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,325 7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,635
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,100

1	2	3	4	5	6	7
409	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistenta la umiditate) Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,818 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,101
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.3.10. Casa scarii 1				
410	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (3,1 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m			590,696 369,875
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6300	94,60	343,392
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,483
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,7700	2,47	29,363
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	380,00	5,744
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,622
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	8,00	87,264
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,3000	9,20	30,664
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,087
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	16,00	1,940
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	24,00	48,481
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	22,00	0,032
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,524
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,875
411	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
412	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,970 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,269
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,129
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,159
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
413	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecat prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,625 351,912
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,817
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,040

1	2	3	4	5	6	7
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,410
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,573
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
		3.3.11. Casa scarii 8				
414	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,8 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m			590,696 369,875
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6300	94,60	343,392
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,483
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,7700	2,47	29,363
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	380,00	5,744
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,622
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	8,00	87,264
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,3000	9,20	30,664
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,087
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	16,00	1,940
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	24,00	48,481
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	22,00	0,032
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,524
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,875
415	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
416	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,970 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,269
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,131
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,158
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
417	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,630 351,912
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,820
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,041
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,214
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,408
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,575
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
		3.3.12. Pardoseli P11				
418	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,385

1	2	3	4	5	6	7
						2,839
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,839
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
419	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,168 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,630
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,561
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,421
420	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,385 2,839
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,839
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
421	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,409 7,569
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,569
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,716
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,101
422	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,619 180,594
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,594
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,688
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,978
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,405
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,133
		3.4. Cota etaj 2				
		3.4.1. Pardoseli P4				
423	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,389 2,842
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,842
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,187
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
424	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 792,146 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu	m3	1,0250	2 200,00	2 276,154

1	2	3	4	5	6	7
		ciment,Y=250kg/m3				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,292
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
425	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,636
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,226
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,562
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,421
426	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,992 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,472
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,269
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,184
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,175
427	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,722 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,891
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,311
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,106
428	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,624 180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,692
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,106
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.4.2. Pardoseli P5				
429	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
430	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,830 425,732
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,226
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,506
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,778
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,047

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
431	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,173 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
432	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,988 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
433	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,709 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,877
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
434	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
435	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,336 7,567
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,567
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,645
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,101
436	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,628 180,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,591
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,698
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,981
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,133
		3.4.3. Pardoseli P7				
437	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,837
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,837
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
438	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 792,979 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,279
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
439	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,167 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
440	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,983 2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,164
441	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,719 22,705
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,785
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,313
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,104
442	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,811 122,975
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,787
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,187
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,099
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,089
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560

1	2	3	4	5	6	7
		3.4.4. Pardoseli P7'				
443	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
444	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 792,147 425,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,440
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 276,421
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,274
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,853
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
445	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
446	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,994 2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,366
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,173
447	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,712 22,705
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,785
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,311
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
448	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,382 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
449	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi)	m2			125,286 7,570

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0400	94,60	7,570
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,592
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,103
450	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,811 122,976
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,188
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,098
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,089
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,089
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.4.5. Pardoseli P8				
451	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
452	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,518 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,546
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,272
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
453	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
454	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,990 2,839
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,169
455	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			39,714

1	2	3	4	5	6	7
		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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,882
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
456	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,631
						180,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,591
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,700
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,981
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.4.6. Pardoseli P8'				
457	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2			22,430
						1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Pelicula antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
458	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,530
						425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,557
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
459	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176
						66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
460	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989
						2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
461	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			39,712

1	2	3	4	5	6	7
		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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
462	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,632
						180,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,591
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,701
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,104
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.4.7. Pardoseli P9				
463	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolii din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,429
						1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
464	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,454
						425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,481
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
465	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,177
						66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,642
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
466	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,986
						2,837
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,166

1	2	3	4	5	6	7
467	CG01A1 k=3	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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			59,565 34,057
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,677
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,816
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
468	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,837
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,837
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
469	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,334 7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,648
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,096
470	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,627 180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,699
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,103
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.4.8. Pardoseli P10				
471	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula antivapori)	m2			22,429 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Pelicula antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
472	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 Polistrol -beton, 250kg/m3 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 793,546 425,703

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,211
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,491
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,575
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	69,996
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
473	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
474	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,989 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,078
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,168
475	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 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			39,712 22,704
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,784
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	10,621
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	5,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,312
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,105
476	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			394,818 122,980
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,100
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.4.9. Pardoseli P10'				
477	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,017
478	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 Polistrol -beton, 250kg/m3	m3			2 793,547 425,700

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,574
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
479	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,176 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,641
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
480	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plase VR 150*150*4mm- 1,25kg/m2)	kg			30,987 2,838
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,167
481	CG01A1 k=3	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 (K=3) Коэффициент к трудозатратам=3,000 Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			59,566 34,056
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	5,676
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	15,931
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	8,819
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,135
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,468
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,157
482	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
483	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			125,325 7,568
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	7,568
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	94,860
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	6,120
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	2,635
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	4,972
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,070
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,100
484	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si	m2			394,818 122,980

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Placi laminat seria 33, 10mm grosime rezistent la umiditate Materiale marunte (cuie)=1,010				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2670112204051-1	Placi laminat seria 33, 10mm grosime	m2	1,0500	200,00	212,101
	1111000100048	Strat sintetic 5mm	m2	1,0500	27,43	29,090
	2030122946766-1	Plinte din plastic	m	0,9000	32,00	29,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
		3.4.10. Casa scarii 1				
485	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (3,1 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m			591,300 369,873
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6300	94,60	343,385
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,7700	2,47	29,362
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	380,00	5,780
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,648
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	8,00	87,263
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,3000	9,20	30,663
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,228
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,634
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	16,00	1,938
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	24,00	48,480
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	22,00	0,031
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,523
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,877
486	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
487	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,970 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,269
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,129
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,159
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
488	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,625 351,912
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,817
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,040
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,410
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,573

1	2	3	4	5	6	7
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
		3.4.11. Casa scarii 8				
489	RCsL15A	Repararea treptelor de beton, mozaicate pe loc, executate brut si mozaicate cu mozaic granulat din piatra (dozaj 600 kg ciment la metru cub de piatra de mozaic), frecate sau buciardate, cu stratul de uzura de 15 mm (1,8 m2) Materiale marunte (cirpe, maturi, etc)=1,010	m			591,300 369,873
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,6300	94,60	343,385
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,7700	2,47	29,362
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,0150	380,00	5,780
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	420,00	10,648
	1411112204376	Mozaic granulat din piatra	kg	10,8000	8,00	87,263
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,3000	9,20	30,663
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,228
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 000,00	5,634
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1200	16,00	1,938
	2010407343982	Rumegus	kg	2,0000	24,00	48,480
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0015	22,00	0,031
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,523
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,877
490	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
491	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2			296,970 44,273
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	94,60	44,273
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,269
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,57	3,131
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,158
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
492	RCsK15A	Repararea pardoselilor din mozaic turnat pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime, cu dozajul de 600 kg ciment la mc de piatra de mozaic, inclusiv stratul-suport de 3 cm grosime, executat cu mortar de ciment marca 100-T, frecatul prim, al doilea frecat si spaltul, in incaperi de peste 16 mp, executat in cimp continuu cu mozaic granulat de calcar, fara bordura, inclusiv frecatul 1 si 2 Mat. marunte (pisla de lustruit etc.)=1,010	m2			640,630 351,912
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,3600	94,60	317,856
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,3700	2,47	65,785
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,820
	1412122204800	Mozaic granulat	kg	23,0000	8,50	197,455
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,2500	16,00	4,041
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	24,00	1,214
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	22,50	0,408
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	35,00	1,575
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
		3.4.12. Pardoseli P11				
493	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,385 2,839
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,839
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
494	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,639
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,561
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
495	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			8,385 2,839
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,839
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
496	IzF04A k=2	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Mastica bituminoasa, K=2, in 2 straturi)	m2			62,669 3,784
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,784
	2320322600036-1	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	27,90	47,430
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	9,00	3,060
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 200,00	1,325
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,20	2,486
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,035
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	4,548
497	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			610,628 180,592
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	180,592
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	380,00	385,697
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,20	30,960
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	90,00	4,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,406
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,132
		3.5. Pardoseli cota +10,740				
498	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,430 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
499	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Película antivapori)	m2			22,429 1,892
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,892
	2682132601626-2	Película antivapori	m2	1,0800	19,00	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,018
500	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 Polistrol -beton, 250kg/m3	m3			2 793,519 425,700

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-1	Strat termoizolant din polistiren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,0250	2 200,00	2 277,547
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,273
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
501	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			118,175 66,220
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,47	32,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	52,00	1,560
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,420
502	CG01A1 k=4	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 (K=4) Коэффициент к трудозатратам=4,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			79,424 45,408
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	37,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	7,568
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,47	21,242
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	11,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,624
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,210
		3.6. Lucrari diverse				
503	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (h) 100mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			92,939 37,840
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	40,00	42,840
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,80	1,764
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,150
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	24,00	2,520
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,300
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	90,00	4,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
504	CK26C	Montarea profil de colt PVC la plinta	m			35,034 8,514
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,568
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2521106718393-2	Profil de colt PVC la plinta	m	1,0000	24,20	24,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
505	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			41,758 21,758
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	36,00	18,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,000
506	RpCR21A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent (Primul strat grund PF-020; Vopsea PF-133)	m2			94,954 70,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	94,60	70,950
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	38,60	19,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	9,20	0,460

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 25	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,044
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,350
507	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant (Curatirea plintei existente la scara - 110m.l.)	m2			41,758
						21,758
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	36,00	18,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,00	2,000
		4. Tavane				
		4.1. Subsol cota -2,500				
		4.1.1. Detaliul A				
508	RpCR42A	Curatarea si slefuirea manuala a suprafetelor tavanelor de vopsea	m2			21,758
						21,758
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2300	94,60	21,758
509	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
510	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917
						52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		4.2. Cota parter				
		4.2.1. Detaliul B				
511	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			301,334
						180,686
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,60	180,686
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	47,78	50,420
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	13,40	12,376
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	2,2000	12,20	26,974
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,281
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	9,20	7,004
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,20	1,416
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,881
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,00	0,239
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,187
512	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			60,987
						52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
513	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947
						2,838

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
514	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
515	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
516	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		4.2.2. Detaliul C				
517	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Clasa A1, 15mm grosime)	m2			490,200 208,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,930
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	4,70	18,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,00	0,780
		4.2.3. Detaliul D				
518	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
519	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			184,409 144,738
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,738
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,488
520	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga art CF52) K=5 pentru materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			184,818 146,630
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	146,630
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,90	35,035
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,113
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	1,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,000
521	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2			29,357

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
522	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			60,987
						52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
523	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
524	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,277
						28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
525	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,750
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
526	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917
						52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		4.3. Cota etaj 1				
		4.3.1. Detaliul B				
527	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			301,334
						180,686
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,60	180,686
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	47,78	50,420
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	13,40	12,376
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	2,2000	12,20	26,974
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,281
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	9,20	7,004
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,20	1,416
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,881
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,00	0,239
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,188
528	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			60,987
						52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
529	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,948 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
530	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
531	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,948 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
532	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		4.3.2. Detaliul C				
533	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Clasa A1, 15mm grosime)	m2			490,200 208,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,930
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	4,70	18,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,00	0,780
		4.3.3. Detaliul D				
534	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
535	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			184,409 144,738
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,738
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,488
536	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga art CF52) K=5 pentru materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			67,514 29,326
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	29,326

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,90	35,035
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,113
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	1,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,000
537	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
538	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,023
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
539	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
540	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
541	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
542	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		4.4. Cota etaj 2				
		4.4.1. Detaliul B				
543	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidrofug cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			301,334 180,686
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	94,60	180,686
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm hidrofug	m2	1,0500	47,78	50,420
	2710703520284-1	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	13,40	12,376
	2710703520285-1	Profil de suport CD	m	2,2000	12,20	26,974
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,20	12,281
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	9,20	7,004
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,20	1,416
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,57	3,040
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,829
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,881
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	52,00	0,239
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,187

1	2	3	4	5	6	7
544	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
545	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
546	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
547	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
548	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		4.4.2. Detaliul C				
549	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Clasa A1, 15mm grosime)	m2			490,200 208,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,930
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	4,70	18,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,00	0,780
		4.4.3. Detaliul D				
550	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
551	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			184,409 144,738
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,738
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,90	34,986
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	52,00	4,108
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
552	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga art CF52) K=5 pentru	m2			67,513 29,326

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	29,326
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,90	35,035
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	52,00	1,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,000
553	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			29,357 18,920
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,350
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	7,20	1,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,007
554	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			60,987 52,030
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,42	8,882
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,022
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
555	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
556	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			32,277 28,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	7,80	3,845
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,052
557	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,947 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,33	2,749
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
558	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,917 52,030
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,60	15,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,20	0,552
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,045
		5. Timplarie				
		5.1. Balustrada Bs. 1; Bs. 2				
559	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Bara de sprigin Bs. 1; plansa 46.1 SA- 5buc)	m			1 694,207 85,140
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,60	85,140
	2812106305714-1	Bara de sprijin Bs.1	m	1,0000	1 600,00	1 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,47	1,729
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	60,00	1,488

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	8,00	1,600
560	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Bara de sprigin Bs. 2; plansa 46.1 SA- 5buc)	m			1 694,219 85,140
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,60	85,140
	2812106305714-2	Bara de sprigin Bs.2	m	1,0000	1 600,00	1 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,47	1,729
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	60,00	1,500
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	8,00	1,600
		5.2. Panouri HPL in blocuri sanitare				
561	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, inclusiv furnitura din inox, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			1 536,724 100,276
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	2030112951000-1	Pereti dispartitori din aluminiu la blocuri sanitare, 1800mm (h), umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare, inclusiv furnitura din inox, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	115,00	22,428
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	70,00	4,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
		5.3. Cota -2.500				
562	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF cu gratii 400x150mm, (h)1980x980mm - 6 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,191 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,064
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,869
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
563	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 (Usa interioara din metal cu gratie 400x150mm, (h)2180x880mm- 1buc)	m2			3 084,523 416,240
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,984
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,522
	2812106306000-1	Usa interioara din metal	m2	1,0000	2 600,00	2 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,981

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,107
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,47	3,458
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,188
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,023
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	6,927
564	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF cu gratii 400x150mm, (h)1980x780mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,206 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,074
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,556
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,871
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,208
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,047
565	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)1980x780mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,206 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,074
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,556
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,871
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,208
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,047
566	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 (Usa interioara din metal cu gratie 400x150mm, (h)2080x980mm- 1buc)	m2			3 084,552 416,287
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,902
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,993
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,551
	2812106306000-1	Usa interioara din metal	m2	1,0000	2 600,00	2 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,979
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,113
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,47	3,458
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,059
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,022
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,034
567	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 (Usa interioara din metal cu gratie 400x150mm, (h)1980x980mm- 1buc)	m2			3 084,664 416,289
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,993
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,552
	2812106306000-1	Usa interioara din metal	m2	1,0000	2 600,00	2 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,980

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,113
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,47	3,458
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,165
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,023
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,036
568	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)1880x780mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,152 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,069
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,618
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,871
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,792
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,184
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,026
		5.4. Cota parter				
569	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 (Usa din lemn masiv exterioara, cu geam termopan cu sticla LOW-E, inclusiv furnitura necesara (h) 2600x1380mm - 1buc)	m2			5 646,028 127,697
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	94,60	100,265
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	94,60	3,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,637
	2030112930000-2	Usa din lemn masiv exterioara, cu geam termopan cu sticla LOW-E	m2	1,0000	5 500,00	5 500,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,097
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	24,00	7,200
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	60,00	8,992
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,043
570	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 inaltimei pina la 35 m (Usa din lemn masiv exterioara, cu geam termopan cu sticla LOW-E, inclusiv furnitura necesara (h) 1980x930mm - 2buc)	m2			4 777,203 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,072
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,558
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-11	Usi interioare din lemn masiv	m2	1,0000	4 580,00	4 580,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,871
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,207
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,046
571	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			477,216 185,416
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	290,00	290,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	60,00	1,800
572	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x980mm - 10 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,191 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,063
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,567
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650

1	2	3	4	5	6	7
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,870
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
573	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x880mm - 12 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,192 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,064
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,870
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
574	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 980mm-5buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,684 89,875
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,415
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,248
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
575	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 680mm-15buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,677 89,870
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,248
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
576	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 inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2080x880mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,227 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,057
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,548
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,676
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,875
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,807
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,213
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,051
577	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			2 569,708 89,896

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 880mm-1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,436
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,240
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,051
578	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2580 x 2280mm- 2buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 887,100 100,279
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,409
	2812106306050-3	Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex	m2	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,512
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
579	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			477,216 185,416
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	290,00	290,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	60,00	1,800
580	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)1980 x 880mm-1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,666 89,870
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,230
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,046
581	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2080x980mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,197 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,071
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,559
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,866
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,045
582	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia	m2			3 397,203

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)1980x980mm - 1 buc, inclusiv furnitura necesara)				170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,072
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,558
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,871
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,045
583	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1270x 31buc)	m2			1 963,085 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,075
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,290
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
584	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 3buc)	m2			1 963,086 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,077
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,292
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,038
585	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 3buc)	m2			1 963,075 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,069
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,286
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
		5.5. Cota etaj 1				
586	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			2 987,105 100,255

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E, (h)2630x1380mm, inclusiv furnitura necesara)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,857
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,398
	2812106306050-6	Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,266
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,518
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,046
587	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2380 x 1280mm- 1buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 987,054 100,245
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,854
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,390
	2812106306050-6	Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,231
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,518
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
588	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x980mm - 11 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,192 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,064
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,870
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
589	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x880mm - 12 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,192 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,064
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,870
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
590	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2080x880mm - 3 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,198 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,057
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,564
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,659

1	2	3	4	5	6	7
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,871
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,802
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,202
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,042
591	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 880mm-1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,708 89,896
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,436
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,240
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,051
592	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 680mm-22buc, cu gratie 400x150mm, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,679 89,870
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
593	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2580 x 2280mm- 2buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 887,100 100,279
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,409
	2812106306050-3	Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex	m2	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,512
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
594	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			477,216 185,416
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	290,00	290,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	60,00	1,800
595	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 (Fereastra din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1270x 31buc)	m2			1 963,085 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,075
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,290
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
596	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 3buc)	m2			1 963,086 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,077
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,292
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,038
597	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 870x 6buc)	m2			1 963,086 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,077
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,292
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,038
598	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1370 x 1370x 4buc)	m2			1 963,091 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,082
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,290
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
599	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitraliu din profil de aluminiu cu sticla triplex (h) 2580x1580 x 2buc)	m2			2 320,364 90,828
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	86,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,736
	2030112951000-2	Vitraliu din profil de aluminiu cu sticla triplex	m2	1,0000	2 200,00	2 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	115,00	18,400

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	70,00	3,917
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,20	2,880
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,50	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
		5.6. Cota etaj 2				
600	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E, (h)2630x1380mm- 14buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 987,097 100,277
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,406
	2812106306050-6	Usa exterioara din aluminiu cu punte termica, cu geam triplu LOW-E	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,251
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,510
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
601	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2380 x 1280mm- 1buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 887,054 100,245
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,854
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,390
	2812106306050-3	Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex	m2	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,231
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,518
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
602	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			477,216 185,416
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	290,00	290,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	60,00	1,800
603	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x980mm - 11 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,192 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,064
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,870
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,041
604	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 inaltime pina la 35 m (Usa interioara din MDF, (h)2280x880mm - 15 buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			3 397,190 170,280
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	94,60	139,062
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	94,60	7,568

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2030112930000-1	Usa interioara din MDF cu gratii	m2	1,0000	3 200,00	3 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,870
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,800
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	60,00	13,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
605	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 880mm-1buc, cu gratie 600x200mm, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,708 89,896
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,436
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,240
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,051
606	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 (Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex, (h)2080 x 680mm-22buc, cu gratie 400x150mm, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 569,679 89,870
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	94,60	80,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-5	Usa interioara din aluminiu cu sticla triplex,	m2	1,0000	2 400,00	2 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
607	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 canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex, (h)2580 x 2280mm- 2buc, inclusiv furnitura necesara)	m2			2 887,100 100,279
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	94,60	89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	10,409
	2812106306050-3	Usa interioara din aluminiu dubla cu sticla triplex	m2	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	115,00	63,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	70,00	13,512
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,039
608	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			477,216 185,416
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	290,00	290,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	60,00	1,800
609	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 (Fereastra din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1270x 19buc)	m2			1 963,085 104,060

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,076
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,290
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
610	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 1570x 2buc)	m2			1 963,088 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,084
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,285
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,038
611	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1820 x 870x 6buc)	m2			1 963,075 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,069
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,286
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
612	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 (Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara, (h)1370 x 1370x 2buc)	m2			1 963,088 104,060
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2030112938100-1	Fereastră din profil de aluminiu cu geam triplu LOW_E, cu punte termica, inclusiv furnitura necesara	m2	1,0000	1 750,00	1 750,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,083
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	70,00	17,285
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
613	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Vitralliu din profil de aluminiu cu sticla triplex (h) 2580x1580 x 2buc)	m2			2 320,364 90,828
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	86,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,736
	2030112951000-2	Vitralliu din profil de aluminiu cu sticla triplex	m2	1,0000	2 200,00	2 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	115,00	18,400
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	70,00	3,917
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,20	2,880
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,50	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
		5.7. Pervazuri/ glafuri				
614	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 500mm Materiale marunte (dopuri)=1,020	m			290,800 34,056
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	94,60	26,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,568
	2521106718392-1	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 500mm	m	1,0000	250,00	255,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
615	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 0.5mm, 200mm	m			339,560 37,840
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,568
	2743123549026-2	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 0.5mm, 200mm	m	1,0000	300,00	300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
		6. Lucrari de finisare la Cerdac (C1; C2 si scara interioara)				
		6.1. Cerdac C1				
616	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg			30,987 2,822
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,357
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,465
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,076
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,184
617	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			165,430 89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,028
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	94,60	72,842
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	70,00	0,350
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,810
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	380,00	41,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
618	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 Beton B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,778 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,813
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,265
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
619	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placarea	m2			839,913

1	2	3	4	5	6	7
		scarilor interioare, cu placi ceramice cu suprafata riguroasa, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul, plansa 46,1)				364,669
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,669
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	380,00	387,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,20	41,760
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,800
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,116
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	90,00	30,883
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,260
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,179
		6.2. Cerdac C2				
620	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg			30,987 2,822
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,357
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,465
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,270
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,076
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,185
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,184
621	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			165,430 89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,028
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	94,60	72,842
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	70,00	0,350
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,810
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	380,00	41,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
622	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 Beton B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,778 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,813
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,265
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
623	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm (Placarea scarilor interioare, cu placi ceramice cu suprafata riguroasa, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul, plansa 46,1)	m2			839,913 364,669
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,669
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	380,00	387,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,20	41,760
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,800
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,116
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	90,00	30,883
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,260
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,179
		6.3. Scara interioara				

1	2	3	4	5	6	7
624	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 150x150x5mm)	kg			31,001 2,834
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,469
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,268
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,077
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,183
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,189
625	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			165,430 89,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,028
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	94,60	72,842
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	70,00	0,350
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,810
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	380,00	41,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,840
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,000
626	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 Beton B7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 913,871 425,700
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102100000-2	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,903
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,268
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	280,00	70,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,000
627	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Placarea scarilor interioare, cu placi ceramice cu suprafata riguroasa, modelul si culoarea se va consulta cu beneficiarul, plansa 46,1)	m2			839,913 364,683
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,683
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	380,00	387,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,20	41,760
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,800
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,113
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	90,00	30,870
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,260
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,181
		7. Lucrari de constructie a acoperisului				
		7.1. Acoperis				
628	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anticondensat) Material marunt=1,030	m2			47,046 23,650
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	2682132600465-11	Película anticondensat	m2	1,1500	19,00	22,506
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
629	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla	m2			551,640

1	2	3	4	5	6	7
		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 0,7 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperis din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr, cu garantie culoare- 25 ani; si anticorozie- 50 ani) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050				75,680
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	2710403641817-1	Acoperis din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr	kg	4,4500	100,00	467,250
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,103
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	27,00	7,088
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
630	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 085,044
						624,644
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	94,60	564,762
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	94,60	59,882
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	48,00	192,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	35,00	35,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 000,00	300,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 000,00	300,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 000,00	500,000
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	77,00	38,500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	550,00	60,500
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	40,00	6,400
631	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anticondensat) Material marunt=1,030	m2			47,046
						23,650
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	94,60	18,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	2682132600465-11	Película anticondensat	m2	1,1500	19,00	22,505
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
632	CE05A	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 0,7 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Acoperis din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr, cu garantie culoare- 25 ani; si anticorozie- 50 ani) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			551,639
						75,680
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	94,60	70,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	2710403641817-1	Acoperis din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr	kg	4,4500	100,00	467,249
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,103
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	27,00	7,087
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
633	CK26B	Coama din tabla faltuita din otel -0,5mm cu acoperire polimerica - 35mcr	m			189,560

1	2	3	4	5	6	7
						37,840
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,568
	2743123549026-1	Coama din tabla falțuită din oțel -0,5mm cu acoperire polimerică - 35mcr	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
634	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv 150mm Material marunt=1,030	m			272,799 28,380
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150mm	m	1,0500	117,00	126,536
	2875276311231	Cirlige din oțel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	27,00	38,934
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,2000	44,70	9,208
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,1000	17,00	1,751
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	180,00	37,080
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	115,00	23,690
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,040
635	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv D90mm Material marunt=1,020	m			313,830 33,110
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,110
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass 90mm	m	1,0500	109,00	116,739
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	89,00	45,390
	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,2500	47,00	11,985
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	47,00	23,970
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	0,2500	215,00	54,825
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	89,00	22,695
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,2500	17,00	4,335
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	52,00	0,780
636	CO07B1	Împrejmuiri metalice din oțel profilat, model decorativ cu montarea panoului gata confecționat (Bariera de siguranță 127m, pl. 48.1)	kg			105,593 18,920
	7214070021400	Lacatus construcții metalice	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,730
	2710703518200	Panou gata confecționat	kg	1,0500	82,28	86,394
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0010	65,00	0,065
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0010	3,50	0,004
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe bază de ulei V 351-3	kg	0,0050	42,00	0,210
637	CK21A	Usi confecționate din profile din aluminiu, inclusiv armăturile și accesoriile necesare ușilor montate în zidărie de orice natură, la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv (Chepeng ieșirea în pod 800x800mm -2 buc)	m2			1 569,697 89,870
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	0,8500	94,60	80,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2812106306050-1	Chepeng ieșirea în pod 800x800mm	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	115,00	57,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,250
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,20	4,320
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,0000	3,50	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	52,00	1,056
		7.2. Copertina				
638	CE06A1	Învelitori din tablă profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe panee metalice, executate pe suprafețe mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tablă profilată cu prindere cu agrafe speciale și suruburi mecanice, de talpa superioară, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Copertina din sticlă TRIPLEX 10mm inclusiv furnitura necesară 2000x2800mm- 1buc) Material marunt (material pt. lipit tablă)=1,050	m2			7 996,522 146,630

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2710403642000-1	Copertina din sticla TRIPLEX 10mm inclusiv furnitura necesara	m2	1,1500	6 500,00	7 848,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	52,00	1,142
639	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Copertina din sticla TRIPLEX 10mm inclusiv furnitura necesara 2100x1300mm- 2buc) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			7 996,582 146,630
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2710403642000-1	Copertina din sticla TRIPLEX 10mm inclusiv furnitura necesara	m2	1,1500	6 500,00	7 848,810
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	52,00	1,143
		8. Confectionarea balustradelor B1...B4				
640	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Balustrada din inox h=900mm)	m			1 194,219 85,140
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,60	85,140
	2812106305714-3	Balustrada din inox h=900mm	m	1,0000	1 100,00	1 100,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,50	0,350
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,00	3,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,47	1,729
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	60,00	1,500
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	8,00	1,600
		9. Reparatia scarii exterioare				
641	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,383 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
642	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 50 mm (Placarea scarilor exterioare cu placi din beton mozaic 50mm grosime, cu marginea treptelor prelucrata conform SA pl. 77)	m2			1 247,911 364,683
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	94,60	364,683
	2670112202052-5	Placarea scarilor exterioare cu placi din beton mozaic 50mm grosime, cu marginea treptelor prelucrata	m2	1,0200	780,00	795,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,20	41,760
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,800
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	33,33	6,666
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	99,00	1,980
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,113
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	90,00	30,870
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	35,00	1,260
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,180
643	CO07B	Balustrada metalice din otel profilat, model decorativ (Balustrada din metal turnat)	kg			76,361 56,760
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	94,60	47,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	15,50	16,275
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	3,50	0,021
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	70,00	0,560

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	42,00	0,420
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	8,00	2,000
644	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			118,200 105,952
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,60	105,952
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,200
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1000	19,00	1,900
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	25,00	0,378
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	7,20	0,720
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	60,00	1,800
645	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) (Miner decorativ din lemn 70x75mm, prelucrat si vopsit, conform SA pl. 77)	m			1 950,500 108,790
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	94,60	108,790
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	32,00	0,960
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,60	3,600
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	115,00	1,150
	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	1 800,00	1 836,000
		10. Scari metalice exterioare				
		10.1. Scara Sm 1- 2 buc				
646	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			51,298 15,136
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,47	0,049
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
647	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Grund ΓΦ-020)	t			280,575 156,088
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,088
	2430126103294-1	Grund ΓΦ-021	kg	3,3800	34,57	116,888
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,600
648	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsea pe baza de Email PF-133)	t			773,256 361,256
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,256
	2430116103218-2	Vopsea pe baza de Email XB-113	kg	5,2000	77,00	400,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,600
649		Surub M12 ,L=12 mm	buc			12,000 0,000
	546551	Surub M12 ,L=12 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
650		Bulon autoancorat BCP 12x110 Y3	buc			22,000 0,000
	53546551	Bulon autoancorat BCP 12x110 Y3	buc	1,0000	22,00	22,000
		10.2. Scara Sm 2				
651	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv	kg			51,299

1	2	3	4	5	6	7
		parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.				15,136
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,028
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,47	0,049
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,160
652	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Grund ГФ-020)	t			280,635 156,091
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	94,60	156,091
	2430126103294-1	Grund ГФ-021	kg	3,3800	34,57	116,826
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,718
653	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsea pe baza de Email PF-133)	t			773,309 361,426
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,426
	2430116103218-2	Vopsea pe baza de Email XB-113	kg	5,2000	77,00	400,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,482
654		Surub M12 ,L=12 mm	buc			12,000 0,000
	546551	Surub M12 ,L=12 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
655		Bulon autoancorat BCP 12x110 Y3	buc			22,000 0,000
	53546551	Bulon autoancorat BCP 12x110 Y3	buc	1,0000	22,00	22,000
		11. Lucrari de reparatie a fatadei				
		11.1. Reparatie fatada				
656	RCsM02A	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din calcar ornamentate conform modelelor existente, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp (Reconstruirea elementelor deteriorate de fatada din piatra de calcar ornamentata dupa modelul existente, proiect de executie SA plansa 56) Mat. marunt (carborunt, colorant, energie etc.)=1,035	m2			953,276 480,568
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,0800	94,60	385,968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,2800	2,47	31,393
	2661112800500-1	Placi din piatra de calcar	m2	1,0200	380,00	401,166
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,4400	2,47	1,125
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8300	9,20	7,903
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	420,00	13,902
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1950	16,00	3,229
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	650,00	1,625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,466
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,350
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,050
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0600	175,00	10,500
657	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata fatadei plane)	m2			178,513 68,112

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7200	94,60	68,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2320146200755-1	Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2	l	0,4500	241,67	108,751
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,525
658	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata elementelor decorative)	m2			178,513 68,112
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7200	94,60	68,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2320146200755-1	Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2	l	0,4500	241,67	108,751
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,525
659	R4A01C	Restaurarea si reconstituirea paramentului peretilor si soclurilor drepte in plan si netede, respectind legatura cu partea interioara a constructiilor: cu grosimea rindului longitudinal pina la 20 cm: calcar (Reabilitarea elementelor de decor (Cornise, fronton, decor usi) Materiale marunte=1,010	m2			2 288,033 2 213,640
	9310060019973	Muncitor restaurator, cat.3,7	h-om	23,4000	94,60	2 213,640
	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,0000	2,47	22,452
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	3,0000	3,50	10,605
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0500	420,00	21,211
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,136
	2653102100861	Lianti cu ipsos	kg	4,0000	4,70	18,988
660	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			12,206 10,406
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,406
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,800
661	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. (Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56) Material marunt (cirpe, apa, etc)=1,020	m2			123,579 112,574
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,0900	94,60	103,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1100	16,00	1,795
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0380	77,00	2,985
	2320166200729	Parchetin	l	0,0380	19,00	0,736
	41001162028181	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	kg	0,1000	48,20	4,916
	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,0240	8,00	0,196
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0800	2,47	0,202
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	35,00	0,175
662	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafate verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			88,208 70,950
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,950
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,500
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,500
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 600,00	0,192
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,066
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,500
		11.2. Reparatie soclu				
663	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la soclu	m2			27,017 25,542
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
664	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum tăiat), în 2 straturi (Mastică bituminoasă)	m2			20,651 3,784
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,784
	2320322600036-1	Mastică bituminoasă	kg	0,1500	27,90	4,185
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 200,00	0,107
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	0,1000	2,20	0,220
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	40,00	12,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	35,00	0,007
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	350,00	0,349
665	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a tavanelor cu betonocontact	m2			8,384 2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betonocontact	kg	0,1500	34,57	5,186
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	7,20	0,360
666	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe împletitură de sîrmă, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smîr, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund și mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafețe drepte, inclusiv montarea armăturii de oțel și a împletiturii, aplicate la pereți (Plasă zincată 25x25x1.8mm - normă de consum 1.05m2)	m2			327,919 217,580
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	94,60	156,090
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0300	18,50	0,555
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,47	24,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	420,00	15,539
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2873122005315-1	Plasă sîrmă zincată 25x25x1.8mm	kg	1,0500	24,00	25,200
	2710602000030	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,50	36,425
	2734113805786	Sîrmă zincată moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	52,00	0,156
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0040	35,00	0,140
667	CF17B k=2	Diverse lucrări - diferență de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar (K=2 pentru materiale și utilaj) Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			26,802 12,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	14,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	52,00	0,104
668	CI11A	Placaje din marmură și travertin cu grosime pînă la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafețe plane la pereți și stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampe de oțel și mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb și praf de marmură, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pînă la 0,2 mp/buc inclusiv (Placarea soclului cu piatră naturală "Cosauti") Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 170,268 643,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,680
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	94,60	567,600
	26611128008000-1	Placi sau străifuri din piatră de Cosauti	m2	1,0200	450,00	463,590
	2875275891519	Crampe de oțel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,272
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	420,00	16,969
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	22,50	0,455

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,47	29,936
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	650,00	1,313
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,47	0,998
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	2,80	1,075
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	2,80	0,905
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	35,00	0,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,600
		11.3. Elemente de tinichigerie				
669	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 (Tinechigerie pentru cornisa C3 din tabla de otel cu acoperire polimerica grosimea 0,5mm, SA pl. 50) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			247,039 89,870
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	94,60	47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2710403642598-1	tabla de otel cu acoperire polimerica grosimea 0,5mm	kg	1,2500	100,00	130,000
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,640
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	24,00	8,237
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	225,00	7,020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,47	4,881
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	420,00	2,621
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	650,00	0,203
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,047
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,520
670	CE23C	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 31 - 50 cm (Tinechigerie pentru soclu din tabla de otel cu acoperire polimerica grosimea 0,5mm, SA pl. 50) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			335,838 104,060
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	94,60	52,030
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	94,60	37,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2710403642598-1	tabla de otel cu acoperire polimerica grosimea 0,5mm	kg	1,8500	100,00	192,400
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	35,00	5,460
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	24,00	12,480
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	225,00	11,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,47	5,651
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	3,058
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	650,00	0,203
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,047
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	52,00	0,780
		12. Lucrari de reparatie a balcoanelor				
671	RCsJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirna spalare cu sub presiune (Restabilirea elementelor ingradirii la balcoane)	m2			17,303 14,190
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,112
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	150,00	3,000
672	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact	m2			8,383

1	2	3	4	5	6	7
						2,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303-1	Grund Betoncontact	kg	0,1500	34,57	5,185
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
673	RCsJ14C1	Reparatii de tencuieli interioare, driscuite, la tavane, bolti, arce si cupole din caramida sau beton armat, monolit sau prefabricat, executat cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca 25-T pentru stratul vizibil (1,0 cm grosime), pentru refaceri totale de tencuieli (Restabilirea elementelor ingradirii la balcoane)	m2			130,065 114,466
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	94,60	95,546
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1900	2,47	7,879
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0018	650,00	1,171
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	420,00	6,302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	35,00	0,105
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,053
674	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,109 11,352
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,352
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,92	17,397
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
675	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea minerala/ hidrofbizara)	m2			96,228 42,570
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	94,60	42,570
	2430116104070-1	Vopsea minerala/ hidrofbizara	kg	0,6400	77,00	49,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	9,20	0,460
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,068
676	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane (Reabilitarea partii inferioare a balcoanelor)	m2			29,855 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	94,60	14,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,125
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
677	RCsJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma spalare cu sub presiune (Reabilitarea partii inferioare a balcoanelor)	m2			17,302 14,190
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0900	94,60	8,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	94,60	5,676
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,113
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	150,00	3,000
678	RCsJ12A1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 200-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane.Executarea tencuielilor pe tavane	m2			275,849 238,392
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,1500	94,60	203,390
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	35,002
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,3400	2,47	25,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	420,00	11,340
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,158
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,280
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,140
679	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			29,109 11,352
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,352
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,92	17,397
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,20	0,360
680	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate	m2			96,228

1	2	3	4	5	6	7
		in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea minerala/ hidrofbizara)				42,570
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	94,60	42,570
	2430116104070-1	Vopsea minerala/ hidrofbizara	kg	0,6400	77,00	49,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	9,20	0,460
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,20	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,068

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 2 050 804,99 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	28,380 28,380	567,600 567,600
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	17,771 14,190	355,430 283,800
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	150,000	85,140 85,140	12 771,000 12 771,000
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	150,000	40,229 22,704	6 034,350 3 405,600
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	15,000	175,010 175,010	2 625,150 2 625,150
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15,000	54,701 31,218	820,510 468,270

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolari Inclusiv salariu				23 174,040 20 121,420
		1.2. Sistema A1				
7	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc	3,000	71,441 47,300	214,324 141,900
8		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50		3,000	885,000 0,000	2 655,000 0,000
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,000	123,563 45,408	123,563 45,408
10	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	12,000	93,734 27,434	1 124,808 329,208
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	15,000	83,904 22,704	1 258,560 340,560
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	241,000	78,228 17,028	18 852,948 4 103,748
13	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Insertie flexibila DN50) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc	1,000	226,654 170,280	226,654 170,280
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	1,000	78,228 17,028	78,228 17,028

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet D15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
15	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta de retinere D=50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	930,118 31,218	930,118 31,218
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	1,000	144,958 12,298	144,958 12,298
17	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.2 FOCT 3262-75) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	70,000	702,940 108,790	49 205,800 7 615,300
18	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(Teava PPR PN10, D50)	m	1,000	122,160 26,488	122,160 26,488
19	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)	m	2,000	106,010 23,650	212,020 47,300
20	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	75,000	84,196 20,812	6 314,678 1 560,900
21	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava	m	96,000	130,557 18,920	12 533,468 1 816,320

1	2	3	4	5	6	7
		PPR PN10, D25)				
22	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	715,500	57,188 17,028	40 918,266 12 183,534
23	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	95,950	9,460 9,460	907,687 907,687
24	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	959,500	14,190 14,190	13 615,305 13 615,305
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50) Materiale marunte=1,050	m	60,000	394,326 48,246	23 659,560 2 894,760
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50) Materiale marunte=1,050	m	1,000	113,166 48,246	113,166 48,246
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40) Materiale marunte=1,050	m	2,000	96,913 48,246	193,827 96,492
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m	75,000	72,039 48,246	5 402,936 3 618,450
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m	96,000	72,039 48,246	6 915,744 4 631,616
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	485,000	72,039 48,246	34 938,926 23 399,310

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, (Termoizolare de tip ПЭП d20) Materiale marunte=1,050				
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				220 662,704 77 653,356
		1.3. Sistema T3 T4				
31	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 20 mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020	buc	2,000	135,818 50,138	271,636 100,276
32	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,000	135,398 50,138	135,398 50,138
33	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de retinere d 20 mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	1,000	78,228 17,028	78,228 17,028
34	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	1,000	144,958 12,298	144,958 12,298
35	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,000	123,563 45,408	123,563 45,408
36	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet PPR PN10 DN32) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	1,000	108,832 37,840	108,832 37,840
37	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR	buc	11,000	93,734 27,434	1 031,074 301,774

1	2	3	4	5	6	7
		PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020				
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	9,000	83,904 22,704	755,136 204,336
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc	306,000	78,228 17,028	23 937,768 5 210,568
40	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta de aierisire automata pentru apeduct DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	58,000	139,428 17,028	8 086,824 987,624
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare, interioara, complet baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6.0m)	buc	3,000	726,090 156,090	2 178,270 468,270
42	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin (Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc	58,000	802,840 37,840	46 564,720 2 194,720
43	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(Teava PPR PN10, D50)	m	4,500	122,131 26,488	549,590 119,196
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	15,000	106,028 23,650	1 590,416 354,750

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)				
45	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	105,000	178,403 20,812	18 732,298 2 185,260
46	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	60,000	130,557 18,920	7 833,408 1 135,200
47	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	1 213,500	57,188 17,028	69 398,150 20 663,478
48	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	13,980	9,460 9,460	132,251 132,251
49	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	1 398,000	14,190 14,190	19 837,620 19 837,620
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50) Materiale marunte=1,050	m	4,500	113,139 48,246	509,127 217,107
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40) Materiale marunte=1,050	m	15,000	96,915 48,246	1 453,725 723,690
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32)	m	105,000	72,039 48,246	7 564,106 5 065,830

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m	60,000	72,039 48,246	4 322,340 2 894,760
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20) Materiale marunte=1,050	m	865,000	72,039 48,246	62 313,746 41 732,790
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				277 653,184 104 692,212
		1.4. Sistema C1				
55	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc	62,000	2 311,230 482,460	143 296,290 29 912,520
56	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	62,000	1 565,300 179,740	97 048,616 11 143,880
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	62,000	726,090 156,090	45 017,580 9 677,580
58	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet pentru	buc	5,000	2 311,310 482,460	11 556,550 2 412,300

1	2	3	4	5	6	7
		persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030				
59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar pentru persoane cu dizabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	5,000	1 668,328 179,740	8 341,640 898,700
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati)	buc	5,000	926,090 156,090	4 630,450 780,450
61	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta la bucatarie) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc	72,000	1 139,712 160,820	82 059,264 11 579,040
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	72,000	726,090 156,090	52 278,480 11 238,480
63	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalare d 50 mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,040	buc	12,000	348,394 92,708	4 180,728 1 112,496
64	SB26A	Gura de scurgere DN 110 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc	6,000	427,997 104,060	2 567,984 624,360
65	SB26A	Gura de scurgere DN 50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc	61,000	375,999 104,060	22 935,940 6 347,660
66	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	2,000	356,708 34,056	713,416 68,112

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D160)				
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc	52,000	208,073 26,488	10 819,796 1 377,376
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare)	buc	35,000	208,073 26,488	7 282,555 927,080
69	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc	2,000	71,445 47,300	142,890 94,600
70		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	2,000	1 200,000 0,000	2 400,000 0,000
71	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	930,118 31,218	930,118 31,218
72	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc	104,000	425,960 56,760	44 299,840 5 903,040
73	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.0 ГОСТ 3262-75) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m	15,000	702,940 108,790	10 544,100 1 631,850
74	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	1,500	9,460 9,460	14,190 14,190
75	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de	m	15,000	18,920 18,920	283,800 283,800

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"				
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m	380,000	74,548 23,650	28 328,240 8 987,000
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m	450,000	219,987 30,272	98 994,105 13 622,400
78	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din polivinilclorid D110mm)	m	80,000	219,987 30,272	17 598,952 2 421,760
79	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din polivinilclorid D50mm)	m	160,000	74,548 23,650	11 927,680 3 784,000
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Tub din PVC D160mm)	m	65,000	323,156 39,732	21 005,172 2 582,580
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				729 198,376 127 456,472
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250 688,304
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			79 181,630
		<i>Transportarea materiale</i>	5,00 %			45 918,165
		<i>Total</i>	100,00 +			1 375 788,099
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			171 973,513
		<i>Total</i>	100,00 +			1 547 761,612
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			61 910,465

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 609 672,07 7 329 923,460
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
81	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50) Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc	1,000	71,434 47,300	71,434 47,300
82	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc	11,000	903,400 378,400	9 937,400 4 162,400
83	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm) Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc	2,000	71,445 47,300	142,890 94,600
84	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,013	buc	1,000	94,600 94,600	94,600 94,600
85	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2" Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc	1,000	217,580 217,580	217,580 217,580
86	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	39,630 37,840	39,630 37,840
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	2,000	505,466 412,456	1 010,932 824,912
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				11 514,466 5 479,232
		2.2. Sistema T3 T4				
88	SE53A	Contor de apa cu palete,cu	buc	1,000	94,600	94,600

1	2	3	4	5	6	7
		racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,013			94,600	94,600
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	217,580 217,580	217,580 217,580
90	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	39,630 37,840	39,630 37,840
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				351,810 350,020
		2.3. Sistema C1				
91	SE52B	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1" - 1 1/4" Material marunt (surub,fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc	1,000	430,159 264,880	430,159 264,880
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				430,159 264,880
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 296,435
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 462,592
		<i>Transportarea materiale</i>	5,00 %			310,115
		<i>Total</i>	100,00 +			14 069,142
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			3 656,479
		<i>Total</i>	100,00 +			17 725,621
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			709,025
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				18 434,646 6 094,132
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
92		Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
93		Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	11,000	1 600,000 0,000	17 600,000 0,000
94		Robinet din alama de tip DN50	buc	11,000	650,000 0,000	7 150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
95		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	11,000	75,000 0,000	825,000 0,000
96		Cap de imbinare de tip GP DN50	buc	22,000	650,000 0,000	14 300,000 0,000
97		Cap de imbinare de tip GM DN50	buc	11,000	377,000 0,000	4 147,000 0,000
98		Stingator manual	buc	22,000	527,000 0,000	11 594,000 0,000
99		Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm		2,000	825,000 0,000	1 650,000 0,000
100		Filtru D=50mm	buc	1,000	450,000 0,000	450,000 0,000
101		Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,000	12 025,420 0,000	12 025,420 0,000
102		Manometru	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
103		Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	2,000	1 291,670 0,000	2 583,340 0,000
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				73 574,760
		3.2. Sistema T3 T4				
104		Apometru D20 mm	buc	1,000	375,000 0,000	375,000 0,000
105		Filtru D20 mm	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
106		Manometru	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
		Total Sistema T3 T4 Inclusiv salariu				640,000
		3.3. Sistema C1				
107		Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,000	5 723,330 0,000	5 723,330 0,000
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				5 723,330
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 938,090
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			959,257
		Total Utilaj Inclusiv salariu				80 897,347
		Cheltuieli directe	lei			1 709 004,16

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			341 800,83
		Total deviz:				2 050 804,99
		Inclusiv salariu				336 017,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Retele de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 2 050 804,99 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	46,900	94,60	4 436,740
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 427,828	94,60	229 672,529
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	94,60	75,680
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	901,935	94,60	85 323,051
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	94,60	824,912
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,300	94,60	2 204,180
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	142,500	94,60	13 480,500
		Total manopera				336 017,64

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	13,354	60,00	801,240
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,102	420,00	42,840
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	5,00	0,620
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	208,35	2,500

5.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	5,574	40,00	222,960
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	3,832	16,00	61,312
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,998	16,00	15,968
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	63,026	24,00	1 512,624
9.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	180,00	185,400
10.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	27,872	18,50	515,632
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	45,00	1,080
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	14,965	35,00	523,775
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	69,010	60,00	4 140,600
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	284,000	60,00	17 040,000
15.	2513736607551-1	Cap de imbinare de tip IP DN50	buc	22,000	650,00	14 300,000
16.	2513736607551-12	Cap de imbinare de tip IM DN50	buc	11,000	377,00	4 147,000
17.	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	127,602	38,00	4 848,876
18.	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1 967,580	24,20	47 615,436
19.	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	76,500	38,00	2 907,000
20.	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	159,120	29,20	4 646,304
21.	2521216717050-5	Teava PPR PN10, D40	m	17,340	46,00	797,640
22.	2521216717050-6	Teava PPR D50	m	5,610	47,00	263,670
23.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	463,500	183,33	84 973,455
24.	2521216720160-3	Tub din polivinilclorid D110mm	m	82,400	183,33	15 106,392
25.	25212167201605	Teava din PVC d 50 mm pentru canalizare	m	164,800	49,00	8 075,200
26.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	43,632	32,00	1 396,224
27.	2521265516720160	Tub din PVC D160mm	m	66,950	273,75	18 327,562
28.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,201	49,17	9,883
29.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu DN65	m	231,000	25,00	5 775,000
30.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	72,720	55,00	3 999,600
31.	252315633	Piesa de curatare	buc	35,000	180,00	6 300,000
32.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	81,900	80,00	6 552,000
33.	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	1 504,620	6,20	9 328,644
34.	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	58,500	9,20	538,200
35.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	121,680	60,00	7 300,800
36.	2523156719401-5	Mufa PPR D40	buc	13,260	18,00	238,680
37.	2523156719401-6	Mufa PPR D50	buc	4,290	26,00	111,540
38.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	8,400	47,00	394,800
39.	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	154,320	6,80	1 049,376
40.	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	6,000	7,20	43,200
41.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	12,480	36,00	449,280
42.	2523156719431-5	Cot PPR D40	buc	1,360	19,00	25,840
43.	2523156719431-6	Cot PPR D50	buc	0,440	20,00	8,800
44.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	74,550	60,00	4 473,000
45.	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	1 369,590	12,00	16 435,080
46.	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	53,250	15,00	798,750
47.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	110,760	40,00	4 430,400
48.	2523156719451-5	Teu PPR D.40	buc	12,070	19,00	229,330
49.	2523156719451-6	Teu PPR D50	buc	3,905	24,00	93,720

50.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	11,550	75,00	866,250
51.	2523156719461-3	Reductie PPR D32	buc	8,250	40,00	330,000
52.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	17,160	19,00	326,040
53.	2523156719461-5	Reductie PPR D40	buc	1,870	40,00	74,800
54.	2523156719461-6	Reductie PPR D50	buc	0,605	60,00	36,300
55.	2523156721037-15	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	52,000	180,00	9 360,000
56.	25231567210372-2	Piesa de curatare cu dop filetat PP D160	buc	2,000	320,00	640,000
57.	2622102438000	Lavoar	buc	63,872	850,00	54 291,200
58.	26221024380002	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,151	950,00	4 893,450
59.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	69,701	850,00	59 245,850
60.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	69,010	420,00	28 984,200
61.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	69,023	350,00	24 158,050
62.	26232	Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	2,000	825,00	1 650,000
63.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,872	2,47	4,624
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	650,00	1,300
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	293,150	9,20	2 696,980
66.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	1,248	1 600,00	1 996,800
67.	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,252	37,80	9,526
68.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,282	22,00	28,204
69.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,186	22,00	26,092
70.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	7,728	22,00	170,016
71.	2721204114040-2	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	9,537	60,00	572,220
72.	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	30,345	780,00	23 669,100
73.	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	1,734	380,00	658,920
74.	2721204120100-2	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	3,468	60,00	208,080
75.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,055	24,00	73,320
76.	2722103306000-2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	87,567	290,00	25 394,430
77.	27221041099502-2	Insertie flexibila DN50	buc	1,050	24,00	25,200
78.	2875114200020-1	Chiuveta la bucatarie	buc	72,720	850,00	61 812,000
79.	28751142011701	Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm	buc	59,160	750,00	44 370,000
80.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	68,340	90,00	6 150,600
81.	28751142029051	Sifon pentru masina de spalat d 50 mm	buc	12,480	180,00	2 246,400
82.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	141,060	45,00	6 347,700
83.	28751142038702	Gura de scurgere DN 110	buc	6,240	300,00	1 872,000
84.	28751142038703	Gura de scurgere DN 50	buc	63,440	250,00	15 860,000
85.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	69,010	250,00	17 252,500
86.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,006	47,00	47,282
87.	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	557,940	60,00	33 476,400
88.	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	24,480	60,00	1 468,800
89.	2875274201000-21	Robinet D15mm	buc	1,020	60,00	61,200
90.	2875274201000-5	Robinet PPR PN10 DN40	buc	2,030	77,00	156,310
91.	2875274201000-6	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,020	69,60	70,992
92.	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	23,460	65,00	1 524,900
93.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	104,000	350,00	36 400,000
94.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	450,00	1 350,000
95.	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	134,000	450,00	60 300,000
96.	2913124201370-3	Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati	buc	5,000	650,00	3 250,000
97.	29131242017001	Robinet d 20 mm	buc	2,040	60,00	122,400

98.	29131242017002	Robinet d 15 mm	buc	1,015	60,00	60,900
99.	2913124202100-1	Robinet cu trei directii	buc	2,010	120,00	241,200
100.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,010	12,00	24,120
101.	2913124204210-2	Clapeta de aerisire automata pentru apeduct DN15	buc	59,160	120,00	7 099,200
102.	2913124204210-3	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	2,020	890,00	1 797,800
103.	29131242042102	Clapeta de retinere d 20 mm	buc	1,020	60,00	61,200
104.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	69,010	150,00	10 351,500
105.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	69,010	37,00	2 553,370
106.	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,006	98,00	98,588
107.	2913137324302-1	Robinet din alama de tip DN50	buc	11,000	650,00	7 150,000
108.	2913137324302-2	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	11,000	1 600,00	17 600,000
109.	3220137315778	Decapant	kg	13,955	32,00	446,560
110.	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	194,671	22,00	4 282,762
111.	33205173516-2	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	18,386	45,00	827,370
112.	33205173516-23	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50	m	64,890	320,00	20 764,800
113.	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	5,949	60,00	356,940
114.	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1 460,026	22,00	32 120,572
115.	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	168,714	22,00	3 711,708
116.	351312	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	11,000	75,00	825,000
117.	3513135	Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,000	5 723,33	5 723,330
118.	35351	Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,000	12 025,42	12 025,420
119.	35431	Manometru	buc	2,000	150,00	300,000
120.	3543513152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
121.	354351355	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	2,000	1 200,00	2 400,000
122.	3583443	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	3,000	885,00	2 655,000
123.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,900	22,50	42,750
124.	4343	Stingator manual OP6	buc	22,000	527,00	11 594,000
125.	5235431	Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	2,000	1 291,67	2 583,340
126.	54135135	Filtru D=50mm	buc	1,000	450,00	450,000
127.	565656452	Apometru D20 mm	buc	1,000	375,00	375,000
128.	5656564524	Filtru D20 mm	buc	1,000	115,00	115,000
129.	Teava din material p	Tub PP canalizare D50mm	m	391,400	49,00	19 178,600
Total materiale de construcții						1 004 503,71

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,750	35,00	131,250
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	28,063	76,00	2 132,788
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,750	50,00	137,500
Total utilaje de construcții						2 401,54

Cheltuieli directe	lei	1 709 004,16
TVA	20,00 %	341 800,83

Total deviz:

2 050 804,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinau, str. Tighina, 2

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 de constructie				
		1.1. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			28,380 28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	94,60	24,596
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,771 14,190
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,622
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,568
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	9,20	2,024
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,113
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,525
3	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			85,140 85,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,460
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	94,60	75,680
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			40,229 22,704
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	94,60	13,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	9,20	15,640
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,210
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,225
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,700
5	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			175,010 175,010
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	94,60	33,110
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	94,60	141,900
6	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			54,701 31,218
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	94,60	21,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	9,20	20,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,196
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,087
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	35,00	1,050
		1.2. Sistema A1				
7	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc			71,441 47,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	22,00	21,252
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	22,00	2,889
8		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50				885,000 0,000
	3583443	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	885,00	885,000
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,015	buc			123,563 45,408
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	94,60	45,408
	2875274201000-5	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,0000	77,00	78,155
10	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			93,734 27,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,434
	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	65,00	66,300
11	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			83,904 22,704
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,704
	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	60,00	61,200
12	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,228 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	60,00	61,200
13	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Insertie flexibila DN50) Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,050	buc			226,654 170,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	94,60	170,280
	272210410995022	Insertie flexibila DN50	buc	1,0000	24,00	25,200
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	22,00	5,082
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	22,00	26,092
14	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet D15mm) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,228 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274201000-21	Robinet D15mm	buc	1,0000	60,00	61,200
15	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta de retinere D=50mm) Material marunt (cinepa fuior, grund	buc			930,118 31,218

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb etc)=1,010				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,218
	2913124204210-3	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,0000	890,00	898,900
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			144,958 12,298
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,60	12,298
	2913124202100-1	Robinet cu trei directii	buc	1,0000	120,00	120,600
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	12,00	12,060
17	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.2 ГОСТ 3262-75) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m			702,940 108,790
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,790
	2722103306000-2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	1,0100	290,00	298,758
	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	0,0200	380,00	7,752
	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	0,3500	780,00	278,460
	2721204120100-2	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,0400	60,00	2,448
	2721204114040-2	Reducție din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,1100	60,00	6,732
18	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(Teava PPR PN10, D50)	m			122,160 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2521216717050-6	Teava PPR D50	m	1,0200	47,00	47,940
	2523156719431-6	Cot PPR D50	buc	0,0800	20,00	1,600
	2523156719451-6	Teu PPR D50	buc	0,7100	24,00	17,040
	2523156719401-6	Mufa PPR D50	buc	0,7800	26,00	20,280
	2523156719461-6	Reducție PPR D50	buc	0,1100	60,00	6,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,288
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	76,00	1,444
19	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)	m			106,010 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2521216717050-5	Teava PPR PN10, D40	m	1,0200	46,00	46,920
	2523156719431-5	Cot PPR D40	buc	0,0800	19,00	1,520
	2523156719451-5	Teu PPR D.40	buc	0,7100	19,00	13,490
	2523156719401-5	Mufa PPR D40	buc	0,7800	18,00	14,040
	2523156719461-5	Reducție PPR D40	buc	0,1100	40,00	4,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,256
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	76,00	1,254
20	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			84,196 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,812
	2521216717050-3	Teava PPR PN10, D32	m	1,0200	38,00	38,760
	2523156719431-3	Cot PPR D32	buc	0,0800	7,20	0,576
	2523156719451-3	Teu PPR d32	buc	0,7100	15,00	10,650
	2523156719401-3	Mufa PPR D32	buc	0,7800	9,20	7,176
	2523156719461-3	Reducție PPR D32	buc	0,1100	40,00	4,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,224
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	76,00	1,118
21	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			130,557 18,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	29,20	29,784
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	36,00	2,880
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	40,00	28,400

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	60,00	46,800
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	19,00	2,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	76,00	1,011
22	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			57,188 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1,0200	24,20	24,684
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,0800	6,80	0,544
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,7100	12,00	8,520
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,7800	6,20	4,836
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	76,00	0,904
23	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			9,460 9,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,460
24	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			14,190 14,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,190
25	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50) Materiale marunte=1,050	m			394,326 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-23	Invelitori din vata minerala casurata cu folii de aluminiu DN 50	m	1,0300	320,00	346,080
26	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50) Materiale marunte=1,050	m			113,166 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	1,0300	60,00	64,920
27	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40) Materiale marunte=1,050	m			96,913 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-2	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	1,0300	45,00	48,667
28	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m			72,039 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	22,00	23,793
29	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m			72,039 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	22,00	23,793
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20) Materiale marunte=1,050	m			72,039 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	22,00	23,793
		1.3. Sistema T3 T4				
31	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 20 mm	buc			135,818 50,138

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,020				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	94,60	50,138
	29131242017001	Robinet d 20 mm	buc	1,0000	60,00	61,200
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	24,00	24,480
32	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			135,398 50,138
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	94,60	50,138
	29131242017002	Robinet d 15 mm	buc	1,0000	60,00	60,900
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	24,00	24,360
33	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Clapeta de retinere d 20 mm) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			78,228 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	29131242042102	Clapeta de retinere d 20 mm	buc	1,0000	60,00	61,200
34	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu trei directii) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			144,958 12,298
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	94,60	12,298
	2913124202100-1	Robinet cu trei directii	buc	1,0000	120,00	120,600
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,00	12,060
35	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet PPR PN10 DN40) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,015	buc			123,563 45,408
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	94,60	45,408
	2875274201000-5	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,0000	77,00	78,155
36	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet PPR PN10 DN32) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			108,832 37,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,60	37,840
	2875274201000-6	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	69,60	70,992
37	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			93,734 27,434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,434
	2875274201000-7	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	65,00	66,300
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			83,904 22,704
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,704
	2875274201000-10	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	60,00	61,200
39	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,020	buc			78,228 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2875274201000-1	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	60,00	61,200

1	2	3	4	5	6	7
40	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" (Clapeta de aerisire automata pentru apeduct DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			139,428 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2913124204210-2	Clapeta de aerisire automata pentru apeduct DN15	buc	1,0000	120,00	122,400
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 3/4" (Robinet de udare, interioara, complet baterie pentru chiuvea si minica de cauciuc cu scheleta textila D20, L=6.0m)	buc			726,090 156,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,090
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	120,000
42	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin (Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,020	buc			802,840 37,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,60	37,840
	28751142011701	Uscator de prosop nichelat 500x500 dn32 mm	buc	1,0000	750,00	765,000
43	SA21E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(Teava PPR PN10, D50)	m			122,131 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2521216717050-6	Teava PPR D50	m	1,0200	47,00	47,940
	2523156719431-6	Cot PPR D50	buc	0,0800	20,00	1,600
	2523156719451-6	Teu PPR D50	buc	0,7100	24,00	17,040
	2523156719401-6	Mufa PPR D50	buc	0,7800	26,00	20,280
	2523156719461-6	Reductie PPR D50	buc	0,1100	60,00	6,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,284
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	76,00	1,419
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Teava PPR PN10, D40)	m			106,028 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2521216717050-5	Teava PPR PN10, D40	m	1,0200	46,00	46,920
	2523156719431-5	Cot PPR D40	buc	0,0800	19,00	1,520
	2523156719451-5	Teu PPR D.40	buc	0,7100	19,00	13,490
	2523156719401-5	Mufa PPR D40	buc	0,7800	18,00	14,040
	2523156719461-5	Reductie PPR D40	buc	0,1100	40,00	4,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,256
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	76,00	1,272
45	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			178,403 20,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	94,60	20,812
	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	1,0200	38,00	38,760
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	47,00	3,760
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	60,00	42,600
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	80,00	62,400
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	75,00	8,250
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,224
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	76,00	1,117
46	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			130,557 18,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	18,920
	2521216717050-4	Teava PPR PN10, D25	m	1,0200	29,20	29,784
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,0800	36,00	2,880

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7100	40,00	28,400
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,7800	60,00	46,800
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d25	buc	0,1100	19,00	2,090
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	76,00	1,011
47	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			57,188 17,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2521216717050-1	Teava PPR PN10, D20	m	1,0200	24,20	24,684
	2523156719431-1	Cot PPR D20	buc	0,0800	6,80	0,544
	2523156719451-1	Teu PPR D20	buc	0,7100	12,00	8,520
	2523156719401-1	Mufa PPR D20	buc	0,7800	6,20	4,836
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,00	0,480
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,192
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	76,00	0,904
48	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			9,460 9,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,460
49	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			14,190 14,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	14,190
50	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д50) Materiale marunte=1,050	m			113,139 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-3	Termoizolare de tip ПЭП д50	m	1,0300	60,00	64,893
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д40) Materiale marunte=1,050	m			96,915 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-2	Termoizolare de tip ПЭП д40	m	1,0300	45,00	48,669
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д32) Materiale marunte=1,050	m			72,039 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-1	Termoizolare de tip ПЭП д32	m	1,0300	22,00	23,793
53	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д25) Materiale marunte=1,050	m			72,039 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-5	Termoizolare de tip ПЭП д25	m	1,0300	22,00	23,793
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Termoizolare de tip ПЭП д20) Materiale marunte=1,050	m			72,039 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	33205173516-4	Termoizolare de tip ПЭП д20	m	1,0300	22,00	23,793
		1.4. Sistema C1				
55	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			2 311,230 482,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	94,60	482,460

1	2	3	4	5	6	7
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,260
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	432,600
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	154,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,110
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	61,800
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,500
56	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 565,300 179,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	94,60	179,740
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	850,00	875,665
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	90,00	91,800
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,900
	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	0,3000	38,00	11,628
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	350,00	360,568
57	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			726,090 156,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,090
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	120,000
58	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			2 311,310 482,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	94,60	482,460
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,340
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	432,600
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	154,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	38,110
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	61,800
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,500
59	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar pentru persoane cu dizabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 668,328 179,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	94,60	179,740
	26221024380002	Lavoar pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	950,00	978,690
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	90,00	91,800
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,900
	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	0,3000	38,00	11,628
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	350,00	360,570
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati)	buc			926,090 156,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,090
	2913124201370-3	Baterie amestecatoare pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	650,00	650,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	120,000
61	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Chiuveta la bucatarie) Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant	buc			1 139,712 160,820

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,010				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	94,60	160,820
	2875114200020-1	Chiuveta la bucatarie	buc	1,0000	850,00	858,500
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	55,00	55,550
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,450
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	32,00	19,392
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru Chiuveta, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			726,090 156,090
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,090
	2913124201370-1	Baterie amestecatoare pt. Chiuvetacu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	60,00	120,000
63	SB24B	Sifon de pardoseala din fonta emailata, combinat, cu 1 racord si iesire laterala avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru masina de spalat d 50 mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,040	buc			348,394 92,708
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9800	94,60	92,708
	28751142029051	Sifon pentru masina de spalat d 50 mm	buc	1,0000	180,00	187,200
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0700	60,00	66,770
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1500	2,47	0,385
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	16,00	1,331
64	SB26A	Gura de scurgere DN 110 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc			427,997 104,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,060
	28751142038702	Gura de scurgere DN 110	buc	1,0000	300,00	312,000
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	40,00	3,327
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	16,00	0,915
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	18,50	7,696
65	SB26A	Gura de scurgere DN 50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc			375,999 104,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	94,60	104,060
	28751142038703	Gura de scurgere DN 50	buc	1,0000	250,00	260,000
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	40,00	3,328
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	16,00	0,915
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	18,50	7,696
66	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D160)	buc			356,708 34,056
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	34,056
	252315672103722	Piesa de curatare cu dop filetat PP D160	buc	1,0000	320,00	320,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	35,00	2,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	24,00	0,552
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare cu dop filetat PP D110)	buc			208,073 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	2523156721037-15	Piesa de curatare cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	180,00	180,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,225
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,360
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatare)	buc			208,073 26,488
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	26,488
	252315633	Piesa de curatare	buc	1,0000	180,00	180,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	35,00	1,225
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,360
69	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc			71,445 47,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	22,00	21,252
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	22,00	2,893

1	2	3	4	5	6	7
70		Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc			1 200,000 0,000
	354351355	Vana cu sfera si flansa din fonta DN50	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
71	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			930,118 31,218
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,218
	2913124204210-3	Clapeta antiretur cu flansa din fonta DN50	buc	1,0000	890,00	898,900
72	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Mufa antiincendiara D110)	buc			425,960 56,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	94,60	56,760
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	350,00	350,000
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 600,00	19,200
73	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Teava din otel zincat D50x3.0 ГОСТ 3262-75) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,020	m			702,940 108,790
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	108,790
	2722103306000-2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal -D50x3.0	m	1,0100	290,00	298,758
	2721204117800-2	Cot din fonta maleabila A1, zincat D50	buc	0,0200	380,00	7,752
	2721204115000-2	Teu din fonta maleabila B1, zincat D50	buc	0,3500	780,00	278,460
	2721204120100-2	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D50	buc	0,0400	60,00	2,448
	2721204114040-2	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D50	buc	0,1100	60,00	6,732
74	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			9,460 9,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	9,460
75	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			18,920 18,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	18,920
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub PP canalizare D50mm)	m			74,548 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	Teava din material p	Tub PP canalizare D50mm	m	1,0300	49,00	50,470
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,288
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub PP pentru canalizare D110mm)	m			219,987 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,272
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	1,0300	183,33	188,830
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,525
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,360
78	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din polivinilclorid D110mm)	m			219,987 30,272
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,272
	2521216720160-3	Tub din polivinilclorid D110mm	m	1,0300	183,33	188,830
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	35,00	0,525
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
79	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din polivinilclorid D50mm)	m			74,548 23,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	23,650
	25212167201605	Teava din PVC d 50 mm pentru canalizare	m	1,0300	49,00	50,470
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,00	0,288
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (Tub din PVC D160mm)	m			323,156 39,732
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	94,60	39,732
	2521265516720160	Tub din PVC D160mm	m	1,0300	273,75	281,962
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	35,00	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	24,00	0,552
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistema A1				
81	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50) Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc			71,434 47,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	22,00	21,252
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	22,00	2,882
82	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc			903,400 378,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	94,60	378,400
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu DN65	m	20,0000	25,00	525,000
83	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm) Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,050	buc			71,445 47,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	22,00	21,252
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	22,00	2,893
84	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,013	buc			94,600 94,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	94,60	94,600
85	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 2" Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc			217,580 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,580
86	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			39,630 37,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,35	1,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,540
87	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			505,466 412,456
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	94,60	412,456
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	180,00	92,700

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
		2.2. Sistema T3 T4				
88	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,013	buc			94,600 94,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	94,60	94,600
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			217,580 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,580
90	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			39,630 37,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,35	1,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	45,00	0,540
		2.3. Sistema C1				
91	SE52B	Pompa manuala cu clape, montata pe perete, avind diametrul de 1" - 1 1/4" Material marunt (surub,fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc			430,159 264,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8000	94,60	264,880
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,2000	49,17	9,883
	2710403603774	Tabla din otel de 2 x 1000 x 2000 mm	kg	0,2500	37,80	9,526
	2913134202474	Robinet cu cep drept, cu mufa, cu dn=1/2"	buc	1,0000	98,00	98,588
	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	1,0000	47,00	47,282
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema A1				
92		Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc			1 100,000 0,000
	3543513152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50 cu dispozitiv manual si electric DN50	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
93		Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			1 600,000 0,000
	2913137324302-2	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
94		Robinet din alama de tip DN50	buc			650,000 0,000
	2913137324302-1	Robinet din alama de tip DN50	buc	1,0000	650,00	650,000
95		Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc			75,000 0,000
	351312	Cap de furtun pentru incendiu (bransoit) DN50	buc	1,0000	75,00	75,000
96		Cap de imbinare de tip GP DN50	buc			650,000 0,000
	2513736607551-1	Cap de imbinare de tip GP DN50	buc	1,0000	650,00	650,000
97		Cap de imbinare de tip GM DN50	buc			377,000 0,000
	2513736607551-12	Cap de imbinare de tip GM DN50	buc	1,0000	377,00	377,000
98		Stingator manual	buc			527,000 0,000
	4343	Stingator manual OP6	buc	1,0000	527,00	527,000
99		Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm				825,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	26232	Vana din fonta cu pana cauciucata D=50mm	buc	1,0000	825,00	825,000
100		Filtru D=50mm	buc			450,000
						0,000
	54135135	Filtru D=50mm	buc	1,0000	450,00	450,000
101		Apometru combinat D=50/15mm	buc			12 025,420
						0,000
	35351	Apometru combinat D=50/15mm	buc	1,0000	12 025,42	12 025,420
102		Manometru	buc			150,000
						0,000
	35431	Manometru	buc	1,0000	150,00	150,000
103		Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc			1 291,670
						0,000
	5235431	Supapa electromagnetica conduc DN 50	buc	1,0000	1 291,67	1 291,670
		3.2. Sistema T3 T4				
104		Apometru D20 mm	buc			375,000
						0,000
	565656452	Apometru D20 mm	buc	1,0000	375,00	375,000
105		Filtru D20 mm	buc			115,000
						0,000
	5656564524	Filtru D20 mm	buc	1,0000	115,00	115,000
106		Manometru	buc			150,000
						0,000
	35431	Manometru	buc	1,0000	150,00	150,000
		3.3. Sistema C1				
107		Pompa DAB Nova 600 M-A	buc			5 723,330
						0,000
	3513135	Pompa DAB Nova 600 M-A	buc	1,0000	5 723,33	5 723,330

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
2-1-4 Incalzire

Valoarea de deviz 1 726 444,20 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальной панельный радиатор Профил К тип 11 500x700 в комплекте с креплениями FKO11 KERMI sau analog)	buc	2,00	959,00 47,30	1 917,99 94,60
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальной панельный радиатор Профил К тип 11 500x900 в комплекте с креплениями FKO11 KERMI sau analog)	buc	1,00	979,00 47,30	979,00 47,30
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальной панельный радиатор Профил К тип 22 500x1000 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog)	buc	8,00	1 714,49 47,30	13 715,96 378,40
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc	1,00	1 818,03 61,49	1 818,03 61,49

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Стальной панельный радиатор Profil K тип 22 500x1100 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog)				
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x700 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	4,00	2 246,49 47,30	8 985,98 189,20
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x800 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	16,00	1 986,49 47,30	31 783,92 756,80
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x900 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	6,00	2 536,49 47,30	15 218,97 283,80
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1000 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	35,00	2 383,49 47,30	83 422,33 1 655,50
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1100 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	42,00	5 859,03 61,49	246 079,40 2 582,58
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1200 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	11,00	2 778,03 61,49	30 558,37 676,39

1	2	3	4	5	6	7
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан радиаторный угловой Ду 15)	buc	126,00	148,11 17,03	18 661,63 2 145,53
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан запорный угловой Ду 15)	buc	126,00	143,11 17,03	18 031,63 2 145,53
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчик для радиаторов Dn15 PN 10	buc	126,00	43,66 9,46	5 501,16 1 191,96
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ручной балансировочный клапан Ду 20 Ру 16 бар	buc	4,00	868,76 14,19	3 475,02 56,76
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ручной балансировочный клапан Ду 25 Ру 16 бар	buc	3,00	918,76 14,19	2 756,27 42,57
16	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" / Автоматический балансировочный клапан Ду 20 бар 0,05-0,35 Ру = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc	5,00	555,10 15,14	2 775,51 75,68
17	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" / Автоматический балансировочный клапан Ду 25 бар 0,05-0,35 Ру = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc	2,00	701,10 15,14	1 402,21 30,27
18	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	2,00	598,30 118,25	1 196,59 236,50

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 15 - 20 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 15 с функцией слива Ру = 40 бар				
19	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 20 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	32,00	1 222,80 118,25	39 129,50 3 784,00
20	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	12,00	1 365,10 127,71	16 381,22 1 532,52
21	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	32,00	1 365,10 127,71	43 683,26 4 086,72
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран дренажный шаровый для слива	buc	58,00	78,76 14,19	4 567,80 823,02
23	IC35B	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 20,0 mm / Труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) д20х2,8 RAUTITAN pink (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m	940,00	168,92 46,35	158 788,56 43 572,76
24	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	55,00	475,48 52,98	26 151,51 2 913,68

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) д25х3,5 RAUTITAN pink (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400				
25	IC35C	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 25,0 mm / Труба металлополимерная из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д 25 х 3,7 RAUTITAN stabil (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m	70,00	363,01 52,98	25 410,42 3 708,32
26	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 32,0 mm / Труба металлополимерная из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д32 х 4,7 RAUTITAN stabil (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m	54,00	453,26 59,60	24 476,26 3 218,29
27	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 1" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 25 ГОСТ	m	14,00	147,38 63,57	2 063,30 890,00

1	2	3	4	5	6	7
		3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400				
28	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 1 1/4" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 32 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m	181,00	182,81 74,17	33 088,21 13 424,12
29	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 1 1/2" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 40 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m	17,00	202,79 82,11	3 447,37 1 395,92
30	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 2" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 50 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m	108,00	235,31 99,33	25 413,47 10 727,64
31	IC12C	Teava din otel fara sudura sau	m	5,00	334,80	1 674,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Труба стальная электросварная д 76х3 ГОСТ 10704 - 91 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400			127,14	635,71
32	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	1 079,00	11,11 8,51	11 992,01 9 186,61
33	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1 079,00	7,57 7,57	8 165,87 8 165,87
34	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	365,00	13,66 10,41	4 984,44 3 798,19
35	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	365,00	9,46 9,46	3 452,90 3 452,90
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 22 Materiale marunte=1,050	m	1 035,00	41,98 33,11	43 447,54 34 268,85

1	2	3	4	5	6	7
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 х 28 Materiale marunte=1,050	m	60,00	43,38 33,11	2 603,05 1 986,60
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 х 28 Materiale marunte=1,050	m	77,00	65,07 33,11	5 010,26 2 549,47
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 х 35 Materiale marunte=1,050	m	60,00	69,50 33,11	4 170,15 1 986,60
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50х76 (для 65) Materiale marunte=1,050	m	6,00	372,70 48,25	2 236,18 289,48
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50х60 (для 50) Materiale marunte=1,050	m	119,00	337,01 48,25	40 103,77 5 741,27
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50х48 (для 40) Materiale marunte=1,050	m	19,00	327,27 48,25	6 218,19 916,67
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из	m	200,00	312,13 48,25	62 426,40 9 649,20

1	2	3	4	5	6	7
		минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50х42 (для 32) Materiale marunte=1,050				
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50х34 (для 25) Materiale marunte=1,050	m	16,00	302,40 48,25	4 838,38 771,94
45	IC47D	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de 1 1/4" / Осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду32 Py10	buc	4,00	2 733,02 406,78	10 932,08 1 627,12
46	IC47E	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de 1 1/2" / Осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду40 Py10	buc	2,00	2 967,37 435,16	5 934,74 870,32
47	IC47E	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de 1 1/2" / Осевой сильфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду50 Py10	buc	2,00	2 867,37 435,16	5 734,74 870,32
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	2,00	38,72 18,92	77,44 37,84
49	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Опора неподвижная для труб д32 по типу ОСТ 36-17-85)	buc	12,00	46,69 26,49	560,26 317,86

1	2	3	4	5	6	7
50	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Опора неподвижная для труб д402 по типу ОСТ 36-17-85)	buc	2,00	47,84 26,49	95,68 52,98
51	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Опора неподвижная для труб д50 по типу ОСТ 36-17-85)	buc	6,00	48,19 26,49	289,13 158,93
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Лючок ревизионный 200x400h)	buc	28,00	298,54 47,30	8 358,98 1 324,40
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	106,00	61,76 21,76	6 546,35 2 306,35
54	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	195,00	14,78 12,30	2 882,10 2 398,11
55	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	20,35	95,69 77,57	1 947,37 1 578,59
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 135 562,87 197 670,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 135 562,87
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			47 440,80
		<i>Total</i>	100,00 +			1 183 003,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			46 657,44
		<i>Total</i>	100,00 +			1 229 661,11

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	12,50 %			153 707,64
		Total	100,00 +			1 383 368,75
		Beneficiu de deviz	4,00 %			55 334,75
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 438 703,50 197 670,01

		Cheltuieli directe	lei			1 438 703,50
		TVA	20,00 %			287 740,70
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 726 444,20 197 670,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 2-1-4 Incalzire

Valoarea de deviz 1 726 444,20 lei

Intocmit in prețuri curente 10.06.2026

№ 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	13,16	94,60	1 244,94
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 418,70	94,60	134 208,83
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	614,80	94,60	58 160,08

4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,04	94,60	3 976,70
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,84	94,60	79,46
Total manopera						197 670,01

Materiale:

1.	1111000102016	Автоматический балансировочный клапан Ду 20 бар 0,05-0,35 Py = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc	5,00	534,00	2 670,00
2.	1111000102017	Автоматический балансировочный клапан Ду 25 бар 0,05-0,35 Py = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc	2,00	680,00	1 360,00
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,07	70,00	74,76
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,62	19,00	30,86
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,46	5,00	32,30
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,57	208,35	952,37
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,99	25,00	99,63
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	33,72	25,00	843,12
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	81,48	28,00	2 281,47
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,37	60,00	382,05
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,27	45,00	417,24
12.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,92	50,00	95,89
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,79	60,00	227,40
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,83	75,00	362,25
15.	2521216701027	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 25 ГОСТ 3262-75	m	19,89	56,00	1 114,06
16.	2521216701028	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 32 ГОСТ 3262-75	m	257,20	72,50	18 647,07
17.	2521216701029	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 40 ГОСТ 3262-75	m	24,16	80,00	1 932,56
18.	2521216701030	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 50 ГОСТ 3262-75	m	153,47	89,00	13 658,65
19.	2521216701031	Труба стальная электросварная д 76x3 ГОСТ 10704 - 91	m	7,10	135,00	959,17
20.	2521216701045	Осевой сифонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду32 Py10	buc	4,00	2 300,00	9 200,00
21.	2521216701046	Осевой сифонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду40 Py10	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
22.	2521216701047	Осевой сифонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду50 Py10	buc	2,00	2 400,00	4 800,00
23.	2521216710023	Труба из молекулярно сшитого полиэтилена(RAU-PE-Xa) д20x2,8 RAUTITAN pink	m	1 355,48	85,00	115 215,80
24.	2521216710024	Труба из молекулярно сшитого полиэтилена(RAU-PE-Xa) д25x3,5 RAUTITAN pink	m	79,31	293,00	23 237,83
25.	2521216710025	Труба металлополимерная из молекулярносшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д 25 x 3,7 RAUTITAN stabil	m	100,94	215,00	21 702,10
26.	2521216710026	Труба металлополимерная из молекулярносшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д32 x 4,7 RAUTITAN stabil	m	77,87	273,00	21 257,96
27.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	22,00	8,00	176,00
28.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	12,60	12,00	151,20
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,00	2,47	34,58
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,15	7,20	15,51
31.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	106,00	40,00	4 240,00
32.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,38	18,50	25,51
33.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	13,91	25,00	347,76
34.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	8,16	22,00	179,52
35.	2811236306252	Лючок ревизионный 200x400h	buc	28,00	250,00	7 000,00

36.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,40	18,00	133,20
37.	2822115700001	Стальной панельный радиатор Profil K тип 11 500x700 в комплекте с креплениями FKO11 500x700 KERMI sau analog	buc	2,00	902,50	1 805,00
38.	28221157000010	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1200 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	11,00	2 705,00	29 755,00
39.	2822115700002	Стальной панельный радиатор Profil K тип 11 500x900 в комплекте с креплениями FKO11 500x700 KERMI sau analog	buc	1,00	922,50	922,50
40.	2822115700003	Стальной панельный радиатор Profil K тип 22 500x1000 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog	buc	8,00	1 658,00	13 264,00
41.	2822115700004	Стальной панельный радиатор Profil K тип 22 500x1100 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog	buc	1,00	1 745,00	1 745,00
42.	2822115700005	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x700 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	4,00	2 190,00	8 760,00
43.	2822115700006	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x800 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	16,00	1 930,00	30 880,00
44.	2822115700007	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x900 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	6,00	2 480,00	14 880,00
45.	2822115700008	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1000 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	35,00	2 327,00	81 445,00
46.	2822115700009	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1100 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	42,00	5 786,00	243 012,00
47.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	408,00	5,00	2 040,00
48.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	528,00	6,00	3 168,00
49.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	22,00	0,60	13,20
50.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	936,00	1,20	1 123,20
51.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	22,00	0,20	4,40
52.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	936,00	1,40	1 310,40
53.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,05	25,00	26,25
54.	2875274201618	Кран запорный полнопроходной Ду 15 с функцией слива P _y = 40 бар	buc	2,00	252,50	505,00
55.	2875274201619	Кран запорный полнопроходной Ду 20 с функцией слива P _y = 40 бар	buc	32,00	877,00	28 064,00
56.	2875274201620	Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива P _y = 40 бар	buc	44,00	979,00	43 076,00
57.	28752742027001 1	Клапан радиаторный угловой Ду 15	buc	126,00	127,50	16 065,00
58.	28752742027001 2	Клапан запорный угловой Ду 15	buc	126,00	122,50	15 435,00
59.	2875274204048	Опора неподвижная для труб д25 по типу OCT 36-17-85	buc	2,00	7,60	15,20
60.	2875274204049	Опора неподвижная для труб д32 по типу OCT 36-17-85	buc	12,00	8,00	96,00
61.	2875274204050	Опора неподвижная для труб д40 по типу OCT 36-17-85	buc	2,00	9,15	18,30
62.	2875274204051	Опора неподвижная для труб д50 по типу OCT 36-17-85	buc	6,00	9,50	57,00
63.	28752742051001 4	Ручной балансировочный клапан Ду 20 P _y 16 бар	buc	4,00	850,00	3 400,00
64.	28752742051001 5	Ручной балансировочный клапан Ду 25 P _y 16 бар	buc	3,00	900,00	2 700,00
65.	2875274205122	Кран дренажный шаровый для слива	buc	58,00	60,00	3 480,00
66.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	234,00	42,00	9 828,00
67.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	432,00	0,80	345,60

68.	2913134500013	Воздухоотводчик для радиаторов Dn15 PN 10	buc	126,00	33,00	4 158,00
69.	33205173522336	Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 22	m	1 119,35	8,20	9 178,69
70.	33205173522337	Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 28	m	64,89	9,50	616,46
71.	33205173522338	Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 x 28	m	83,28	29,55	2 460,79
72.	33205173522339	Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 x 35	m	64,89	33,65	2 183,55
73.	33205173522340	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x76 (для 65)	m	6,49	300,00	1 946,70
74.	33205173522341	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x60 (для 50)	m	128,70	267,00	34 362,50
75.	33205173522342	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x48 (для 40)	m	20,55	258,00	5 301,51
76.	33205173522343	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x42 (для 32)	m	216,30	244,00	52 777,20
77.	33205173522344	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x34 (для 25)	m	17,30	235,00	4 066,44
Total materiale de construcții						933 148,71

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	61,41	65,00	3 991,65
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	30,10	25,00	752,50
Total utilaje de construcții						4 744,15

Cheltuieli directe	lei	1 438 703,50
TVA	20,00 %	287 740,70

Total deviz:

**1 726 444,
20**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальной панельный радиатор Профил К тип 11 500x700 в комплекте с креплениями FKO11 KERMI sau analog)	buc			959,00 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700001	Стальной панельный радиатор Профил К тип 11 500x700 в комплекте с креплениями FKO11 500x700 KERMI sau analog	buc	1,000	902,50	902,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальной панельный радиатор Профил К тип 11 500x900 в комплекте с креплениями FKO11 KERMI sau analog)	buc			979,00 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700002	Стальной панельный радиатор Профил К тип 11 500x900 в комплекте с креплениями FKO11 500x700 KERMI sau analog	buc	1,000	922,50	922,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальной панельный радиатор Профил К тип 22 500x1000 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog)	buc			1 714,49 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700003	Стальной панельный радиатор Профил К тип 22 500x1000 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog	buc	1,000	1 658,00	1 658,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальной панельный радиатор Профил К тип 22 500x1100 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog)	buc			1 818,03 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	94,60	61,49
	2822115700004	Стальной панельный радиатор Профил К тип 22 500x1100 в комплекте с креплениями FKO22 KERMI sau analog	buc	1,000	1 745,00	1 745,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	208,35	0,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	25,00	6,25
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Профил К тип 33 500x700 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc			2 246,49 47,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700005	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x700 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	1,000	2 190,00	2 190,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x800 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc			1 986,49 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700006	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x800 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	1,000	1 930,00	1 930,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x900 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc			2 536,49 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700007	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x900 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	1,000	2 480,00	2 480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1000 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc			2 383,49 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	94,60	47,30
	2822115700008	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1000 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	1,000	2 327,00	2 327,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	208,35	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1100 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc			5 859,03 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	94,60	61,49
	2822115700009	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1100 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	1,000	5 786,00	5 786,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	208,35	0,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	25,00	6,25
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1200 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc			2 778,03 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	94,60	61,49
	28221157000010	Стальной панельный радиатор Profil K тип 33 500x1200 в комплекте с креплениями FKO33 KERMI sau analog	buc	1,000	2 705,00	2 705,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	208,35	0,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	25,00	6,25
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан радиаторный угловой Ду 15)	buc			148,11 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	94,60	17,03
	287527420270011	Клапан радиаторный угловой Ду 15	buc	1,000	127,50	127,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	208,35	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	45,00	1,08
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан запорный угловой Ду 15)	buc			143,11 17,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	94,60	17,03
	287527420270012	Клапан запорный угловой Ду 15	buc	1,000	122,50	122,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	208,35	2,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	45,00	1,08
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Воздухоотводчик для радиаторов Dn15 PN 10	buc			43,66 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	94,60	9,46
	2913134500013	Воздухоотводчик для радиаторов Dn15 PN 10	buc	1,000	33,00	33,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,20
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ручной балансировочный клапан Ду 20 Ру 16 бар	buc			868,76 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	94,60	14,19
	287527420510014	Ручной балансировочный клапан Ду 20 Ру 16 бар	buc	1,000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	208,35	3,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	45,00	1,44
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ручной балансировочный клапан Ду 25 Ру 16 бар	buc			918,76 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	94,60	14,19
	287527420510015	Ручной балансировочный клапан Ду 25 Ру 16 бар	buc	1,000	900,00	900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	208,35	3,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	45,00	1,44
16	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Автоматический балансировочный клапан Ду 20 бар 0,05-0,35 Ру = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc			555,10 15,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	94,60	15,14
	1111000102016	Автоматический балансировочный клапан Ду 20 бар 0,05-0,35 Ру = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc	1,000	534,00	534,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	208,35	4,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	45,00	1,80
17	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Автоматический балансировочный клапан Ду 25 бар 0,05-0,35 Ру = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc			701,10 15,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	94,60	15,14
	1111000102017	Автоматический балансировочный клапан Ду 25 бар 0,05-0,35 Ру = 16 бар, с импульсной трубкой 1,5 м Danfoss sau analog	buc	1,000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	208,35	4,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	45,00	1,80
18	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire	buc			598,30

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 15 с функцией слива Ру = 40 бар				118,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	94,60	118,25
	2875274201618	Кран запорный полнопроходной Ду 15 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	1,000	252,50	252,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	5,00	60,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,20	14,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,40	16,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	75,00	3,38
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,018	19,00	0,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	70,00	0,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,054	25,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135	28,00	3,78
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	22,00	0,66
19	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 20 с функцией слива Ру = 40 бар	buc			1 222,80 118,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	94,60	118,25
	2875274201619	Кран запорный полнопроходной Ду 20 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	1,000	877,00	877,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	5,00	60,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,20	14,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,40	16,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	75,00	3,38
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,018	19,00	0,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	70,00	0,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,054	25,00	1,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135	28,00	3,78
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	22,00	0,66
20	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива Ру = 40 бар	buc			1 365,10 127,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	94,60	127,71
	2875274201620	Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	1,000	979,00	979,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	6,00	72,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,20	14,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,40	16,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	75,00	5,63
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,023	19,00	0,44
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	70,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,180	25,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510	28,00	14,28
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	22,00	3,30
21	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm / Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива Ру = 40 бар	buc			1 365,10 127,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	94,60	127,71
	2875274201620	Кран запорный полнопроходной Ду 25 с функцией слива Ру = 40 бар	buc	1,000	979,00	979,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	42,00	126,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	6,00	72,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	1,20	14,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,40	16,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	75,00	5,63
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,023	19,00	0,44
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	70,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,180	25,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510	28,00	14,28
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	22,00	3,30
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Кран дренажный шаровый для слива	buc			78,76 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	94,60	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205122	Кран дренажный шаровый для слива	buc	1,000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	208,35	3,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	45,00	1,44
23	IC35B	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 20,0 mm / Труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) д20х2,8 RAUTITAN pink (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			168,92 46,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	94,60	46,35
	2521216710023	Труба из молекулярно сшитого полиэтилена(RAU-PE-Xa) д20х2,8 RAUTITAN pink	m	1,030	85,00	122,57
24	IC35C	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 25,0 mm / Труба из молекулярно сшитого полиэтилена (RAU-PE-Xa) д25х3,5 RAUTITAN pink (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			475,48 52,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	94,60	52,98
	2521216710024	Труба из молекулярно сшитого полиэтилена(RAU-PE-Xa) д25х3,5 RAUTITAN pink	m	1,030	293,00	422,51
25	IC35C	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 25,0 mm / Труба металлополимерная из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д 25 х 3,7 RAUTITAN stabil (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			363,01 52,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	94,60	52,98
	2521216710025	Труба металлополимерная из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д 25 х 3,7 RAUTITAN stabil	m	1,030	215,00	310,03
26	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 32,0 mm / Труба металлополимерная из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д32 х 4,7 RAUTITAN stabil (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			453,26 59,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	94,60	59,60
	2521216710026	Труба металлополимерная из молекулярно сшитого полиэтилена (PE-Xa/Al/PE) д32 х 4,7 RAUTITAN stabil	m	1,030	273,00	393,67
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			147,38

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 25 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400				63,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	94,60	63,57
	2521216701027	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 25 ГОСТ 3262-75	m	1,015	56,00	79,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	28,00	2,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	1,05
28	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 1 1/4" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 32 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			182,81 74,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	94,60	74,17
	2521216701028	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 32 ГОСТ 3262-75	m	1,015	72,50	103,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	28,00	3,37
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	25,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	25,00	1,33
29	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 1 1/2" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 40 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			202,79 82,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	94,60	82,11
	2521216701029	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 40 ГОСТ 3262-75	m	1,015	80,00	113,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105	28,00	4,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	25,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	25,00	1,75
30	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 2" / Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 50 ГОСТ 3262-75 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			235,31 99,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	94,60	99,33
	2521216701030	Труба стальная водогазопроводная обыкновенная Ду 50 ГОСТ 3262-75	m	1,015	89,00	126,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	28,00	5,72

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	25,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	25,00	2,21
31	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Труба стальная электросварная д 76х3 ГОСТ 10704 - 91 (Фитинги, гильзы и элементы крепления для труб К=1,4) Коэффициент к трудозатратам=1,400 Коэффициент к материалам=1,400 Коэффициент к машинам=1,400	m			334,80 127,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,960	94,60	127,14
	2521216701031	Труба стальная электросварная д 76х3 ГОСТ 10704 - 91	m	1,015	135,00	191,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068	25,00	2,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,170	28,00	6,66
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,040	25,00	1,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	18,50	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	5,25
32	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,11 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	94,60	8,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	65,00	2,60
33	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,57 7,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	94,60	7,57
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			13,66 10,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	94,60	10,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	65,00	3,25
35	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	94,60	9,46
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 22 Materiale marunte=1,050	m			41,98 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	94,60	33,11
	33205173522336	Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 22	m	1,030	8,20	8,87
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 28 Materiale marunte=1,050	m			43,38 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	94,60	33,11
	33205173522337	Трубная изоляция из каучуковой пены д 9 мм для поэтажной разводки труб д 9 x 28	m	1,030	9,50	10,27
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 x 28	m			65,07 33,11

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	94,60	33,11
	33205173522338	Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 x 28	m	1,030	29,55	31,96
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 x 35 Materiale marunte=1,050	m			69,50 33,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	94,60	33,11
	33205173522339	Трубная изоляция из каучуковой пены д 19 мм для поэтажной разводки труб д 19 x 35	m	1,030	33,65	36,39
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x76 (для 65) Materiale marunte=1,050	m			372,70 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	94,60	48,25
	33205173522340	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x76 (для 65)	m	1,030	300,00	324,45
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x60 (для 50) Materiale marunte=1,050	m			337,01 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	94,60	48,25
	33205173522341	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x60 (для 50)	m	1,030	267,00	288,76
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x48 (для 40) Materiale marunte=1,050	m			327,27 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	94,60	48,25
	33205173522342	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x48 (для 40)	m	1,030	258,00	279,03
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x42 (для 32) Materiale marunte=1,050	m			312,13 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	94,60	48,25
	33205173522343	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x42 (для 32)	m	1,030	244,00	263,89
44	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x34 (для 25) Materiale marunte=1,050	m			302,40 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	94,60	48,25
	33205173522344	Трубная изоляция из минеральной ваты с покровным слоем из армированной фольги Д=50мм для труб проложенных в подвале, Ду 50x34 (для 25)	m	1,030	235,00	254,15

1	2	3	4	5	6	7
45	IC47D	Compensator de dilatație în formă de "U", executat din teava de oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, având diametrul de 1 1/4" / Осево́й си́лфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду32 Ру10	buc			2 733,02 406,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,300	94,60	406,78
	2521216701045	Осево́й си́лфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду32 Ру10	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,280	25,00	7,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,640	28,00	17,92
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,060	22,00	1,32
46	IC47E	Compensator de dilatație în formă de "U", executat din teava de oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, având diametrul de 1 1/2" / Осево́й си́лфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду40 Ру10	buc			2 967,37 435,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,600	94,60	435,16
	2521216701046	Осево́й си́лфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду40 Ру10	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	25,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,770	28,00	21,56
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,075	22,00	1,65
47	IC47E	Compensator de dilatație în formă de "U", executat din teava de oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, având diametrul de 1 1/2" / Осево́й си́лфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду50 Ру10	buc			2 867,37 435,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,600	94,60	435,16
	2521216701047	Осево́й си́лфонный компенсатор с кожухом и внутренней гильзой Ду50 Ру10	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	25,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,770	28,00	21,56
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,075	22,00	1,65
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			38,72 18,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	94,60	18,92
	2875274204048	Опора неподвижная для труб д25 по типу OCT 36-17-85	buc	1,000	7,60	7,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	8,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
49	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă (Опора неподвижная для труб д32 по типу OCT 36-17-85)	buc			46,69 26,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	94,60	26,49
	2875274204049	Опора неподвижная для труб д32 по типу OCT 36-17-85	buc	1,000	8,00	8,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	8,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
50	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă (Опора неподвижная для труб д402 по типу OCT 36-17-85)	buc			47,84 26,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	94,60	26,49
	2875274204050	Опора неподвижная для труб д40 по типу OCT 36-17-85	buc	1,000	9,15	9,15

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	8,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
51	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Опора неподвижная для труб д50 по типу OCT 36-17-85)	buc			48,19 26,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	94,60	26,49
	2875274204051	Опора неподвижная для труб д50 по типу OCT 36-17-85	buc	1,000	9,50	9,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	8,00	8,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Лючок ревизионный 200x400h)	buc			298,54 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2811236306252	Лючок ревизионный 200x400h	buc	1,000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			61,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	40,00	40,00
54	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			14,78 12,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,130	94,60	12,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,017	60,00	1,02
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,009	50,00	0,45
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,009	60,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,010	25,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	7,20	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	5,00	0,15
55	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora peste 34 mm inclusiv	m2			95,69 77,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,820	94,60	77,57
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,150	60,00	9,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008	50,00	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	60,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	7,20	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	5,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
2-1-5 Ventilare

Valoarea de deviz 933 447,27 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. B1				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Гусак с сеткой вентиляционный Д 250	buc	1,00	452,13 47,30	452,13 47,30
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x100	buc	3,00	332,13 47,30	996,40 141,90
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x150	buc	62,00	352,13 47,30	21 832,37 2 932,60
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie /	buc	1,00	362,13 47,30	362,13 47,30

1	2	3	4	5	6	7
		Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x200				
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 250x200	buc	7,00	362,13 47,30	2 534,95 331,10
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 350x200	buc	2,00	512,13 47,30	1 024,27 94,60
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 400x200	buc	3,00	612,13 47,30	1 836,40 141,90
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 500x250	buc	3,00	647,13 47,30	1 941,40 141,90
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вытяжной анемостат d100	buc	14,00	182,13 47,30	2 549,89 662,20
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная регулируемая решетка, однорядная на приток 300x800	buc	1,00	1 252,13 47,30	1 252,13 47,30
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетка	buc	1,00	2 552,14 47,30	2 552,14 47,30

1	2	3	4	5	6	7
		наружная прям. сечения, с защитной 1000х400сеткой				
12	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 200	buc	1,00	2 185,43 583,68	2 185,43 583,68
13	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 250	buc	2,00	2 774,43 583,68	5 548,86 1 167,36
14	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 355	buc	5,00	4 005,43 583,68	20 027,16 2 918,41
15	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 400	buc	2,00	4 485,43 583,68	8 970,86 1 167,36
16	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 500	buc	4,00	4 785,43 583,68	19 141,73 2 334,73
17	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale / Дроссель-клапан с ручным приводом, d 100	buc	2,00	873,69 389,75	1 747,37 779,50
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1700х600х300h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	3,44	494,79 232,72	1 702,09 800,54
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1100х300х500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	2,06	494,79 232,72	1 019,27 479,39
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul	m2	2,70	494,80 232,72	1 335,95 628,33

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1100x500x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010				
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1200x400x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	2,56	494,80 232,72	1 266,68 595,75
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1300x2000x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	8,50	494,80 232,72	4 205,76 1 978,09
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1300x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	3,46	494,80 232,72	1 711,99 805,20
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1650x500x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	3,80	494,79 232,72	1 880,22 884,32

1	2	3	4	5	6	7
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1700x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	4,34	494,80 232,72	2 147,42 1 009,99
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1800x500x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	4,10	494,79 232,72	2 028,65 954,14
27	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 2000x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	5,00	494,80 232,72	2 473,98 1 163,58
28	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 2400x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	5,88	494,80 232,72	2 909,40 1 368,37
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали,	m2	10,68	505,48 256,37	5 398,54 2 737,99

1	2	3	4	5	6	7
		S = 0,5 мм, кл. Н, d 200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010				
30	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, d 160 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	5,53	505,48 256,37	2 795,31 1 417,70
31	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, d 125 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	0,79	505,49 256,37	399,33 202,53
32	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, d 100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	15,07	505,48 256,37	7 617,59 3 863,44
33	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. Н, d 250 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	25,12	444,35 256,37	11 162,08 6 439,91
34	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. Н, d 355	m2	27,87	444,35 256,37	12 384,04 7 144,92

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010				
35	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. Н, d 400 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	12,56	444,35 256,37	5 581,04 3 219,96
36	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. Н, d 500 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	37,68	444,35 256,37	16 743,13 9 659,87
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 1000x300 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	2,60	496,25 232,72	1 290,25 605,06
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 800x300 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	15,40	496,25 232,72	7 642,24 3 583,83
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 500x250 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	1,50	496,25 232,72	744,38 349,07

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,010				
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 500x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	18,20	496,25 232,72	9 031,75 4 235,43
41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 400x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	1,20	496,25 232,72	595,50 279,26
42	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 400x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	19,00	496,25 232,72	9 428,74 4 421,60
43	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 350x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	1,10	496,25 232,72	545,87 255,99
44	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 350x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	11,70	496,25 232,72	5 806,12 2 722,78

1	2	3	4	5	6	7
45	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 250x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	1,80	481,02 232,72	865,84 418,89
46	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 250x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	25,90	481,02 232,72	12 458,54 6 027,34
47	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 200x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	0,80	481,03 232,72	384,82 186,17
48	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 200x150 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	23,10	481,02 232,72	11 111,66 5 375,74
49	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 200x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	270,00	481,02 232,72	129 876,54 62 833,32

1	2	3	4	5	6	7
50	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 150x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	11,50	481,02 232,72	5 531,78 2 676,23
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 100x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	8,00	481,02 232,72	3 848,19 1 861,73
52	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,6 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Фасонные изделия круглых воздуховодов, кл. Н, S = 0,6мм)	m2	2,00	977,67 701,93	1 955,34 1 403,86
53	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Фасонные изделия круглых воздуховодов, кл. Н, S = 0,5мм)	m2	6,00	977,67 701,93	5 866,01 4 211,59
54	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Фасонные изделия прямоуг. воздуховодов, кл. Н,S = 0,9мм	m2	2,00	747,37 364,21	1 494,73 728,42
55	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Фасонные изделия прямоуг. воздуховодов, кл. Н,S = 0,7мм	m2	48,00	749,32 364,21	35 967,14 17 482,08
56	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	2,00	729,16 364,21	1 458,32 728,42

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 700 - 1600 mm / Фасонные изделия прямоуг. воздуховодов, кл. H,S = 0,5мм				
57	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, b=20 мм)	m2	9,00	174,26 100,28	1 568,35 902,48
58	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, ISOVER 50мм)	m2	420,00	187,03 100,28	78 554,07 42 115,92
59	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Огнезащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, EI30, в=5 мм в составе: базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, в=5 мм; клеящий состав ОГНЕМАТ# Проф, расход 0,6кг на 1м2 защищ. поверхности	m2	138,00	376,22 100,28	51 918,84 13 838,09
60	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie	m2	58,00	149,89 22,23	8 693,42 1 289,40

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,6 m, confectionare				
61	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	58,00	65,72 55,72	3 811,73 3 231,73
		Total B1 Inclusiv salariu				570 168,32 240 704,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570 168,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			57 769,18
		<i>Total</i>	100,00 +			627 937,50
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			16 377,04
		<i>Total</i>	100,00 +			644 314,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			80 539,32
		<i>Total</i>	100,00 +			724 853,86
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			28 994,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				753 848,01 240 704,91
		2. Montare utilaj				
62	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale, cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,00	3 501,00 3 152,07	3 501,00 3 152,07
63	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, ЕИ120, д 100	buc	2,00	326,12 325,42	652,25 650,85
64	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Клапан	buc	1,00	326,12 325,42	326,12 325,42

1	2	3	4	5	6	7
		противопожарный НО с электромех. прив. В, ЕІ120, д 250				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 479,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			990,80
		<i>Total</i>	100,00 +			5 470,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			8,54
		<i>Total</i>	100,00 +			5 478,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			2 477,01
		<i>Total</i>	100,00 +			7 955,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			318,23
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				8 273,95 4 128,34
		3. Utilaj				
65		Канальный вентилятор L=640м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Nэл=0,118 кВт К 250ЕС- sileo	buc	1,00	1 164,00 0,00	1 164,00 0,00
66		Клапан противопожарный НО с электромех.прив. В, ЕІ120, д 100	buc	2,00	4 600,00 0,00	9 200,00 0,00
67		Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, ЕІ120, д 250	buc	1,00	5 200,00 0,00	5 200,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 564,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			186,77
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 750,77

		Cheltuieli directe	lei	777 872,73
		TVA	20,00 %	155 574,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		933 447,27 244 833,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 933 447,27 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2026

№ 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	46,06	94,60	4 357,28
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	601,02	94,60	56 856,49
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 890,28	94,60	178 820,24
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	47,79	94,60	4 521,12
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,94	94,60	278,12
		Total manopera				244 833,26

Materiale:

1.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	38,39	38,00	1 458,65
2.	21512	Турбодэфлeктор крышный д 200	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
3.	21513	Турбодэфлeктор крышный д 250	buc	2,00	2 189,00	4 378,00
4.	21514	Турбодэфлeктор крышный д 355	buc	5,00	3 420,00	17 100,00
5.	21515	Турбодэфлeктор крышный д 400	buc	2,00	3 900,00	7 800,00
6.	21516	Турбодэфлeктор крышный д 500	buc	4,00	4 200,00	16 800,00
7.	21559	клеящий состав ОГНЕМАТ# Проф	kg	82,80	26,85	2 223,18
8.	21567	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, ЕИ120, д 250	buc	1,00	5 200,00	5 200,00
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	11,21	30,00	336,37
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	85,00	17,85
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,34	25,00	608,38
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,08	71,75	77,49
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,96	28,00	194,75
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,28	65,00	18,20
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	27,11	56,00	1 517,97
16.	25165	Канальный вентилятор L=640м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Нэл=0,118 кВт К 250ЕС-sileo	buc	1,00	1 164,00	1 164,00
17.	25166	Клапан противопожарный НО с электромех.прив. В, ЕИ120, д 100	buc	2,00	4 600,00	9 200,00

18.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,03	72,00	2,02
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	49,00	2,47	121,03
20.	268216261130557	Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, b=20 мм	m2	9,27	59,60	552,49
21.	268216261130558	Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, 50мм ISOVER	m2	432,60	72,00	31 147,20
22.	268216261130559	базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, в=5 мм	m2	142,14	250,00	35 535,00
23.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	36,60	28,00	1 024,80
24.	271040360020352	Tabla neagra cal. I 0,6 mm	kg	12,20	28,00	341,60
25.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	4,88	28,00	136,64
26.	271040360130060	Tabla neagra sau zincata gr 0,5mm	kg	264,07	28,00	7 394,07
27.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,05	25,00	1,30
28.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,28	25,00	7,05
29.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 711,34	41,45	70 934,95
30.	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	469,18	28,00	13 137,05
31.	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	982,13	28,00	27 499,65
32.	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	352,85	27,80	9 809,19
33.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	5,96	45,00	268,20
34.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,32	45,00	14,40
35.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,19	32,00	5,95
36.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,01	20,00	0,24
37.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	3,90	32,00	124,80
38.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,59	22,00	12,98
39.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,20	22,00	4,44
40.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	838,45	15,50	12 996,01
41.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	218,64	15,50	3 388,99
42.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,04	22,00	0,88
43.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	36,86	21,25	783,17
44.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	25,52	21,25	542,19
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	25,25	25,00	631,19
46.	28112363062001	Гусак с сеткой вентиляционный Д 250	buc	1,00	400,00	400,00
47.	28112363062002	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x100	buc	3,00	280,00	840,00
48.	28112363062003	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x150	buc	62,00	300,00	18 600,00
49.	28112363062004	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x200	buc	1,00	310,00	310,00
50.	28112363062005	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 250x200	buc	7,00	310,00	2 170,00
51.	28112363062006	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 350x200	buc	2,00	460,00	920,00
52.	28112363062007	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 400x200	buc	3,00	560,00	1 680,00
53.	28112363062008	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 500x250	buc	3,00	595,00	1 785,00
54.	28112363062009	Вытяжной анемоустат d100	buc	14,00	130,00	1 820,00
55.	28112363062010	Вентиляционная регулируемая решетка, однорядная на приток 300x800	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
56.	28112363062011	Решетка наружная прям. сечения, с защитной сеткой 1000x400	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
57.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	163,02	27,00	4 401,54
58.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	10,15	65,00	659,49
59.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	10 035,30	0,80	8 028,24

60.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,20	2,15	54,18
61.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,40	2,15	63,21
62.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,00	0,10	0,80
63.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,60	0,20	10,92
64.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	1,20	9,60
65.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	4,00	3,50	14,00
66.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	464,00	1,25	580,00
67.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,00	0,50	4,00
68.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9 987,30	0,20	1 997,46
69.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	5,88	70,00	411,81
70.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,88	70,00	201,60
71.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,03	70,00	2,38
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10 035,30	0,80	8 028,24
73.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	14,70	24,00	352,80
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,99	6,00	107,93
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,84	3,50	9,95
		Total materiale de construcții				343 275,49

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	42,75	35,00	1 496,35
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	44,00	57,20
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,14	85,00	436,90
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	450,00	112,50
		Total utilaje de construcții				2 102,95

Cheltuieli directe	lei	777 872,73
TVA	20,00 %	155 574,55

Total deviz:

933 447,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. B1				

1	2	3	4	5	6	7
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Гусак с сеткой вентиляционный Д 250	buc			452,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062001	Гусак с сеткой вентиляционный Д 250	buc	1,000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x100	buc			332,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062002	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x100	buc	1,000	280,00	280,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x150	buc			352,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062003	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x150	buc	1,000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x200	buc			362,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062004	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 200x200	buc	1,000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 250x200	buc			362,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062005	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 250x200	buc	1,000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 350x200	buc			512,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062006	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 350x200	buc	1,000	460,00	460,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 400x200	buc			612,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062007	Вентиляционная нерегулируемая решетка,	buc	1,000	560,00	560,00

1	2	3	4	5	6	7
		однорядная 400x200				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 500x250	buc			647,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062008	Вентиляционная нерегулируемая решетка, однорядная 500x250	buc	1,000	595,00	595,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вытяжной анемостат d100	buc			182,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062009	Вытяжной анемостат d100	buc	1,000	130,00	130,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Вентиляционная регулируемая решетка, однорядная на приток 300x800	buc			1 252,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062010	Вентиляционная регулируемая решетка, однорядная на приток 300x800	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Решетка наружная прям. сечения, с защитной 1000x400сеткой	buc			2 552,14 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	24,00	3,60
	28112363062011	Решетка наружная прям. сечения, с защитной сеткой 1000x400	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,47	1,24
12	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 200	buc			2 185,43 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	94,60	583,68
	21512	Турбодефлектор крышный д 200	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	35,00	1,75
13	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 250	buc			2 774,43 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	94,60	583,68
	21513	Турбодефлектор крышный д 250	buc	1,000	2 189,00	2 189,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	35,00	1,75
14	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 355	buc			4 005,43 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	94,60	583,68
	21514	Турбодефлектор крышный д 355	buc	1,000	3 420,00	3 420,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	35,00	1,75
15	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 400	buc			4 485,43 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	94,60	583,68
	21515	Турбодефлектор крышный д 400	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	35,00	1,75
16	VB28A	Deflector circular / Турбодефлектор крышный д 500	buc			4 785,43 583,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170	94,60	583,68

1	2	3	4	5	6	7
	21516	Турбодефлектор крышный д 500	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	35,00	1,75
17	VB03A	Clapeta de închidere pentru canale verticale / Дроссель-клапан с ручным приводом, d 100	buc			873,69
						389,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,120	94,60	389,75
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,020	22,00	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,012	28,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,230	15,50	34,56
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014	72,00	1,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	38,00	0,76
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	70,00	1,19
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295	22,00	6,49
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006	20,00	0,12
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,950	32,00	62,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	32,00	2,98
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101	22,00	2,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	25,00	0,25
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,10	0,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,000	1,20	4,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	0,80	28,80
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,000	3,50	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,026	25,00	0,65
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141	25,00	3,52
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,440	28,00	68,32
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,980	45,00	134,10
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,540	41,45	63,83
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,160	45,00	7,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,140	65,00	9,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,40
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000	0,80	28,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1700x600x300h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,79
						232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1100x300x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,79
						232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1100x500x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,80 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1200x400x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,80 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1300x2000x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,80 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1300x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,80 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1650x500x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,79 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1700x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,80 232,72

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 1800x500x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,79 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
27	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 2000x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			494,80 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
28	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Короб прямоуго. сечения из оцинкованной стали, S = 0,9 мм, кл. Н, 2400x600x500h Material marunt(cirpe de sters, energie	m2			494,80 232,72

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,010				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,200	27,80	202,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. H, d 200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			505,48 256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
30	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. H, d 160 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			505,48 256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
31	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. H, d	m2			505,49 256,37

1	2	3	4	5	6	7
		125 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,51
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
32	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, d 100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			505,48 ----- 256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
33	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. Н, d 250 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			444,35 ----- 256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	28,00	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
34	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600	m2			444,35 ----- 256,37

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. H, d 355 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,51
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	28,00	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
35	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. H, d 400 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			444,35 256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,50
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	28,00	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
36	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод круглого сечения из оцинкованной стали, S = 0,6 мм, кл. H, d 500 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			444,35 256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	65,00	2,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	15,50	25,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,50
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,500	28,00	127,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	35,00	2,10
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			496,25

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 1000x300 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010				232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 800x300 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 500x250 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
40	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 500x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 400x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
42	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. Н, 400x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
43	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. H, 350x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
44	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,7 мм, кл. H, 350x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			496,25 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,200	28,00	203,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
45	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. H, 250x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,02 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
46	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 250x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,02 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
47	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 200x200 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,03 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
48	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 200x150 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,02 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
49	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 200x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,02 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
50	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 150x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,02 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Воздуховод прямоуг. сечения из оцинкованной стали, S = 0,5 мм, кл. Н, 100x100 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			481,02 232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,045	56,00	2,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	38,00	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	70,00	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	15,50	21,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	41,45	188,39
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	35,00	2,45
52	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,6 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Фасонные изделия круглых воздуховодов, кл. H, S = 0,6мм)	m2			977,67 701,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,420	94,60	701,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	28,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,500	15,50	54,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	71,75	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	38,00	6,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	70,00	3,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	70,00	1,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,00
	271040360020352	Tabla neagra cal. I 0,6 mm	kg	6,100	28,00	170,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,090	85,00	7,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
53	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Фасонные изделия круглых воздуховодов, кл. H, S = 0,5мм)	m2			977,67 701,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,420	94,60	701,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	28,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,500	15,50	54,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	71,75	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	38,00	6,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	70,00	3,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	70,00	1,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	25,00	1,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,80	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,100	28,00	170,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,090	85,00	7,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
54	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Фасонные изделия прямоуг. воздуховодов, кл. H,S = 0,9мм	m2			747,37 364,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,850	94,60	364,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,500	15,50	54,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,090	65,00	5,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	71,75	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	38,00	6,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	70,00	3,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	70,00	1,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,00
	27104036430009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	9,750	27,80	271,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
55	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Фасонные изделия прямоуг. воздуховодов, кл. H,S = 0,7мм	m2			749,32 364,21

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,850	94,60	364,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,500	15,50	54,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,090	65,00	5,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	71,75	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	38,00	6,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	70,00	3,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	70,00	1,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,00
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,750	28,00	273,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
56	VA10H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm / Фасонные изделия прямоуго. воздуховодов, кл. Н, S = 0,5мм	m2			729,16 364,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,850	94,60	364,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	28,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,500	15,50	54,25
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,090	65,00	5,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	71,75	1,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	38,00	6,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	70,00	3,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	70,00	1,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,80	12,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,100	41,45	252,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
57	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, b=20 мм)	m2			174,26 100,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	94,60	100,28
	268216261130557	Теплозащитное покрытие из каменной ва-ты, фольгированное, b=20 мм	m2	1,030	59,60	61,39
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	27,00	10,26
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	21,25	1,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	21,25	0,96
58	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, ISOVER 50мм)	m2			187,03 100,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	94,60	100,28
	268216261130558	Теплозащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, 50мм ISOVER	m2	1,030	72,00	74,16
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	27,00	10,26
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	21,25	1,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	21,25	0,96
59	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o	m2			376,22

1	2	3	4	5	6	7
		fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Огнезащитное покрытие из каменной ваты, фольгированное, EI30, в=5 мм в составе: базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, в=5 мм; клеящий состав ОГНЕМАТ# Проф, расход 0,6кг на 1м2 защищ. поверхности				100,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	94,60	100,28
	268216261130559	базальтовый огнезащитный материал МПБОР-1Ф, в=5 мм	m2	1,030	250,00	257,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	21,25	1,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	21,25	0,96
	21559	клеящий состав ОГНЕМАТ# Проф	kg	0,600	26,85	16,11
60	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			149,89 22,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	94,60	22,23
	271040360130060	Tabla neagra sau zincata gr 0,5mm	kg	4,553	28,00	127,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,50	0,17
61	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			65,72 55,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	94,60	55,72
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	1,25	10,00
		2. Montare utilaj				
62	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale, cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			3 501,00 3 152,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,320	94,60	3 152,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,250	28,00	7,35
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	56,00	8,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	25,00	5,25
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,000	0,20	10,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,000	2,15	54,18
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,000	2,15	63,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	85,00	8,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	44,00	57,20
63	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, EI120, д 100	buc			326,12 325,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	94,60	325,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
64	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm / Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, EI120, д 250	buc			326,12 325,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	94,60	325,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	35,00	0,70
		3. Utilaj				
65		Канальный вентилятор L=640м3/ч, Рс=200Па, с эл. дв. Nэл=0,118 кВт К	buc			1 164,00

1	2	3	4	5	6	7
		250EC- sileo				0,00
	25165	Канальный вентилятор L=640м3/ч, Pc=200Па, с эл. дв. Nэл=0,118 кВт К 250EC- sileo	buc	1,000	1 164,00	1 164,00
66		Клапан противопожарный НО с электромех.прив. В, Е1120, д 100	buc			4 600,00 0,00
	25166	Клапан противопожарный НО с электромех.прив. В, Е1120, д 100	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
67		Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, Е1120, д 250	buc			5 200,00 0,00
	21567	Клапан противопожарный НО с электромех. прив. В, Е1120, д 250	buc	1,000	5 200,00	5 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
2-1-6 Conditionare

Valoarea de deviz 73 127,02 lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. сплит-система				
1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф6.35)	m	36,00	136,91 23,65	4 928,94 851,40
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф12.7)	m	36,00	172,26 23,65	6 201,54 851,40
3	IC35B	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 20,0 mm (Труба ПВХ дренажная Ду20)	m	40,00	42,64 33,11	1 705,50 1 324,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total split-sistema Inclusiv salariu				12 835,98 3 027,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 835,98
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			726,53
		<i>Total</i>	100,00 +			13 562,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			490,44
		<i>Total</i>	100,00 +			14 052,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			1 756,62
		<i>Total</i>	100,00 +			15 809,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			632,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 441,95 3 027,20
		2. Montare utilaj				
		2.1. split-sistema				
4	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,050	buc	3,00	1 515,62 331,10	4 546,86 993,30
5	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	3,00	458,85 283,80	1 376,56 851,40
6	SB28B	Сифон для конденсата с шариком и водяным затвором Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	3,00	27,96 27,43	83,87 82,30
		Total split-sistema Inclusiv salariu				6 007,29 1 927,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 007,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			462,48
		<i>Total</i>	100,00 +			6 469,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			200,41
		<i>Total</i>	100,00 +			6 670,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			1 156,20
		<i>Total</i>	100,00 +			7 826,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			313,06
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				8 139,44 1 927,00
		3. Utilaj				
		3.1. сплит-система				
7		Сплит система 9000BTU Clivet ESSENTIAL2 27M с пультом управления в комплекте sau analog	set	3,00	12 400,00 0,00	37 200,00 0,00
8		НАСОС ДЛЯ ОТВОДА КОНДЕНСАТА GRUNDFOS CONLIFT1 LS	buc	3,00	2 940,00 0,00	8 820,00 0,00
9		Сифон для конденсата с шариком и водяным затвором	buc	3,00	650,00 0,00	1 950,00 0,00
		Total сплит-система Inclusiv salariu				47 970,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 970,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			575,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 545,64
		Total deviz: Inclusiv salariu				73 127,02 4 954,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

2-1-6 Conditionare

Valoarea de deviz 73 127,02 lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2026

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,87	94,60	82,30
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,00	94,60	3 878,60
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,50	94,60	993,30
		Total manopera				4 954,20

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,15	5,00	0,75
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,21	208,35	43,75
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	47,25	0,50	23,63
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,05	24,00	1,09
5.	2167	Сплит система 9000BTU Clivet ESSENTIAL2 27M с пультом управления в комплекте sau analog	buc	3,00	12 400,00	37 200,00
6.	2168	НАСОС ДЛЯ ОТВОДА КОНДЕНСАТА GRUNDFOS CONLIFT1 LS	buc	3,00	2 940,00	8 820,00
7.	2169	Сифон для конденсата с шариком и водянымзатвором	buc	3,00	650,00	1 950,00
8.	2411117322835	Freon	kg	2,84	520,00	1 474,20
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,92	28,00	53,76
10.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,07	220,00	15,84
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,42	45,00	18,90
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,48
13.	2521216701000	Teava din otel	m	1,50	42,00	63,00
14.	2521216710003	Труба ПБХ дренажная Ду20	m	41,20	9,25	381,10
15.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,58	46,50	73,24
16.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,30	22,00	138,60
17.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	31,50	22,50	708,75
18.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,44	86,00	123,84
19.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,07	225,00	16,20
20.	2746163334001	Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф6.35	m	36,36	110,00	3 999,60
21.	2746163334002	Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф12.7	m	36,36	145,00	5 272,20
22.	2811236305075	Console	kg	15,75	64,50	1 015,88
23.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,55	85,00	47,12
24.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,00	115,00	345,00
		Total materiale de construcții				61 786,92

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,05	45,00	47,25
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,42	45,00	18,90

3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,24	25,00	6,00
		Total utilaje de constructii				72,15

Total deviz:

73 127,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. сплит-система				
1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф6.35)	m			136,91 23,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2746163334001	Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф6.35	m	1,0100	110,00	111,10
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	220,00	0,22
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	225,00	0,23
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	86,00	1,72
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф12.7)	m			172,26 23,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2746163334002	Труба медная для кондиционирования в изоляции K-flex Ф12.7	m	1,0100	145,00	146,45
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	220,00	0,22
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	225,00	0,23
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	86,00	1,72
3	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			42,64 33,11

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба ПВХ дренажная Ду20)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2521216710003	Труба ПВХ дренажная Ду20	m	1,0300	9,25	9,53
		2. Montare utilaj				
		2.1. сплит-система				
4	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,050	buc			1 515,62 331,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	94,60	331,10
	2811236305075	Console	kg	5,0000	64,50	338,63
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	46,50	24,41
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	22,00	46,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	22,50	236,25
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	85,00	15,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	520,00	491,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
5	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			458,85 283,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	94,60	283,80
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	42,00	21,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	208,35	14,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	45,00	6,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	28,00	17,92
6	SB28B	Сифон для конденсата с шариком и водяным затвором Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			27,96 27,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,00	0,36
		3. Utilaj				
		3.1. сплит-система				
7		Сплит система 9000BTU Clivet ESSENTIAL2 27M с пультом управления в комплекте sau analog	set			12 400,00 0,00
	2167	Сплит система 9000BTU Clivet ESSENTIAL2 27M с пультом управления в комплекте sau analog	buc	1,0000	12 400,00	12 400,00
8		НАСОС ДЛЯ ОТВОДА КОНДЕНСАТА GRUNDFOS CONLIFT1 LS	buc			2 940,00 0,00
	2168	НАСОС ДЛЯ ОТВОДА КОНДЕНСАТА GRUNDFOS CONLIFT1 LS	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00
9		Сифон для конденсата с шариком и водяным затвором	buc			650,00 0,00
	2169	Сифон для конденсата с шариком и водянымзатвором	buc	1,0000	650,00	650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisnru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

2-1-7 Echipament electric de forta, Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 2 834 379,35 lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	100,00	58,65 58,65	5 865,20 5 865,20
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	100,00	17,77 14,19	1 777,15 1 419,00
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	3 500,00	9,46 9,46	33 110,00 33 110,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	3 500,00	45,91 28,38	160 667,50 99 330,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				201 419,85 139 724,20
		1.2. Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor				
5	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,07	6 392,65 2 754,75	447,49 192,83

1	2	3	4	5	6	7
6		Pilon metalic zincat h=4 m	buc	2,00	1 530,00 0,00	3 060,00 0,00
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,06	5 265,15 225,15	315,91 13,51
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,06	490,50 0,00	29,43 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,06	2 392,87 834,37	143,57 50,06
		Total Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor Inklusiv salariu				3 996,40 256,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205 416,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			33 595,34
		<i>Total</i>	100,00 +			239 011,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 978,91
		<i>Total</i>	100,00 +			241 990,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			30 248,81
		<i>Total</i>	100,00 +			272 239,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			10 889,57
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				283 128,88 139 980,60
		2. Montare utilaj				
		2.1. Instalatie de racordare si distributie IRD-1				
10	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,00	425,41 224,20	425,41 224,20
11	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat	buc	1,00	628,30 389,75	628,30 389,75

1	2	3	4	5	6	7
		pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A				
12	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	3,00	159,19 106,90	477,57 320,69
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	87,30 82,30	87,30 82,30
14	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	3,00	240,98 163,66	722,93 490,97
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	108,01 105,95	108,01 105,95
		Total Instalatie de racordare si distributie IRD-1 Inclusiv salariu				2 449,53 1 613,88
		2.2. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
17	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,00	408,58 265,83	408,58 265,83
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	15,00	108,01 105,95	1 620,12 1 589,28
		Total Tablou de distributie iluminat TDI-1 Inclusiv salariu				2 401,86 2 079,31
		2.3. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,00	108,01 105,95	756,06 741,66
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-1 Inclusiv salariu				1 318,41 1 155,07
		2.4. Tablou de distributie TD-1				
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	16,00	108,01 105,95	1 728,13 1 695,23
		Total Tablou de distributie TD-1 Inclusiv salariu				2 101,28 1 919,43
		2.5. Tablou de distributie iluminat TD-2				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,00	408,58 265,83	408,58 265,83
26	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	19,00	38,93 32,16	739,72 611,12
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	33,00	108,01 105,95	3 564,26 3 496,42
		Total Tablou de distributie iluminat TD-2 Inclusiv salariu				5 085,72 4 597,56
		2.6. Tablou de distributie iluminat TD-3				
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,00	408,58 265,83	408,58 265,83

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	22,00	38,95 32,16	856,81 707,61
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	28,00	108,01 105,95	3 024,22 2 966,66
		Total Tablou de distributie iluminat TD-3 Inclusiv salariu				4 662,77 4 164,29
		2.7. Tablou de distributie iluminat TD-4				
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
33	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,00	408,58 265,83	408,58 265,83
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	22,00	38,95 32,16	856,81 707,61
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,00	108,01 105,95	1 296,10 1 271,42
		Total Tablou de distributie iluminat TD-4 Inclusiv salariu				2 934,64 2 469,06
		2.8. Tablou de distributie TD-1 Spalatorie tipic cu TD-2 Spalatorie, TD-3 Spalatorie				
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	373,15 224,20	1 119,46 672,61
37	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	408,58 265,83	1 225,75 797,48
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	39,00	108,01 105,95	4 212,31 4 132,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributieTD-1 Spalatorie tipic cu TD-2 Spalatorie, TD-3 Spalatorie Inclusiv salariu				6 557,52 5 602,21
		2.9. Tablou de distributieTD-1 Bucatarie tipic cu TD-3 Bucatarie, TD-5 Bucatarie				
39	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	373,15 224,20	1 119,46 672,61
40	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	408,58 265,83	1 225,75 797,48
41	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	18,00	108,01 105,95	1 944,14 1 907,14
		Total Tablou de distributieTD-1 Bucatarie tipic cu TD-3 Bucatarie, TD-5 Bucatarie Inclusiv salariu				4 289,35 3 377,22
		2.10. Tablou de distributieTD-2 Bucatarie tipic cu TD-4 Bucatarie,TD-6 Bucatarie				
42	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	373,15 224,20	1 119,46 672,61
43	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	408,58 265,83	1 225,75 797,48
44	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,00	108,01 105,95	1 296,10 1 271,42
		Total Tablou de distributieTD-2 Bucatarie tipic cu TD-4 Bucatarie,TD-6 Bucatarie Inclusiv salariu				3 641,30 2 741,51
		2.11. Tablou de distributie TD-1 Sala Tipic cu TD-2 Sala				
45	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	2,00	373,15	746,30

1	2	3	4	5	6	7
	4	suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350			224,20	448,40
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	2,00	408,58 265,83	817,17 531,65
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	108,01 105,95	648,05 635,71
		Total Tablou de distributie TD-1 Sala Tipic cu TD-2 Sala Inclusiv salariu				2 211,52 1 615,77
		2.12. Tablou de distributie TD- Receptie				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
49	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	3,00	408,58 265,83	1 225,75 797,48
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	108,01 105,95	864,06 847,62
51	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	2,00	39,96 32,16	79,93 64,33
		Total Tablou de distributie TD- Receptie Inclusiv salariu				2 542,90 1 933,62
		2.13. Tablou de distributie TD- Tipic				
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	61,00	373,15 224,20	22 762,27 13 676,32
53	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru	buc	61,00	408,58 265,83	24 923,62 16 215,39

1	2	3	4	5	6	7
		conectare pina la 9, curent pina la 100 A				
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	305,00	108,01 105,95	32 942,44 32 315,36
		Total Tablou de distributie TD-Tipic Inclusiv salariu				80 628,34 62 207,07
		2.14. Conductori electrici (Cabluri)				
55	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m	0,10	3 651,28 2 393,38	365,13 239,34
56		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 185 mm2 ABBГНГ-FRLSTx5x185 mm2	m	10,00	322,00 0,00	3 220,00 0,00
57	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,65	2 570,33 1 769,02	1 670,71 1 149,86
58		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 120 mm2 ABBГНГ-FRLSTx5x120 mm2	m	65,00	250,00 0,00	16 250,00 0,00
59	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	1,00	2 090,80 1 456,84	2 090,80 1 456,84
60		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 70 mm2 ABBГНГ-FRLSTx5x70 mm2	m	100,00	171,50 0,00	17 150,00 0,00
61	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	6,95	1 650,40 1 381,16	11 470,29 9 599,06
62		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 ABBГНГ-	m	670,00	44,60 0,00	29 882,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		FRLSTx5x16 mm2				
63		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 BBΓHΓ-FRLSTx5x16 mm2	m	25,00	329,00 0,00	8 225,00 0,00
64	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,40	1 292,58 1 059,52	1 809,61 1 483,33
65		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 BBΓHΓ-FRLSTx3x6 mm2	m	140,00	66,50 0,00	9 310,00 0,00
66	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	21,00	956,19 743,56	20 080,04 15 614,68
67		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 BBΓHΓ-FRLSTx3x4 mm2	m	2 100,00	42,00 0,00	88 200,00 0,00
68	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	58,00	956,18 743,56	55 458,50 43 126,25
69		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 BBΓHΓ-FRLSTx3x2,5 mm2	m	5 800,00	27,85 0,00	161 530,00 0,00
70	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	55,70	826,91 637,60	46 059,02 35 514,54
71		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 BBΓHΓ-	m	5 350,00	16,70 0,00	89 345,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		LSx3x1,5 mm2				
72		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 BBΓHT-FRLSTx3x1,5 mm2	m	220,00	17,35 0,00	3 817,00 0,00
73	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,65	3 173,67 1 390,62	5 236,56 2 294,52
74		Cablu termic RYXON HC 12W	m	165,00	32,45 0,00	5 354,25 0,00
		Total Conductori electrici (Cabluri) Inclusiv salariu				576 523,90 110 478,42
		2.15. Prize/Intrerupatoare				
75	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare incorporata	100 buc	7,85	3 752,13 3 604,26	29 454,21 28 293,44
76		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20 Inom 16A, Unom 250V	buc	675,00	60,85 0,00	41 073,75 0,00
77		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 44 Inom 16A, Unom 250V	buc	110,00	60,85 0,00	6 693,50 0,00
78	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,48	3 096,68 3 046,12	4 583,09 4 508,26
79		Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc	148,00	38,35 0,00	5 675,80 0,00
80	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,78	3 153,54 3 102,88	2 459,76 2 420,25
81		Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc	78,00	44,20 0,00	3 447,60 0,00
82	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,30	3 096,12 3 046,12	928,84 913,84
83		Intrerupator monofazat cap-scara cu contact de protective 10A montare incorporata. Grad de protective IP-20	buc	30,00	42,50 0,00	1 275,00 0,00
		Total Prize/Intrerupatoare				95 591,54

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				36 135,78
		2.16. Corpuri de iluminat				
84	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	3,86	10 739,87 8 353,18	41 455,90 32 243,27
85		Corp de iluminat miscare P-36 W ДСП 1306	buc	35,00	239,00 0,00	8 365,00 0,00
86		Corp de iluminat 30 W ДВО 40303	buc	176,00	569,00 0,00	100 144,00 0,00
87		Corp de iluminat cu senzor de miscare P-12W ДПБ 9003	buc	44,00	300,00 0,00	13 200,00 0,00
88		Corp de iluminat cu senzor de mi.care P-12 W НПО3236Д	buc	14,00	110,50 0,00	1 547,00 0,00
89		Corp de iluminat P-12 W ДПО5030	buc	84,00	110,50 0,00	9 282,00 0,00
90		Corp de iluminat P-24 W ДПБ1003	buc	7,00	380,00 0,00	2 660,00 0,00
91		Corp de iluminat cu acumulator ДБА 3928	buc	26,00	220,00 0,00	5 720,00 0,00
92	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,18	12 518,39 9 289,72	2 253,31 1 672,15
93		Indicatoare Exit 1.5 W	buc	18,00	260,00 0,00	4 680,00 0,00
94	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,01	10 568,68 8 353,18	105,69 83,53
95		Lustra	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
96	08-02-403-3 aplicat	Sina Treck	100 m	0,28	12 411,63 3 500,20	3 475,26 980,06
97		Corp de iluminat sina Treck	buc	24,00	660,00 0,00	15 840,00 0,00
98	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	66,00	1 106,38 1 092,63	73 021,08 72 113,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				284 249,24 107 092,59
		2.17. Teava de protectie				
99	08-02-410- 2 k=0.5sal	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	5,60	1 495,49 903,43	8 374,75 5 059,21
100		Teava PVC D 50mm	m	100,00	20,45 0,00	2 045,00 0,00
101		Teava PVC D 40mm	m	460,00	15,70 0,00	7 222,00 0,00
102	08-02-410- 1 k=0.5sal	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	113,50	1 339,50 789,91	152 033,61 89 654,79
103		Teava PVC D 16mm	m	5 350,00	4,10 0,00	21 935,00 0,00
104		Teava PVC D 20mm	m	5 800,00	5,10 0,00	29 580,00 0,00
105		Teava PVC D 25mm	m	200,00	7,50 0,00	1 500,00 0,00
106	08-02-396- 2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	2,25	5 721,18 2 998,82	12 872,65 6 747,35
107		Corob metalic cu capac 200x50x3000	buc	75,00	330,00 0,00	24 750,00 0,00
		Total Teava de protectie Inclusiv salariu				260 313,01 101 461,34
		2.18. Accesorii				
108	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1 041,00	151,36 151,36	157 565,76 157 565,76
109		Cutie de distributie Doza, 85x45x40	buc	1 041,00	14,10 0,00	14 678,10 0,00
110	08-01-081- 1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	6,00	132,47 106,90	794,80 641,39
		Total Accesorii Inclusiv salariu				173 038,66 158 207,15
		2.19. Priza de pamint artificiala /				

1	2	3	4	5	6	7
		Paratrasnet				
111	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund,	10 buc	1,20	1 150,99 784,23	1 381,19 941,08
112		Tija de impamintare D20mm, 1.5m	buc	12,00	240,00 0,00	2 880,00 0,00
113		Tija de impamintare ascutita D20mm, 1.5m	buc	12,00	240,00 0,00	2 880,00 0,00
114		Virf de ciocan pentru tija	buc	12,00	280,00 0,00	3 360,00 0,00
115		Conector pentru tija, banda	buc	12,00	29,50 0,00	354,00 0,00
116		Suport pentru banda pina la 50mm	buc	12,00	32,00 0,00	384,00 0,00
117	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Banda galvanizata 40x4mm)	100 m	0,80	2 061,34 1 570,36	1 649,07 1 256,29
118		Banda galvanizata 40x4mm	m	80,00	50,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total Priza de pamint artificiala / Paratrasnet Inklusiv salariu				16 888,26 2 197,37
		2.20. Paratrasnet activ				
119	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m	0,60	5 763,36 4 408,36	3 458,02 2 645,02
120		Sirma conductor rotund din otel galvanizat D16	m	60,00	28,50 0,00	1 710,00 0,00
121	08-01-015-1	Paratrasnet de ventile, tensiune 35 kV	set	1,00	2 501,83 1 220,34	2 501,83 1 220,34
122	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Catarg (catarg D16 mm/ lungime pbna la 2000 mm)	10 buc	0,01	1 120,99 784,23	11,21 7,84
123		Catarg (catarg D16 mm/ lungime pbna la 2000 mm	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
124		Conector pentru conectarea unui conductor	buc	1,00	7,50 0,00	7,50 0,00
125		Suport pentru catarg	buc	1,00	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
126		Suport conductor	buc	60,00	17,00 0,00	1 020,00 0,00
		Total Paratrasnet activ Inclusiv salariu				8 986,56 3 873,20
		2.21. Tablou de distributie general TDG-1				
127	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
128	08-03-525-4	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc	1,00	628,30 389,75	628,30 389,75
129	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,00	108,01 105,95	1 404,10 1 377,38
		Total Tablou de distributie general TDG-1 Inclusiv salariu				2 405,56 1 991,33
		2.22. Tablou cu anclansare automata a rezervei AAR-1				
130	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	373,15 224,20	373,15 224,20
131	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,00	108,01 105,95	432,03 423,81
132	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc	1,00	408,58 265,83	408,58 265,83
133	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	87,30 82,30	87,30 82,30
134	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,00	108,01 105,95	324,02 317,86
		Total Tablou cu anclansare automata a rezervei AAR-1				1 625,09 1 313,99

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.23. Tablou de distributie TD-Receptie				
135	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	108,01 105,95	648,05 635,71
136	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc	1,00	189,20 189,20	189,20 189,20
		Total Tablou de distributie TD-Receptie Inclusiv salariu				837,25 824,91
		2.24. Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor				
137	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,70	2 013,66 1 296,02	1 409,56 907,21
138		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu,izolatie din PVC sectiune 3x16 mm2 АПВБ6ШП	m	70,00	44,20 0,00	3 094,00 0,00
139	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	0,30	2 458,66 1 806,86	737,60 542,06
140		Tub de protectie din PVC cu dublu perete D 63	m	30,00	20,00 0,00	600,00 0,00
141	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00	982,09 693,42	3 928,35 2 773,67
142		Manson terminal, termoretractabil, cu tensiune de pina la 1000 V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86, D 16-25 mm2 4KHTП-1-16-25	buc	4,00	780,00 0,00	3 120,00 0,00
143	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,00	461,12 322,59	922,23 645,17
144		Consola L=1 m	buc	2,00	970,00 0,00	1 940,00 0,00
145	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4,00	108,01 105,95	432,03 423,81
146		Reica pentru fixarea intrerupatorului automat L=1 m	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
147	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,04	10 708,68 8 353,18	428,35 334,13
148		Corp de iluminat P= 50 W, IP65, 5000 K, tip de montare consola ДКУ 1014-50III	buc	4,00	485,00 0,00	1 940,00 0,00
149		Forbox D-6	buc	10,00	27,50 0,00	275,00 0,00
150		Papuc de cablu S=16 mm2	buc	12,00	3,75 0,00	45,00 0,00
151	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	4,50	956,15 743,56	4 302,70 3 346,00
152		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 BBΓHГ 3x2,5 mm2	m	450,00	23,65 0,00	10 642,50 0,00
153		DIN 975 tija filetata M12x1000mm Otel 10,9	buc	8,00	82,50 0,00	660,00 0,00
154		DIN 985 piulita M12 Otel 5 zincat	buc	16,00	1,85 0,00	29,60 0,00
155		DIN 125A Saiba M12 Otel zincat	buc	8,00	0,40 0,00	3,20 0,00
156		DIN 125A grover M12 Otel zincat	buc	8,00	0,35 0,00	2,80 0,00
157	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,28	10 748,68 8 353,18	3 009,63 2 338,89
158		Corp de iluminat LED RGB	buc	28,00	528,00 0,00	14 784,00 0,00
159	08-02-410-1 k=0,5sal	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	4,20	1 339,44 789,91	5 625,63 3 317,62
160		Teava PVC D 20mm	m	420,00	5,10 0,00	2 142,00 0,00
		Total Specificatia materialelor				60 109,18

1	2	3	4	5	6	7
		pentru iluminarea fatadelor Inclusiv salariu				14 628,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 601 393,37
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			152 083,35
		<i>Total</i>	100,00 +			1 753 476,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			46 249,48
		<i>Total</i>	100,00 +			1 799 726,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			380 208,39
		<i>Total</i>	100,00 +			2 179 934,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			87 197,38
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				2 267 131,98 633 680,64
		3. Utilaj				
		3.1. Instalatie de racordare si distributie IRD-1				
161		Tablou de evidențor complet, IP44, dotat cu comutatoare, module pentru amenajarea contoarelor generale de evidenta BZUM DDE 3	buc	1,00	11 375,00 0,00	11 375,00 0,00
162		Ruptor / comutator, IP 00, Inom # 400A.	buc	1,00	2 242,50 0,00	2 242,50 0,00
163		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom # 250A.	buc	3,00	69,00 0,00	207,00 0,00
164		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A; 50Hz	buc	1,00	11 300,00 0,00	11 300,00 0,00
165		Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66kV, I - 200/5A, Clasa de precizie - 0,5	buc	3,00	220,00 0,00	660,00 0,00
166		Descarcator OIIC1-B	buc	1,00	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
167		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Instalatie de racordare si distributie IRD-1 Inclusiv salariu				27 394,50

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
168		Tablou de distributie cu 24 module, grad de protectie IP54 IIPPH-24M-1	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
169		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-40A, 3P. BH-32	buc	1,00	82,50 0,00	82,50 0,00
170		Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29	buc	1,00	29,20 0,00	29,20 0,00
171		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie iluminat TDI-1 Inklusiv salariu				1 211,70
		3.3. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
172		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc	1,00	777,00 0,00	777,00 0,00
173		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	86,70 0,00	86,70 0,00
174		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C	buc	3,00	29,20 0,00	87,60 0,00
175		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	31,70 0,00	63,40 0,00
176		Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	1,00	332,00 0,00	332,00 0,00
177		Releu de timp TƏ-15	buc	1,00	480,00 0,00	480,00 0,00
178		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-1 Inklusiv salariu				1 876,70

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Tablou de distributie TD-1				
179		Tablou de distributie cu 24 module, grad de protectie IP54 IIP _H -24M-1	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
180		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc	1,00	86,70 0,00	86,70 0,00
181		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,00	99,20 0,00	99,20 0,00
182		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,00	29,20 0,00	29,20 0,00
183		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	29,20 0,00	87,60 0,00
184		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	6,00	31,70 0,00	190,20 0,00
185		Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	3,00	332,00 0,00	996,00 0,00
186		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	2,00	222,50 0,00	445,00 0,00
187		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD-1 Inklusiv salariu				3 033,90
		3.5. Tablou de distributie TD-2				
188		Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 IIP _H -120	buc	1,00	1 632,00 0,00	1 632,00 0,00
189		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
190		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	19,00	388,00 0,00	7 372,00 0,00
191		Intreruptor automat cu declansator	buc	19,00	99,20	1 884,80

1	2	3	4	5	6	7
		combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29			0,00	0,00
192		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	99,20 0,00	99,20 0,00
193		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	11,00	31,70 0,00	348,70 0,00
194		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,00	222,50 0,00	222,50 0,00
195		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,00	222,50 0,00	222,50 0,00
196		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD-2 Inklusiv salariu				11 936,70
		3.6. Tablou de distributie TD-3				
197		Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 ИPН-120	buc	1,00	1 632,00 0,00	1 632,00 0,00
198		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
199		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	22,00	388,00 0,00	8 536,00 0,00
200		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc	22,00	99,20 0,00	2 182,40 0,00
201		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	4,00	31,70 0,00	126,80 0,00
202		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,00	222,50 0,00	222,50 0,00
203		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A	buc	1,00	222,50	222,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32			0,00	0,00
204		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD-3 Inclusiv salariu				13 077,20
		3.7. Tablou de distributie TD-4				
205		Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 IIPPH-120	buc	1,00	1 632,00 0,00	1 632,00 0,00
206		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
207		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	22,00	388,00 0,00	8 536,00 0,00
208		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,00	99,20 0,00	198,40 0,00
209		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,00	99,20 0,00	99,20 0,00
210		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00
211		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	4,00	31,70 0,00	126,80 0,00
212		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,00	222,50 0,00	222,50 0,00
213		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,00	222,50 0,00	222,50 0,00
214		Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	1,00	332,00 0,00	332,00 0,00
215		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributie TD-4 Inclusiv salariu				11 582,80
		3.8. Tablou de distributieTD-1 Spalatorie tipic cu TD-2 Spalatorie, TD-3 Spalatorie				
216		Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 36 module ИПВ- 363-3 36 YXJI3	buc	3,00	6 550,00 0,00	19 650,00 0,00
217		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	3,00	105,00 0,00	315,00 0,00
218		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	36,00	222,50 0,00	8 010,00 0,00
219		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	29,20 0,00	87,60 0,00
220		Sina PE si N	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
		Total Tablou de distributieTD-1 Spalatorie tipic cu TD-2 Spalatorie, TD-3 Spalatorie Inclusiv salariu				28 212,60
		3.9. Tablou de distributieTD-1 Bucatarie tipic cu TD-3 Bucatarie, TD-5 Bucatarie				
221		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
222		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc	3,00	89,20 0,00	267,60 0,00
223		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	6,00	220,00 0,00	1 320,00 0,00
224		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	9,00	222,50 0,00	2 002,50 0,00
225		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	29,20 0,00	87,60 0,00
226		Sina PE si N	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
		Total Tablou de distributieTD-1				4 877,70

1	2	3	4	5	6	7
		Bucatarie tipic cu TD-3 Bucatarie, TD-5 Bucatarie Inclusiv salariu				
		3.10. Tablou de distributieTD-2 Bucatarie tipic cu TD-4 Bucatarie, TD-6 Bucatarie				
227		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc	3,00	310,00 0,00	930,00 0,00
228		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc	3,00	89,20 0,00	267,60 0,00
229		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	3,00	220,00 0,00	660,00 0,00
230		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	6,00	222,50 0,00	1 335,00 0,00
231		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	29,20 0,00	87,60 0,00
232		Sina PE si N	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
		Total Tablou de distributieTD-2 Bucatarie tipic cu TD-4 Bucatarie, TD-6 Bucatarie Inclusiv salariu				3 430,20
		3.11. Tablou de distributie TD-1 Sala Tipic cu TD-2 Sala				
233		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 8 module) IP41	buc	2,00	350,00 0,00	700,00 0,00
234		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc	2,00	86,70 0,00	173,40 0,00
235		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	4,00	222,50 0,00	890,00 0,00
236		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00
237		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD-1				1 871,80

1	2	3	4	5	6	7
		Sala Tipic cu TD-2 Sala Inclusiv salariu				
		3.12. Tablou de distributie TD- Receptie				
238		Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 24 module ICPB- 243-3 24 VXL3	buc	1,00	4 762,50 0,00	4 762,50 0,00
239		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
240		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 1P. BH-32	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
241		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABDT-32	buc	6,00	222,50 0,00	1 335,00 0,00
242		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	29,20 0,00	58,40 0,00
243		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	2,00	388,00 0,00	776,00 0,00
244		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD- Receptie Inclusiv salariu				7 146,90
		3.13. Tablou de distributie TD- Tipic				
245		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc	61,00	310,00 0,00	18 910,00 0,00
246		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 2P. BH-32	buc	61,00	58,35 0,00	3 559,35 0,00
247		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 20 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABDT-32	buc	61,00	220,00 0,00	13 420,00 0,00
248		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABDT-32	buc	61,00	222,50 0,00	13 572,50 0,00
249		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	122,00	29,20 0,00	3 562,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
250		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	61,00	29,20 0,00	1 781,20 0,00
251		Sina PE si N	buc	122,00	25,00 0,00	3 050,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD-Tipic Inclusiv salariu				57 855,45
		3.14. Paratrasnet activ				
252		Paratrasnet activ GROMOSTAR 45 (sau analogic)	buc	2,00	30 525,00 0,00	61 050,00 0,00
		Total Paratrasnet activ Inclusiv salariu				61 050,00
		3.15. Accesorii				
253		Buton NCP150 PB	buc	6,00	90,00 0,00	540,00 0,00
		Total Accesorii Inclusiv salariu				540,00
		3.16. Tablou de distributie general TDG-1				
254		Tablou de distributie (1000x650x285) IP56 IIIMPI-5-0 Y1	buc	1,00	4 762,85 0,00	4 762,85 0,00
255		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-400A, 3P. BP-32 -37	buc	1,00	999,20 0,00	999,20 0,00
256		Intreruptor IP 20, Inom-63A, 3P. BA47-100	buc	3,00	316,70 0,00	950,10 0,00
257		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	9,00	99,20 0,00	892,80 0,00
258		Intreruptor automat cu declancator combinat (termic,electromagnetic) Reglabib IP 20, Inom # 250A, 3P VA88-35/M6E-250H	buc	1,00	3 132,00 0,00	3 132,00 0,00
259		Sina PE si N	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
		Total Tablou de distributie general TDG-1 Inclusiv salariu				10 836,95
		3.17. Tablou cu anclansare				

1	2	3	4	5	6	7
		automata a rezervei AAR-1				
260		Tablou de evidenta complet, IP44 BZUM DDE 3	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
261		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-100	buc	2,00	99,20 0,00	198,40 0,00
262		Demaror Ub-230 V, 65 A КМIE-46512	buc	2,00	680,00 0,00	1 360,00 0,00
263		Interrupator de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
264		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A; 50Hz	buc	1,00	11 300,00 0,00	11 300,00 0,00
265		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-100	buc	3,00	365,00 0,00	1 095,00 0,00
266		Sina PE si N	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablou cu anclansare automata a rezervei AAR-1 Inklusiv salariu				16 608,40
		3.18. Ventilator				
267		Ventilator bloc sanitar WR100 D100	buc	66,00	250,00 0,00	16 500,00 0,00
		Total Ventilator Inklusiv salariu				16 500,00
		3.19. Tablou de distributie TD-Receptie				
268		Interrupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 10 A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	4,00	220,00 0,00	880,00 0,00
269		Interrupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 20 A, 1P Clasa C	buc	1,00	29,20 0,00	29,20 0,00
270		Releu de timp U-230	buc	1,00	270,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
271		Demaror electromagnetic 230/ V, Ubobina 230V, Icontact 40A	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
		Total Tablou de distributie TD- Receptie Inclusiv salariu				1 579,20
		3.20. Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor				
272		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	4,00	31,70 0,00	126,80 0,00
		Total Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor Inclusiv salariu				126,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280 749,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 368,99
		Total Utilaj Inclusiv salariu				284 118,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 834 379,35 773 661,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7

2-1-7 Echipament electric de forta, Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 2 834 379,35 lei

Intocmit in prețuri curente 12.06.2026

№ 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.	1	Muncitor	h-om	4 272,67	94,60	404 194,14
2.	7122050013400	Zidar	h-om	11,00	94,60	1 040,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 050,00	94,60	99 330,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	762,30	94,60	72 113,58
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	1 665,60	94,60	157 565,76
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	350,00	94,60	33 110,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,53	94,60	50,06
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	66,00	94,60	6 243,60
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,14	94,60	13,51
		Total manopera				773 661,25

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,00
2.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00	50 000,00	40,00
3.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,04	228,50	8,91
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,01	56 000,00	834,40
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,04	3 200,00	113,92
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	32 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,26	15 500,00	4 057,90
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	3 600,00	15,48
9.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	45 000,00	9,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	16 500,00	219,45
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	16 500,00	160,05
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,13	4 700,00	618,05
13.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01	15 000,00	172,50
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	31,19	65,20	2 033,84
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,33	15,00	5,01
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	85,81	52,80	4 530,61
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 677,90	15,00	25 168,58
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	21,10	110,00	2 321,18
19.	1019105	Dibluri	kg	0,50	42,00	21,17
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 677,90	15,00	25 168,58
21.	1019110	Cui consolidat	kg	0,36	20,00	7,28
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,17	50,00	58,60
23.	1019852	Vopsea	kg	10,84	55,00	596,31
24.	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	320,00	0,00
25.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	25,95	85,00	2 205,32
26.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,10	420,00	42,00
27.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,75	420,00	735,00
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,25	12 500,00	3 150,00
29.	21706	Pilon metalic zincat h=4 m	buc	2,00	1 530,00	3 060,00
30.	217100	Teava PVC D 50mm	m	100,00	20,45	2 045,00
31.	217101	Teava PVC D 40mm	m	460,00	15,70	7 222,00
32.	217103	Teava PVC D 16mm	m	5 350,00	4,10	21 935,00

33.	217104	Teava PVC D 20mm	m	5 800,00	5,10	29 580,00
34.	217105	Teava PVC D 25mm	m	200,00	7,50	1 500,00
35.	217107	Corob metalic cu capac 200x50x3000	buc	75,00	330,00	24 750,00
36.	217109	Cutie de distributie Doza, 85x45x40	buc	1 041,00	14,10	14 678,10
37.	217112	Tija de impamintare D20mm, 1.5m	buc	12,00	240,00	2 880,00
38.	217113	Tija de impamintare ascutita D20mm, 1.5m	buc	12,00	240,00	2 880,00
39.	217114	Virf de ciocan pentru tija	buc	12,00	280,00	3 360,00
40.	217115	Conector pentru tija, banda	buc	12,00	29,50	354,00
41.	217116	Suport pentru banda pina la 50mm	buc	12,00	32,00	384,00
42.	217118	Banda galvanizata 40x4mm	m	80,00	50,00	4 000,00
43.	217120	Sirma conductor rotund din otel galvanizat D16	m	60,00	28,50	1 710,00
44.	217123	Catarg (catarg D16 mm/ lungime p̄bna la 2000 mm	buc	1,00	250,00	250,00
45.	217124	Conector pentru conectarea unui conductor	buc	1,00	7,50	7,50
46.	217125	Suport pentru catarg	buc	1,00	28,00	28,00
47.	217126	Suport conductor	buc	60,00	17,00	1 020,00
48.	217138	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu,izolatie din PVC sectiune 3x16 mm2 АПББ6IIIπ	m	70,00	44,20	3 094,00
49.	217140	Tub de protectie din PVC cu dublu perete D 63	m	30,00	20,00	600,00
50.	217142	Manson terminal, termoretractabil, cu tensiune de pina la 1000 V, montare exterioara ΓOCT 13781.0-86, D 16-25 mm2 4KHTπ-1-16-25	buc	4,00	780,00	3 120,00
51.	217144	Consola L=1 m	buc	2,00	970,00	1 940,00
52.	217146	Reica pentru fixarea intrerupatorului automat L=1 m	buc	1,00	35,00	35,00
53.	217148	Corp de iluminat P= 50 W, IP65, 5000 K, tip de montare consola ДКУ 1014-50III	buc	4,00	485,00	1 940,00
54.	217149	Forbox D-6	buc	10,00	27,50	275,00
55.	217150	Papuc de cablu S=16 mm2	buc	12,00	3,75	45,00
56.	217152	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 BBΓHr 3x2,5 mm2	m	450,00	23,65	10 642,50
57.	217153	DIN 975 tija filetata M12x1000mm Otel 10,9	buc	8,00	82,50	660,00
58.	217154	DIN 985 piulita M12 Otel 5 zincat	buc	16,00	1,85	29,60
59.	217155	DIN 125A Saiba M12 Otel zincat	buc	8,00	0,40	3,20
60.	217156	DIN 125A grover M12 Otel zincat	buc	8,00	0,35	2,80
61.	217158	Corp de iluminat LED RGB	buc	28,00	528,00	14 784,00
62.	217160	Teava PVC D 20mm	m	420,00	5,10	2 142,00
63.	217161	Tablou de evidenta complet, IP44, dotat cucomutatoare, module pentru amenajareacontoarelor generale de evidenta BZUM DDE 3	buc	1,00	11 375,00	11 375,00
64.	217162	Ruptor / comutator, IP 00, Inom # 400A.	buc	1,00	2 242,50	2 242,50
65.	217163	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom # 250A.	buc	3,00	69,00	207,00
66.	217164	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A ; 50Hz	buc	2,00	11 300,00	22 600,00
67.	217165	Transformatoare de current, IP - 00, U - 0,66kV, I - 200/5A, Clasa de precizie - 0,5	buc	3,00	220,00	660,00
68.	217166	Descarcator OΠC1-B	buc	1,00	1 560,00	1 560,00
69.	217167	Sina PE si N	buc	164,00	25,00	4 100,00
70.	217168	Tablou de distributie cu 24 module, gradde protectie IP54 ИΠPН-24M-1	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
71.	217169	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-40A, 3P. BH-32	buc	1,00	82,50	82,50
72.	217170	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29	buc	1,00	29,20	29,20
73.	217172	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc	1,00	777,00	777,00
74.	217173	Intreruptor automat cu declansator combinat	buc	1,00	86,70	86,70

		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29				
75.	217174	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	128,00	29,20	3 737,60
76.	217175	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	31,00	31,70	982,70
77.	217176	Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	5,00	332,00	1 660,00
78.	217177	Releu de timp TЭ-15	buc	1,00	480,00	480,00
79.	217180	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc	3,00	86,70	260,10
80.	217181	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	42,00	99,20	4 166,40
81.	217183	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	29,20	87,60
82.	217186	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	127,00	222,50	28 257,50
83.	217188	Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 ИПН-120	buc	3,00	1 632,00	4 896,00
84.	217189	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	8,00	105,00	840,00
85.	217190	Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	65,00	388,00	25 220,00
86.	217192	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	2,00	99,20	198,40
87.	217194	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	3,00	222,50	667,50
88.	217208	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	11,00	99,20	1 091,20
89.	217216	Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 36 module ИПБ-363-3 36 YXJ3	buc	3,00	6 550,00	19 650,00
90.	217219	Interrupitor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	29,20	87,60
91.	217221	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc	3,00	350,00	1 050,00
92.	217222	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc	6,00	89,20	535,20
93.	217223	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	9,00	220,00	1 980,00
94.	217225	Interrupitor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	71,00	29,20	2 073,20
95.	217227	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc	64,00	310,00	19 840,00
96.	217233	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 8 module) IP41	buc	2,00	350,00	700,00
97.	217238	Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 24 module ИПБ-243-3 24 YXJ3	buc	1,00	4 762,50	4 762,50
98.	217240	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-32A, 1P. BH-32	buc	2,00	30,00	60,00
99.	217246	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-32A, 2P. BH-32	buc	61,00	58,35	3 559,35
100.	217247	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 20 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	61,00	220,00	13 420,00
101.	217252	Paratrasnet activ GROMOSTAR 45 (sau	buc	2,00	30 525,00	61 050,00

		analogic)				
102.	217253	Buton NCP150 PB	buc	6,00	90,00	540,00
103.	217254	Tablou de distributie (1000x650x285) IP56 IIIМПІ-5-0 Y1	buc	1,00	4 762,85	4 762,85
104.	217255	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-400A, 3P. BP-32 -37	buc	1,00	999,20	999,20
105.	217256	Intreruptor IP 20, Inom-63A, 3P. BA47-100	buc	3,00	316,70	950,10
106.	217258	Intreruptor automat cu declaneator combinat (termic,electromagnetic) Reglabib IP 20, Inom # 250A, 3P VA88-35/M6E-250H	buc	1,00	3 132,00	3 132,00
107.	217260	Tablou de evidenta complet, IP44 BZUM DDE 3	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
108.	217261	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-100	buc	2,00	99,20	198,40
109.	217262	Demaror Ub-230 V, 65 A КМІЕ-46512	buc	2,00	680,00	1 360,00
110.	217265	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-100	buc	3,00	365,00	1 095,00
111.	217267	Ventilator bloc sanitar WR100 D100	buc	66,00	250,00	16 500,00
112.	217268	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 10 A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	4,00	220,00	880,00
113.	217269	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 20 A, 1P Clasa C	buc	1,00	29,20	29,20
114.	217270	Releu de timp U-230	buc	1,00	270,00	270,00
115.	217271	Demaror electromagnetic 230/ V, Ubobina 230V, Icontact 40A	buc	1,00	400,00	400,00
116.	21756	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 185 mm2 АВВГнг-FRLSTx5x185 mm2	m	10,00	322,00	3 220,00
117.	21758	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 120 mm2 АВВГнг-FRLSTx5x120 mm2	m	65,00	250,00	16 250,00
118.	21760	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 70 mm2 АВВГнг-FRLSTx5x70 mm2	m	100,00	171,50	17 150,00
119.	21762	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 АВВГнг-FRLSTx5x16 mm2	m	670,00	44,60	29 882,00
120.	21763	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 ВВГнг-FRLSTx5x16 mm2	m	25,00	329,00	8 225,00
121.	21765	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 ВВГнг-FRLSTx3x6 mm2	m	140,00	66,50	9 310,00
122.	21767	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 ВВГнг-FRLSTx3x4 mm2	m	2 100,00	42,00	88 200,00
123.	21769	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 ВВГнг-FRLSTx3x2,5 mm2	m	5 800,00	27,85	161 530,00
124.	21771	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 ВВГнг-LSx3x1,5 mm2	m	5 350,00	16,70	89 345,00

125.	21772	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 BBГHГ-FRLSTx3x1,5 mm2	m	220,00	17,35	3 817,00
126.	21774	Cablu termic RYXON HC 12W	m	165,00	32,45	5 354,25
127.	21779	Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc	148,00	38,35	5 675,80
128.	21781	Intreruptor monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc	78,00	44,20	3 447,60
129.	21785	Corp de iluminat miscare P-36 W ДСП 1306	buc	35,00	239,00	8 365,00
130.	21793	Indicatoare Exit 1.5 W	buc	18,00	260,00	4 680,00
131.	21795	Lustra	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
132.	21796	Sina Treck	m	28,00	74,70	2 091,60
133.	21797	Corp de iluminat sina Treck	buc	24,00	660,00	15 840,00
134.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5 972,00	9,20	54 942,40
135.	27176	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20 Inom 16A, Unom 250V	buc	675,00	60,85	41 073,75
136.	27177	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 44 Inom 16A, Unom 250V	buc	110,00	60,85	6 693,50
137.	27183	Intrerupator monofazat cap-scara cu contact de protective 10A montare incorporata. Grad de protective IP-20	buc	30,00	42,50	1 275,00
138.	27186	Corp de iluminat 30 W ДВО 40303	buc	176,00	569,00	100 144,00
139.	27187	Corp de iluminat cu senzor de miscare P-12W ДПБ 9003	buc	44,00	300,00	13 200,00
140.	27188	Corp de iluminat P-12 W ДПО5030	buc	98,00	110,50	10 829,00
141.	27190	Corp de iluminat P-24 W ДПБ1003	buc	7,00	380,00	2 660,00
142.	27191	Corp de iluminat cu acumulator ДБА 3928	buc	26,00	220,00	5 720,00
143.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,60	1 200,00	3 114,72
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	35,50	22,50	798,75
145.	5009030	Flanse	10 buc	123,30	3,50	431,55
146.	5009031	Scoabe	10 buc	25,70	5,00	128,53
147.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	16,83	15,00	252,45
148.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	54,29	320,00	17 372,19
149.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	119,41	75,00	8 955,90
150.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6 817,13	0,20	1 363,43
151.	5009062	Papuci de cablu	buc	376,60	3,40	1 280,44
152.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	85,00	4,50	382,50
153.	5009090	Profil de montaj	buc	61,80	15,00	927,00
154.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,08	175,00	14,82
155.	5009129	Priza de tavan	100 buc	4,27	150,00	641,07
156.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	7,41	45,00	333,50
157.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,92	15,00	73,85
158.	5009619	Ate de cusut	kg	0,17	10,00	1,68
159.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10	25,00	2,49
160.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,30	120,00	36,36
161.	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,84	85,00	71,40
162.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,03	750,00	25,20
163.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	17 500,00	5,25
164.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	1,26	122,00	154,03
165.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,23	25,00	5,81
166.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00	38 000,00	3,80
167.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	12,00	16,40	196,80
168.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,76	90,00	68,04
169.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПП", latime 20-30 mm,	kg	46,51	70,00	3 255,40

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				1 265 317,17

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	34,80	280,00	9 744,36
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,22	50,00	10,78
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	15,03	50,00	751,35
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	15,04	50,00	752,10
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,21	68,00	1 646,03
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	22,56	65,00	1 466,14
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	86,75	85,00	7 373,57
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	18,11	120,00	2 173,20
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	18,11	65,00	1 177,15
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,21	320,00	68,77
11.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,30	350,00	106,33
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,07	500,00	36,40
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,90	35,00	346,50
14.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	71,50	35,00	2 502,50
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,67	450,00	302,40
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,07	450,00	29,43
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	53,50	50,00	2 675,00
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,62	150,00	93,51
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,60	85,00	561,00
20.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	118,22	25,00	2 955,60
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	106,41	45,00	4 788,63
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,64	45,00	28,80
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	40,72	220,00	8 958,77
24.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,13	250,00	32,38
		Total utilaje de construcții				48 580,70

Total deviz:

**2 834 379,
35**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,65
						58,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	94,60	54,87
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,77
						14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	9,20	2,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,46
						9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			45,91
						28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	9,20	15,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		1.2. Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor				
5	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			6 392,65
						2 754,75
	1	Muncitor	h-om	29,1200	94,60	2 754,75
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	320,00	0,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	50,00	154,00
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	320,00	982,40
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	350,00	1 519,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	500,00	520,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	250,00	462,50
6		Pilon metalic zincat h=4 m	buc			1 530,00
						0,00
	21706	Pilon metalic zincat h=4 m	buc	1,0000	1 530,00	1 530,00
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 265,15
						225,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	94,60	225,15
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	450,00	5 040,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 392,87 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		2. Montare utilaj				
		2.1. Instalatie de racordare si distributie IRD-1				
10	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			425,41 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,20	9,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	280,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	85,00	71,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	220,00	26,40
11	08-03-525-4	Interrupitor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc			628,30 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	52,80	30,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	50,00	1,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	55,00	3,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	12 500,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	90,00	1,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	70,00	4,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	280,00	26,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
12	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			159,19 106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCP3K12" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 500,00	34,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	52,80	7,39

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			87,30 82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
14	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			240,98 163,66
	1	Muncitor	h-om	1,7300	94,60	163,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0610	120,00	7,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1310	280,00	36,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1310	220,00	28,82
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.2. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
17	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.3. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		2.4. Tablou de distributie TD-1				
22	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01

1	2	3	4	5	6	7
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.5. Tablou de distributie iluminat TD-2				
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
25	08-03-525-2	Interuptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58
						265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
26	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			38,93
						32,16
	1	Muncitor	h-om	0,3400	94,60	32,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	1,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.6. Tablou de distributie iluminat TD-3				
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
29	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭСИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
30	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			38,95 32,16
	1	Muncitor	h-om	0,3400	94,60	32,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	1,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.7. Tablou de distributie iluminat TD-4				
32	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			373,15

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350				224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
33	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
34	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			38,95 32,16
	1	Muncitor	h-om	0,3400	94,60	32,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	1,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.8. Tablou de distributieTD-1 Spalatorie tipic cu TD-2 Spalatorie, TD-3 Spalatorie				
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
37	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.9. Tablou de distributieTD-1 Bucatarie tipic cu TD-3 Bucatarie, TD-5 Bucatarie				
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
40	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare	buc			408,58 265,83

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 9, curent pina la 100 A				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.10. Tablou de distributieTD-2 Bucatarie tipic cu TD-4 Bucatarie,TD-6 Bucatarie				
42	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
43	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.11. Tablou de distributie TD-1 Sala Tipic cu TD-2 Sala				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
46	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.12. Tablou de distributie TD-Receptie				
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
49	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
51	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			39,96 32,16
	1	Muncitor	h-om	0,3400	94,60	32,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		2.13. Tablou de distributie TD-Tipic				
52	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
53	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58 265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.14. Conductori electrici (Cabluri)				
55	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m			3 651,28 2 393,38
	1	Muncitor	h-om	25,3000	94,60	2 393,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	3,60
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	15 000,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	175,00	3,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,63
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	280,00	341,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	50,00	292,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	50,00	292,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	220,00	268,40
56		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 185 mm2 ABBГнг-FRLSTx5x185 mm2	m			322,00 0,00
	21756	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 185 mm2 ABBГнг-FRLSTx5x185 mm2	m	1,0000	322,00	322,00
57	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			2 570,33 1 769,02
	1	Muncitor	h-om	18,7000	94,60	1 769,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 500,00	2,38
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	2,22
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	6,92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	15 000,00	11,54
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	175,00	3,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	280,00	165,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	50,00	219,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	50,00	219,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	220,00	129,80
58		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 120 mm2 ABBГнг-FRLSTx5x120 mm2	m			250,00 0,00
	21758	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 120 mm2 ABBГнг-FRLSTx5x120 mm2	m	1,0000	250,00	250,00
59	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			2 090,80 1 456,84
	1	Muncitor	h-om	15,4000	94,60	1 456,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 500,00	1,55
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	2,16
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	4,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	15 000,00	10,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	175,00	3,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	15,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	122,00	30,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	280,00	117,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	50,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	50,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	220,00	92,40
60		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 70 mm2 ABBГнг-	m			171,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		FRLSTx5x70 mm2				
	21760	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 70 mm2 ABBГНГ-FRLSTx5x70 mm2	m	1,0000	171,50	171,50
61	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 650,40 1 381,16
	1	Muncitor	h-om	14,6000	94,60	1 381,16
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	4 700,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	70,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
62		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 ABBГНГ-FRLSTx5x16 mm2	m			44,60 0,00
	21762	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 ABBГНГ-FRLSTx5x16 mm2	m	1,0000	44,60	44,60
63		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 BBГНГ-FRLSTx5x16 mm2	m			329,00 0,00
	21763	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 16 mm2 BBГНГ-FRLSTx5x16 mm2	m	1,0000	329,00	329,00
64	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 292,58 1 059,52
	1	Muncitor	h-om	11,2000	94,60	1 059,52
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	4 700,00	5,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	70,00	22,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	280,00	22,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	220,00	17,60
65		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x6 mm2	m			66,50 0,00
	21765	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x6 mm2	m	1,0000	66,50	66,50
66	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			956,19 743,56
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	4 700,00	4,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	70,00	22,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
67		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x4 mm2	m			42,00
						0,00
	21767	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 10 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x4 mm2	m	1,0000	42,00	42,00
68	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			956,18
						743,56
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	4 700,00	4,93
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	70,00	22,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
69		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x2,5 mm2	m			27,85
						0,00
	21769	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x2,5 mm2	m	1,0000	27,85	27,85
70	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			826,91
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	4 700,00	2,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
71		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 BBГНГ-LSx3x1,5 mm2	m			16,70
						0,00
	21771	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 BBГНГ-LSx3x1,5 mm2	m	1,0000	16,70	16,70
72		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 1,5 mm2 BBГНГ-FRLSTx3x1,5 mm2	m			17,35
						0,00
	21772	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV,PVC izolatie, cu intarziere la propagarea	m	1,0000	17,35	17,35

1	2	3	4	5	6	7
		flacarilor, S= 1,5 mm2 BBΓH-FRLSTx3x1,5 mm2				
73	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 173,67 1 390,62
	1	Muncitor	h-om	14,7000	94,60	1 390,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 500,00	1,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	3 600,00	5,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	15 000,00	43,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	15,00	153,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	175,00	3,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	15,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,61
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	280,00	67,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	65,00	301,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	220,00	52,80
74		Cablu termic RYXON HC 12W	m			32,45 0,00
	21774	Cablu termic RYXON HC 12W	m	1,0000	32,45	32,45
		2.15. Prize/Intrerupatoare				
75	08-03-591-9	Priza cu contact de protectie, montare incorporata	100 buc			3 752,13 3 604,26
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	3 604,26
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 200,00	10,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	52,80	79,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
76		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20 Inom 16A, Unom 250V	buc			60,85 0,00
	27176	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20 Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	60,85	60,85
77		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 44 Inom 16A, Unom 250V	buc			60,85 0,00
	27177	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 44 Inom 16A, Unom 250V	buc	1,0000	60,85	60,85
78	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 096,68 3 046,12
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,12
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 200,00	10,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
79		Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc			38,35 0,00
	21779	Intreruptor monofazat cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc	1,0000	38,35	38,35
80	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 153,54 3 102,88
	1	Muncitor	h-om	32,8000	94,60	3 102,88
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 200,00	10,26

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
81		Interrupator monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc			44,20
						0,00
	21781	Interrupator monofazat cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20, Inom 10A, Unom 250V	buc	1,0000	44,20	44,20
82	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 096,12
						3 046,12
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,12
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 200,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
83		Interrupator monofazat cap-scara cu contact de protective 10A montare incorporata. Grad de protective IP-20	buc			42,50
						0,00
	27183	Interrupator monofazat cap-scara cu contact de protective 10A montare incorporata. Grad de protective IP-20	buc	1,0000	42,50	42,50
		2.16. Corpuri de iluminat				
84	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 739,87
						8 353,18
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	56 000,00	171,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	320,00	652,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	70,00	21,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,00	299,20
85		Corp de iluminat miscare P-36 W ДСП 1306	buc			239,00
						0,00
	21785	Corp de iluminat miscare P-36 W ДСП 1306	buc	1,0000	239,00	239,00
86		Corp de iluminat 30 W ДВО 40303	buc			569,00
						0,00
	27186	Corp de iluminat 30 W ДВО 40303	buc	1,0000	569,00	569,00
87		Corp de iluminat cu senzor de miscare P-12W ДПБ 9003	buc			300,00
						0,00
	27187	Corp de iluminat cu senzor de miscare P-12W ДПБ 9003	buc	1,0000	300,00	300,00
88		Corp de iluminat cu senzor de mi.care P-12 W НПО3236Д	buc			110,50
						0,00
	27188	Corp de iluminat P-12 W ДПО5030	buc	1,0000	110,50	110,50
89		Corp de iluminat P-12 W ДПО5030	buc			110,50
						0,00
	27188	Corp de iluminat P-12 W ДПО5030	buc	1,0000	110,50	110,50
90		Corp de iluminat P-24 W ДПБ1003	buc			380,00
						0,00
	27190	Corp de iluminat P-24 W ДПБ1003	buc	1,0000	380,00	380,00
91		Corp de iluminat cu acumulator ДБА 3928	buc			220,00
						0,00
	27191	Corp de iluminat cu acumulator ДБА 3928	buc	1,0000	220,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
92	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			12 518,39 9 289,72
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	17 500,00	29,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	70,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	280,00	313,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	220,00	246,40
93		Indicatoare Exit 1.5 W	buc			260,00 0,00
	21793	Indicatoare Exit 1.5 W	buc	1,0000	260,00	260,00
94	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 568,68 8 353,18
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	56 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	320,00	652,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	70,00	21,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,00	299,20
95		Lustra	buc			2 500,00 0,00
	21795	Lustra	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
96	08-02-403-3 aplicat	Sina Treck	100 m			12 411,63 3 500,20
	1	Muncitor	h-om	37,0000	94,60	3 500,20
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0100	3 200,00	32,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	15 500,00	38,75
	1019105	Dibluri	kg	1,8000	42,00	75,60
	1019110	Cui consolidat	kg	1,3000	20,00	26,00
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	55,00	16,50
	5009031	Scoabe	10 buc	28,0000	5,00	140,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	75,00	367,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1200	45,00	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,0000	85,00	255,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1200	750,00	90,00
	21796	Sina Treck	m	100,0000	74,70	7 470,00
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,8300	25,00	20,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	280,00	8,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,2100	68,00	354,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	220,00	6,60
97		Corp de iluminat sina Treck	buc			660,00 0,00
	21797	Corp de iluminat sina Treck	buc	1,0000	660,00	660,00
98	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			1 106,38 1 092,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	85,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		2.17. Teava de protecție				
99	08-02-410-2 k=0.5sal	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pînă la 50 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			1 495,49 903,43
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	903,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	85,00	34,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009061	Fisa de izolație	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	45,00	46,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
100		Teava PVC D 50mm	m			20,45 0,00
	217100	Teava PVC D 50mm	m	1,0000	20,45	20,45
101		Teava PVC D 40mm	m			15,70 0,00
	217101	Teava PVC D 40mm	m	1,0000	15,70	15,70
102	08-02-410-1 k=0.5sal	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pînă la 25 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			1 339,50 789,91
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	789,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009061	Fisa de izolație	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	45,00	36,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
103		Teava PVC D 16mm	m			4,10 0,00
	217103	Teava PVC D 16mm	m	1,0000	4,10	4,10
104		Teava PVC D 20mm	m			5,10 0,00
	217104	Teava PVC D 20mm	m	1,0000	5,10	5,10
105		Teava PVC D 25mm	m			7,50 0,00
	217105	Teava PVC D 25mm	m	1,0000	7,50	7,50
106	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			5 721,18 2 998,82
	1	Muncitor	h-om	31,7000	94,60	2 998,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,20	445,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	52,80	42,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	110,00	44,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,5600	280,00	436,80

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	68,00	663,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	85,00	269,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	45,00	97,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	220,00	343,20
107		Corob metalic cu capac 200x50x3000	buc			330,00
						0,00
	217107	Corob metalic cu capac 200x50x3000	buc	1,0000	330,00	330,00
		2.18. Accesorii				
108	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			151,36
						151,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	94,60	151,36
109		Cutie de distributie Doza, 85x45x40	buc			14,10
						0,00
	217109	Cutie de distributie Doza, 85x45x40	buc	1,0000	14,10	14,10
110	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			132,47
						106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	52,80	3,17
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		2.19. Priza de pamint artificiala / Paratrasnet				
111	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund,	10 buc			1 150,99
						784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,20	50,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
112		Tija de impamintare D20mm, 1.5m	buc			240,00
						0,00
	217112	Tija de impamintare D20mm, 1.5m	buc	1,0000	240,00	240,00
113		Tija de impamintare ascutita D20mm, 1.5m	buc			240,00
						0,00
	217113	Tija de impamintare ascutita D20mm, 1.5m	buc	1,0000	240,00	240,00
114		Virf de ciocan pentru tija	buc			280,00
						0,00
	217114	Virf de ciocan pentru tija	buc	1,0000	280,00	280,00
115		Conector pentru tija, banda	buc			29,50
						0,00
	217115	Conector pentru tija, banda	buc	1,0000	29,50	29,50
116		Suport pentru banda pina la 50mm	buc			32,00
						0,00
	217116	Suport pentru banda pina la 50mm	buc	1,0000	32,00	32,00
117	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160	100 m			2 061,34

1	2	3	4	5	6	7
		mm2 (Banda galvanizata 40x4mm)				1 570,36
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	15 000,00	56,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,20	58,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	280,00	61,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	220,00	48,40
118		Banda galvanizata 40x4mm	m			50,00
						0,00
	217118	Banda galvanizata 40x4mm	m	1,0000	50,00	50,00
		2.20. Paratrasnet activ				
119	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			5 763,36
						4 408,36
	1	Muncitor	h-om	46,6000	94,60	4 408,36
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	110,00	224,40
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	3,40	693,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	280,00	8,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,8000	25,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	220,00	6,60
120		Sirma conductor rotund din otel galvanizat D16	m			28,50
						0,00
	217120	Sirma conductor rotund din otel galvanizat D16	m	1,0000	28,50	28,50
121	08-01-015-1	Paratrasnet de ventil, tensiune 35 kV	set			2 501,83
						1 220,34
	1	Muncitor	h-om	12,9000	94,60	1 220,34
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0390	228,50	8,91
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	16 500,00	148,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,20	9,78
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,9000	52,80	786,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	15,00	13,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	15,00	13,50
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	55,00	66,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00015	38 000,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2800	280,00	78,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8100	68,00	55,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	85,00	35,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2800	220,00	61,60
122	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (Catarg (catarg D16 mm/ lungime pbna la 2000 mm)	10 buc			1 120,99
						784,23
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,20	50,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	280,00	39,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	220,00	30,80
123		Catarg (catarg D16 mm/ lungime pbna la 2000 mm	buc			250,00
						0,00
	217123	Catarg (catarg D16 mm/ lungime pbna la 2000 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
124		Conector pentru conectarea unui conductor	buc			7,50
						0,00
	217124	Conector pentru conectarea unui conductor	buc	1,0000	7,50	7,50

1	2	3	4	5	6	7
125		Suport pentru catarg	buc			28,00 0,00
	217125	Suport pentru catarg	buc	1,0000	28,00	28,00
126		Suport conductor	buc			17,00 0,00
	217126	Suport conductor	buc	1,0000	17,00	17,00
		2.21. Tablou de distributie general TDG-1				
127	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			373,15 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
128	08-03-525-4	Interrupitor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 400 A	buc			628,30 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	52,80	30,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	50,00	1,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	55,00	3,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	12 500,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	90,00	1,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compozit poliacrilic, marca "JIC-111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	70,00	4,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	280,00	26,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
129	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.22. Tablou cu anclansare automata a rezervei AAR-1				
130	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			373,15

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350				224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,20	6,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	280,00	19,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	85,00	60,35
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	220,00	15,40
131	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
132	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	buc			408,58
						265,83
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,20	4,56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	52,80	24,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	110,00	1,54
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	50,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	55,00	2,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,40	10,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	90,00	0,81
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	70,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,00	11,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	220,00	1,98
133	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			87,30
						82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	56 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	220,00	2,20
134	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
		2.23. Tablou de distributie TD-Receptie				

1	2	3	4	5	6	7
135	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
136	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		2.24. Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor				
137	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 013,66 1 296,02
	1	Muncitor	h-om	13,7000	94,60	1 296,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	3,09
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 500,00	165,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	16 500,00	16,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	175,00	1,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	280,00	109,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	220,00	85,80
138		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu,izolatie din PVC sectiune 3x16 mm2 АПББ6IIIп	m			44,20 0,00
	217138	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu,izolatie din PVC sectiune 3x16 mm2 АПББ6IIIп	m	1,0000	44,20	44,20
139	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			2 458,66 1 806,86
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1 806,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	31,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	85,00	46,75
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	280,00	61,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	45,00	58,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	220,00	48,40
140		Tub de protectie din PVC cu dublu perete D 63	m			20,00 0,00
	217140	Tub de protectie din PVC cu dublu perete D 63	m	1,0000	20,00	20,00
141	08-02-164-1	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			982,09 693,42
	1	Muncitor	h-om	7,3300	94,60	693,42
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0002	50 000,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	32 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	175,00	0,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,06
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	16,40	49,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	280,00	16,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,0600	65,00	198,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	220,00	13,20
142		Manson terminal, termoretractabil, cu tensiune de pina la 1000 V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86, D 16-25 mm2 4KHTП-1-16-25	buc			780,00 0,00
	217142	Manson terminal, termoretractabil, cu tensiune de pina la 1000 V, montare exterioara ГОСТ 13781.0-86, D 16-25 mm2 4KHTП-1-16-25	buc	1,0000	780,00	780,00
143	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			461,12 322,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	94,60	322,59
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	15 500,00	9,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	52,80	5,28
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
144		Consola L=1 m	buc			970,00 0,00
	217144	Consola L=1 m	buc	1,0000	970,00	970,00
145	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			108,01 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	220,00	0,44
146		Reica pentru fixarea intrerupatorului automat L=1 m	buc			35,00 0,00
	217146	Reica pentru fixarea intrerupatorului automat L=1 m	buc	1,0000	35,00	35,00
147	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 708,68 8 353,18
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	56 000,00	140,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	320,00	652,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	70,00	21,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,00	299,20
148		Corp de iluminat P= 50 W, IP65, 5000 K, tip de montare consola ДКУ 1014-50III	buc			485,00 0,00
	217148	Corp de iluminat P= 50 W, IP65, 5000 K, tip de montare consola ДКУ 1014-50III	buc	1,0000	485,00	485,00
149		Forbox D-6	buc			27,50 0,00
	217149	Forbox D-6	buc	1,0000	27,50	27,50
150		Papuc de cablu S=16 mm2	buc			3,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	217150	Papuc de cablu S=16 mm2	buc	1,0000	3,75	3,75
151	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			956,15 743,56
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	4 700,00	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	75,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	70,00	22,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
152		Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 ВВГнг 3x2,5 mm2	m			23,65 0,00
	217152	Cablu de forta cu conductoare din cupru, U - 0,66kV, PVC izolatie, cu intarziere la propagarea flacarilor, S= 2,5 mm2 ВВГнг 3x2,5 mm2	m	1,0000	23,65	23,65
153		DIN 975 tija filetata M12x1000mm Otel 10,9	buc			82,50 0,00
	217153	DIN 975 tija filetata M12x1000mm Otel 10,9	buc	1,0000	82,50	82,50
154		DIN 985 piulita M12 Otel 5 zincat	buc			1,85 0,00
	217154	DIN 985 piulita M12 Otel 5 zincat	buc	1,0000	1,85	1,85
155		DIN 125A Saiba M12 Otel zincat	buc			0,40 0,00
	217155	DIN 125A Saiba M12 Otel zincat	buc	1,0000	0,40	0,40
156		DIN 125A grover M12 Otel zincat	buc			0,35 0,00
	217156	DIN 125A grover M12 Otel zincat	buc	1,0000	0,35	0,35
157	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 748,68 8 353,18
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	56 000,00	180,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	320,00	652,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	70,00	21,70
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	220,00	299,20
158		Corp de iluminat LED RGB	buc			528,00 0,00
	217158	Corp de iluminat LED RGB	buc	1,0000	528,00	528,00
159	08-02-410-1 k=0,5sal	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			1 339,44 789,91
	1	Muncitor	h-om	16,7000	94,60	789,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	45,00	36,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
160		Teava PVC D 20mm	m			5,10
						0,00
	217160	Teava PVC D 20mm	m	1,0000	5,10	5,10
		3. Utilaj				
		3.1. Instalatie de racordare si distributie IRD-1				
161		Tablou de evidenior complet, IP44, dotat cu comutatoare, module pentru amenajarea contoarelor generale de evidenta BZUM DDE 3	buc			11 375,00
						0,00
	217161	Tablou de evidenta complet, IP44, dotat cu comutatoare, module pentru amenajarea contoarelor generale de evidenta BZUM DDE 3	buc	1,0000	11 375,00	11 375,00
162		Ruptor / comutator, IP 00, Inom # 400A.	buc			2 242,50
						0,00
	217162	Ruptor / comutator, IP 00, Inom # 400A.	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
163		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom # 250A.	buc			69,00
						0,00
	217163	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom # 250A.	buc	1,0000	69,00	69,00
164		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A; 50Hz	buc			11 300,00
						0,00
	217164	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A ; 50Hz	buc	1,0000	11 300,00	11 300,00
165		Transformatoare de curent, IP - 00, U - 0,66kV, I - 200/5A, Clasa de precizie - 0,5	buc			220,00
						0,00
	217165	Transformatoare de curent, IP - 00, U - 0,66kV, I - 200/5A, Clasa de precizie - 0,5	buc	1,0000	220,00	220,00
166		Descarcator OIIC1-B	buc			1 560,00
						0,00
	217166	Descarcator OIIC1-B	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
167		Sina PE si N	buc			25,00
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.2. Tablou de distributie iluminat TDI-1				
168		Tablou de distributie cu 24 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -24M-1	buc			1 050,00
						0,00
	217168	Tablou de distributie cu 24 module, gradde protectie IP54 III _{PH} -24M-1	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
169		Interrupator de sarcina IP 20, Inom-40A, 3P. BH-32	buc			82,50
						0,00
	217169	Interrupator de sarcina IP 20, Inom-40A, 3P. BH-32	buc	1,0000	82,50	82,50
170		Interrupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29	buc			29,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	217170	Intrerupator automat cu declansator combinat IP 20, Inom 10A 1P, clasa B BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
171		Sina PE si N	buc			25,00
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.3. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
172		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc			777,00
						0,00
	217172	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc	1,0000	777,00	777,00
173		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc			86,70
						0,00
	217173	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	86,70	86,70
174		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C	buc			29,20
						0,00
	217174	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
175		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			31,70
						0,00
	217175	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	1,0000	31,70	31,70
176		Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc			332,00
						0,00
	217176	Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	1,0000	332,00	332,00
177		Releu de timp TḂ-15	buc			480,00
						0,00
	217177	Releu de timp TḂ-15	buc	1,0000	480,00	480,00
178		Sina PE si N	buc			25,00
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.4. Tablou de distributie TD-1				
179		Tablou de distributie cu 24 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -24M-1	buc			1 050,00
						0,00
	217168	Tablou de distributie cu 24 module, gradde protectie IP54 III _{PH} -24M-1	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
180		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc			86,70
						0,00
	217180	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	86,70	86,70
181		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc			99,20
						0,00
	217181	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	99,20	99,20
182		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20
						0,00
	217174	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20

1	2	3	4	5	6	7
183		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217183	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
184		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			31,70 0,00
	217175	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	1,0000	31,70	31,70
185		Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc			332,00 0,00
	217176	Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	1,0000	332,00	332,00
186		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217186	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
187		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.5. Tablou de distributie TD-2				
188		Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -120	buc			1 632,00 0,00
	217188	Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -120	buc	1,0000	1 632,00	1 632,00
189		Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc			105,00 0,00
	217189	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,0000	105,00	105,00
190		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc			388,00 0,00
	217190	Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	1,0000	388,00	388,00
191		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc			99,20 0,00
	217181	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	99,20	99,20
192		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc			99,20 0,00
	217192	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	99,20	99,20
193		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			31,70 0,00
	217175	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	1,0000	31,70	31,70
194		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217194	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
195		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217186	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
196		Sina PE si N	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.6. Tablou de distributie TD-3				
197		Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -120	buc			1 632,00
						0,00
	217188	Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -120	buc	1,0000	1 632,00	1 632,00
198		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc			105,00
						0,00
	217189	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,0000	105,00	105,00
199		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc			388,00
						0,00
	217190	Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	1,0000	388,00	388,00
200		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 20A, 1P Clasa C BA47-29	buc			99,20
						0,00
	217181	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	99,20	99,20
201		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			31,70
						0,00
	217175	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	1,0000	31,70	31,70
202		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50
						0,00
	217194	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
203		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50
						0,00
	217186	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
204		Sina PE si N	buc			25,00
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.7. Tablou de distributie TD-4				
205		Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -120	buc			1 632,00
						0,00
	217188	Tablou de distributie cu 120 module, grad de protectie IP54 III _{PH} -120	buc	1,0000	1 632,00	1 632,00
206		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc			105,00
						0,00
	217189	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,0000	105,00	105,00
207		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc			388,00
						0,00
	217190	Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	1,0000	388,00	388,00
208		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc			99,20
						0,00
	217208	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	99,20	99,20
209		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29	buc			99,20
						0,00
	217192	Intreruptor automat cu declansator combinat	buc	1,0000	99,20	99,20

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-29				
210		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217174	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
211		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			31,70 0,00
	217175	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc	1,0000	31,70	31,70
212		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217194	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -10mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
213		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217186	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
214		Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc			332,00 0,00
	217176	Demaror electromagnetic 230V, Ubobina - 230V, Icontact - 20 A KM20-20M	buc	1,0000	332,00	332,00
215		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.8. Tablou de distributieTD-1 Spalatorie tipic cu TD-2 Spalatorie, TD-3 Spalatorie				
216		Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 36 module IIIPB-363-3 36 YXJ13	buc			6 550,00 0,00
	217216	Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 36 module IIIPB-363-3 36 YXJ13	buc	1,0000	6 550,00	6 550,00
217		Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc			105,00 0,00
	217189	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,0000	105,00	105,00
218		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217186	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
219		Interrupitor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217219	Interrupitor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
220		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.9. Tablou de distributieTD-1 Bucatarie tipic cu TD-3 Bucatarie, TD-5 Bucatarie				
221		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc			350,00 0,00
	217221	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
222		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc			89,20 0,00
	217222	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	89,20	89,20
223		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			220,00 0,00
	217223	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	220,00	220,00
224		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217186	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
225		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217225	Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
226		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.10. Tablou de distributieTD-2 Bucatarie tipic cu TD-4 Bucatarie, TD-6 Bucatarie				
227		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc			310,00 0,00
	217227	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc	1,0000	310,00	310,00
228		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc			89,20 0,00
	217222	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-63A, 3P. BH-32	buc	1,0000	89,20	89,20
229		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			220,00 0,00
	217223	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 32 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	220,00	220,00
230		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50 0,00
	217186	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
231		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217225	Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
232		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.11. Tablou de distributie TD-1 Sala Tipic cu TD-2 Sala				
233		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 8 module) IP41	buc			350,00 0,00
	217233	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 8 module) IP41	buc	1,0000	350,00	350,00
234		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc			86,70 0,00
	217180	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 3P. BH-32	buc	1,0000	86,70	86,70
235		Intreruptor automat cu protectie diferentiala	buc			222,50

1	2	3	4	5	6	7
		IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32				0,00
	217186	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
236		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20
						0,00
	217225	Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
237		Sina PE si N	buc			25,00
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.12. Tablou de distributie TD-Receptie				
238		Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 24 module III[P _B -243-3 24 YXJ]3	buc			4 762,50
						0,00
	217238	Tablou de distributie iluminat IP31 tablou cu 24 module III[P _B -243-3 24 YXJ]3	buc	1,0000	4 762,50	4 762,50
239		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc			105,00
						0,00
	217189	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,0000	105,00	105,00
240		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 1P. BH-32	buc			30,00
						0,00
	217240	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 1P. BH-32	buc	1,0000	30,00	30,00
241		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50
						0,00
	217186	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	222,50	222,50
242		Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20
						0,00
	217225	Intreruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
243		Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc			388,00
						0,00
	217190	Contor de evidenta modular 1P DDS-121DY	buc	1,0000	388,00	388,00
244		Sina PE si N	buc			25,00
						0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.13. Tablou de distributie TD-Tipic				
245		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc			310,00
						0,00
	217227	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 12 module) IP41	buc	1,0000	310,00	310,00
246		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 2P. BH-32	buc			58,35
						0,00
	217246	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom-32A, 2P. BH-32	buc	1,0000	58,35	58,35
247		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 20 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			220,00
						0,00
	217247	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 20 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc	1,0000	220,00	220,00
248		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32	buc			222,50
						0,00
	217186	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20,	buc	1,0000	222,50	222,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inom- 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/IT-32				
249		Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217174	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
250		Înteruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,20 0,00
	217225	Înteruptor automat cu declansator combinat IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,20	29,20
251		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.14. Paratrasnet activ				
252		Paratrasnet activ GROMOSTAR 45 (sau analogic)	buc			30 525,00 0,00
	217252	Paratrasnet activ GROMOSTAR 45 (sau analogic)	buc	1,0000	30 525,00	30 525,00
		3.15. Accesorii				
253		Buton NCP150 PB	buc			90,00 0,00
	217253	Buton NCP150 PB	buc	1,0000	90,00	90,00
		3.16. Tablou de distributie general TDG-1				
254		Tablou de distributie (1000x650x285) IP56 IIMII-5-0 Y1	buc			4 762,85 0,00
	217254	Tablou de distributie (1000x650x285) IP56 IIMII-5-0 Y1	buc	1,0000	4 762,85	4 762,85
255		Înteruptor de sarcina IP 20, Inom-400A, 3P. BP-32 -37	buc			999,20 0,00
	217255	Înteruptor de sarcina IP 20, Inom-400A, 3P. BP-32 -37	buc	1,0000	999,20	999,20
256		Înteruptor IP 20, Inom-63A, 3P. BA47-100	buc			316,70 0,00
	217256	Înteruptor IP 20, Inom-63A, 3P. BA47-100	buc	1,0000	316,70	316,70
257		Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc			99,20 0,00
	217208	Înteruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 40A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	99,20	99,20
258		Înteruptor automat cu declancator combinat (termic,electromagnetic) Reglabib IP 20, Inom # 250A, 3P VA88-35/M6E-250H	buc			3 132,00 0,00
	217258	Înteruptor automat cu declancator combinat (termic,electromagnetic) Reglabib IP 20, Inom # 250A, 3P VA88-35/M6E-250H	buc	1,0000	3 132,00	3 132,00
259		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.17. Tablou cu anclansare automata a rezervei AAR-1				
260		Tablou de evidenta complet, IP44 BZUM DDE 3	buc			2 500,00 0,00
	217260	Tablou de evidenta complet, IP44 BZUM DDE 3	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
261		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-100	buc			99,20 0,00
	217261	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,0000	99,20	99,20
262		Demaror Ub-230 V, 65 A КМIE-46512	buc			680,00 0,00
	217262	Demaror Ub-230 V, 65 A КМIE-46512	buc	1,0000	680,00	680,00
263		Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc			105,00 0,00
	217189	Interrupitor de sarcina IP 20, Inom-100A, 3P BH-32	buc	1,0000	105,00	105,00
264		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A; 50Hz	buc			11 300,00 0,00
	217164	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta (prin intermediul transformatoarelor de curent), Unom - 3x240/415V, I - 5 (10)A; 50Hz	buc	1,0000	11 300,00	11 300,00
265		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-100	buc			365,00 0,00
	217265	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 25A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,0000	365,00	365,00
266		Sina PE si N	buc			25,00 0,00
	217167	Sina PE si N	buc	1,0000	25,00	25,00
		3.18. Ventilator				
267		Ventilator bloc sanitar WR100 D100	buc			250,00 0,00
	217267	Ventilator bloc sanitar WR100 D100	buc	1,0000	250,00	250,00
		3.19. Tablou de distributie TD-Receptie				
268		Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 10 A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc			220,00 0,00
	217268	Interrupitor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 10 A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	1,0000	220,00	220,00
269		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 20 A, 1P Clasa C	buc			29,20 0,00
	217269	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 20 A, 1P Clasa C	buc	1,0000	29,20	29,20
270		Releu de timp U-230	buc			270,00 0,00
	217270	Releu de timp U-230	buc	1,0000	270,00	270,00
271		Demaror electromagnetic 230/ V, Ubobina 230V, Icontact 40A	buc			400,00 0,00
	217271	Demaror electromagnetic 230/ V, Ubobina 230V, Icontact 40A	buc	1,0000	400,00	400,00
		3.20. Specificatia materialelor pentru iluminarea fatadelor				
272		Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P Clasa B	buc			31,70 0,00
	217175	Interrupitor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 6 A, 1P	buc	1,0000	31,70	31,70

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa B				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
2-1-8 Retele sistemul avertizare si comanda de evacuare (SACE)

Valoarea de deviz 194 430,10 lei

Intocmit in prețuri curente 15.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	500,00	9,46 9,46	4 730,00 4 730,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	500,00	45,91 28,38	22 952,50 14 190,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	50,00	58,65 58,65	2 932,60 2 932,60
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,00	17,77 14,19	888,58 709,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 503,67
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 414,90
		<i>Total</i>	100,00 +			36 918,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			408,27
		<i>Total</i>	100,00 +			37 326,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			4 665,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			41 992,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 679,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				43 672,41 22 562,10
		2. Montare utilaj				
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Monobloc de perete 490x525x215 mm de tipul VELLEZn 120-400 sau analog)	buc	1,00	812,61 639,50	812,61 639,50
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Statia de baza a apelorilor de tipul ПНМ-8 sau analog	buc	1,00	107,01 105,95	107,01 105,95
7	10-06-015-04	Lucrari diverse: Cutie ignifuga	buc	4,00	270,40 189,20	1 081,60 756,80
8		Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc	4,00	90,00 0,00	360,00 0,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Difuzor de perete complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	14,00	95,73 94,60	1 340,19 1 324,40
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Difuzor de tavan complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	56,00	95,73 94,60	5 360,77 5 297,60
11	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	12,00	761,54 637,60	9 138,53 7 651,25
12		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,0 (JE-H(st)H1x2x1,0 FE180/E30-90)	???	1 200,00	12,60 0,00	15 120,00 0,00
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,50	761,54 637,60	380,77 318,80
14		Cablu pentru microfon 8x0.22 FTP	???	50,00	14,55 0,00	727,75 0,00
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,50	100 m	12,00	3 262,76 1 125,74	39 153,14 13 508,88
16		Tub tehnic de protectie din PVC,	m	1 200,00	5,85	7 020,00

1	2	3	4	5	6	7
		16mm			0,00	0,00
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	22 838,06 5 884,12	228,38 58,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 830,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 118,88
		<i>Total</i>	100,00 +			87 949,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 582,78
		<i>Total</i>	100,00 +			89 532,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			17 797,21
		<i>Total</i>	100,00 +			107 329,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			4 293,19
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				111 622,81 29 662,02
		3. Utilaj				
18		Monobloc de perete 490x525x215 mm de tipul VELLEZn 120-400 sau analog	buc	1,00	24 770,83 0,00	24 770,83 0,00
19		Statia de baza a apelurilor de tipul ПНМ-8 sau analog	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
20		Difuzor de perete complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	15,00	150,00 0,00	2 250,00 0,00
21		Difuzor de tavan complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	61,00	150,00 0,00	9 150,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 670,83
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			464,05
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 134,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				194 430,10 52 224,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
2-1-8 Retele sistemul avertizare si comanda de evacuare (SACE)

Valoarea de deviz 194 430,10 lei

Intocmit in prețuri curente 15.06.2026

№ 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	313,55	94,60	29 662,02
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,5	94,60	520,30
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	150,0	94,60	14 190,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,0	94,60	4 730,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,0	94,60	3 121,80
		Total manopera				52 224,12

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	15 500,00	390,60
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	2 500,00	4,50
3.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	45 000,00	49,50
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	11,56	65,20	753,84
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,29	52,80	15,31
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	160,8	15,00	2 412,00
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	110,00	0,88
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	160,8	15,00	2 412,00
9.	1019852	Vopsea	kg	0,25	55,00	13,75
10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,4	85,00	204,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	420,00	21,00
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,25	420,00	105,00
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	12 500,00	125,00
14.	21812	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,0 (JE-H(st)H1x2x1,0 FE180/E30-90)	m	1 200,0	12,60	15 120,00
15.	21814	Cablu pentru microfon 8x0.22 FTP	m	51,25	14,20	727,75
16.	21816	Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	1 200,0	5,85	7 020,00

17.	21818	Monobloc de perete 490x525x215 mm de tipul VELLEZn 120-400 sau analog	buc	1,0	24 770,83	24 770,83
18.	21819	Statia de baza a apelurilor de tipul ПНМ-8 sau analog	buc	1,0	2 500,00	2 500,00
19.	21820	Difuzor de perete complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	15,0	150,00	2 250,00
20.	21821	Difuzor de tavan complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	61,0	150,00	9 150,00
21.	2188	Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc	4,0	90,00	360,00
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	861,0	9,20	7 921,20
23.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	420,00	0,63
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,25	22,50	118,13
25.	5	Masa utilajului	t	0,07	500,00	35,00
26.	5009030	Flanse	10 buc	12,0	3,50	42,00
27.	5009031	Scoabe	10 buc	80,4	5,00	402,00
28.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,87	320,00	1 240,00
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	368,5	0,20	73,70
30.	5009070	Racordari	10 buc	21,6	3,10	66,96
31.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0	2 500,00	1,75
32.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,28	122,00	34,53
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,14	70,00	149,80
Total materiale de construcții						78 491,66

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,59	280,00	444,47
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27	450,00	121,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	189,6	68,00	12 892,80
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,55	85,00	2 766,84
5.	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	1,16	280,00	324,80
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,75	35,00	376,25
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,0	50,00	400,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	58,08	45,00	2 613,60
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,59	220,00	349,23
Total utilaje de construcții						20 289,49

Total deviz:

**194 430,1
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,46
						9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			45,91
						28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	9,20	15,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,65
						58,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	94,60	54,87
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,77
						14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	9,20	2,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2. Montare utilaj				
5	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu (Monobloc de perete 490x525x215 mm de tipul VELLEZn 120-400 sau analog)	buc			812,61
						639,50
	1	Muncitor	h-om	6,7600	94,60	639,50
	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,0011	45 000,00	49,50
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "AIPH", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	2 500,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	122,00	0,37
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	450,00	121,50
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Statia de baza a apelurilor de tipul ПНМ-8 sau analog	buc			107,01
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
7	10-06-015-04	Lucrari diverse: Cutie ignifuga	buc			270,40
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	0,2900	280,00	81,20
8		Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc			90,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2188	Cutie ignifuga KBP 01/30-100B	buc	1,0000	90,00	90,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Difuzor de perete complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc			95,73
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,14
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Difuzor de tavan complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc			95,73
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,14
11	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
12		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,0 (JE-H(st)H1x2x1,0 FE180/E30-90)	???			12,60
						0,00
	21812	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,0 (JE-H(st)H1x2x1,0 FE180/E30-90)	m	1,0000	12,60	12,60
13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
14		Cablu pentru microfon 8x0.22 FTP	???			14,55
						0,00
	21814	Cablu pentru microfon 8x0.22 FTP	m	1,0250	14,20	14,55
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,50	100 m			3 262,76
						1 125,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	1 125,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
16		Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m			5,85 0,00
	21816	Tub tehnic de protectie din PVC, 16mm	m	1,0000	5,85	5,85
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			22 838,06 5 884,12
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,12
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,20	273,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	52,80	1 425,60
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	110,00	88,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	280,00	487,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	85,00	1 283,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	220,00	382,80
		3. Utilaj				
18		Monobloc de perete 490x525x215 mm de tipul VELLEZn 120-400 sau analog	buc			24 770,83 0,00
	21818	Monobloc de perete 490x525x215 mm de tipul VELLEZn 120-400 sau analog	buc	1,0000	24 770,83	24 770,83
19		Statia de baza a apelurilor de tipul IIHM-8 sau analog	buc			2 500,00 0,00
	21819	Statia de baza a apelurilor de tipul IIHM-8 sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
20		Difuzor de perete complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc			150,00 0,00
	21820	Difuzor de perete complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	1,0000	150,00	150,00
21		Difuzor de tavan complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc			150,00 0,00
	21821	Difuzor de tavan complet, 1.5/3/6 W 92dB	buc	1,0000	150,00	150,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
2-1-9 Retele de semnalizare de incendiu

Valoarea de deviz 754 189,87 lei

Intocmit in prețuri curente 16.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	500,00	9,46 9,46	4 730,00 4 730,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	500,00	45,91 28,38	22 952,50 14 190,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	50,00	58,65 58,65	2 932,60 2 932,60
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,00	17,77 14,19	888,58 709,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 503,67
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 414,90
		<i>Total</i>	100,00 +			36 918,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			408,27
		<i>Total</i>	100,00 +			37 326,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			4 665,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			41 992,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 679,71
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				43 672,41 22 562,10
		2. Montare utilaj				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: (Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 3 bucle, de tip PREVIDIA- C200SG sau analogic)	buc	1,00	3 738,40 3 689,40	3 738,40 3 689,40
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu serviciu (Comunicator GSM 3G si PSTN de tip Previdia-C-DIAL sau analogic)	buc	1,00	812,61 639,50	812,61 639,50
7	10-08-001-13	Tastatura: Panou repetor adresabil LCD pentru centrala de tip PREVIDIA-C-REP sau analogic	buc	1,00	400,99 378,40	400,99 378,40
8	08-03-575-1	Montarea in panou: Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri, de tip EM344R sau analogic	buc	3,00	107,01 105,95	321,02 317,86
9	08-03-575-1	Montarea in panou: Modul adresabil izolator de scurtcircuit	buc	5,00	107,01 105,95	535,04 529,76
10	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	2,00	194,88 194,88	389,75 389,75
11	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare de rezerva	buc	1,00	207,38 194,88	207,38 194,88
12	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum cu baza	buc	233,00	207,70 189,20	48 394,10 44 083,60
13	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Detector adresabil optic de caldura cu baza de tip ED200 sau analogic	buc	10,00	207,70 189,20	2 077,00 1 892,00
14	10-08-001-13	Tastatura: Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu de tip EC0020 sau analogic	buc	12,00	401,04 378,40	4 812,47 4 540,80
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Indicator LED	100 buc	0,34	12 489,22 9 289,72	4 246,33 3 158,50
16		Indicator LED	buc	37,00	250,00 0,00	9 250,00 0,00
17	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,00	95,73	95,73

1	2	3	4	5	6	7
					94,60	94,60
18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	18,00	761,54 637,60	13 707,79 11 476,87
19		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,5 (JE-H(st)H1x2x1,5 FE180/E30-90)	???	1 800,00	12,91 0,00	23 247,00 0,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	16,00	3 262,76 1 125,74	52 204,19 18 011,84
21		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1 600,00	18,00 0,00	28 800,00 0,00
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,50	761,54 637,60	380,77 318,80
23		Cablu de alimentare de cupru 3x1,5 BBΓHΓ-FRLS	m	50,00	40,00 0,00	2 000,00 0,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	25,00	5 401,00 1 641,31	135 025,00 41 032,75
25		Tub gofrat metalic izolat D=18mm	m	250,00	16,10 0,00	4 025,00 0,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,03	22 838,06 5 884,12	685,14 176,52
27	11-07-001-01	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: vase (Modul de protectie de otel 50mm Tungus)	buc	1,00	362,13 110,68	362,13 110,68
		Cheltuieli directe	lei			335 717,85
		Asigurarea sociala	24,00 %			31 448,76
		Total	100,00 +			367 166,62
		Transportarea materialelor	5,00 %			6 554,40
		Total	100,00 +			373 721,02
		Cheltuieli de regie	60,00 %			78 621,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			452 342,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			18 093,72
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				470 436,65 131 036,51
		3. Utilaj				
28		Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 3 bucle de tip PREVIDIA- C200SG sau analogic	buc	1,00	19 250,00 0,00	19 250,00 0,00
29		Comunicator GSM 3G si PSTN de tip Previdia-C-DIAL sau analogic	buc	1,00	10 227,00 0,00	10 227,00 0,00
30		Tastatura: Panou repetor adresabil LCD pentru centrala de tip PREVIDIA-C-REP sau analogic	buc	1,00	4 699,00 0,00	4 699,00 0,00
31		Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri, de tip EM344R sau analogic	buc	3,00	3 588,00 0,00	10 764,00 0,00
32		Modul adresabil izolator de scurtcircuit	buc	5,00	1 000,00 0,00	5 000,00 0,00
33		Baterii acumulatori 12 Vdc 40A/H	buc	2,00	700,00 0,00	1 400,00 0,00
34		Sursa de alimentare de rezerva 12 Vdc 40 A	buc	1,00	700,00 0,00	700,00 0,00
35		Detector de fum de tip ED100 sau analogic	buc	256,00	586,00 0,00	150 016,00 0,00
36		Detector adresabil optic de caldura de tip ED200 sau analogic	buc	11,00	750,00 0,00	8 250,00 0,00
37		Baza pentru detector de tip EB0010 sau analogic	buc	256,00	60,00 0,00	15 360,00 0,00
38		Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu de tip EC0020 sau analogic	buc	13,00	645,00 0,00	8 385,00 0,00
39		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior	buc	1,00	890,00 0,00	890,00 0,00
40		Modul de protectie de otel 50mm Tungus	buc	1,00	2 293,00 0,00	2 293,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237 234,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			2 846,81
		Total Utilaj Inclusiv salariu				240 080,81

						754 189,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				153 598,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9 2-1-9 Retele de semnalizare de incendiu

Valoarea de deviz 754 189,87 lei

Intocmit in prețuri curente 16.06.2026

№ 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	1 385,16	94,60	131 036,51
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,50	94,60	520,30
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	150,00	94,60	14 190,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	50,00	94,60	4 730,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,00	94,60	3 121,80
		Total manopera				153 598,61

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,05	56 000,00	3 052,00

2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	3 200,00	0,64
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,11	15 500,00	1 683,30
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	2 500,00	13,50
5.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	45 000,00	49,50
6.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,29	16 500,00	21 243,75
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	41,74	65,20	2 721,19
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	960,00	22,08
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,97	52,80	51,22
11.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	65,05	58,00	3 772,90
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	759,40	15,00	11 391,00
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,39	110,00	152,59
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,02	110,00	2,64
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	759,40	15,00	11 391,00
16.	1019852	Vopsea	kg	0,37	55,00	20,35
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	250,00	3,50	875,00
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,20	85,00	272,00
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05	420,00	21,00
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,25	420,00	105,00
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	12 500,00	375,00
22.	21916	Indicator LED	buc	37,00	250,00	9 250,00
23.	21919	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,5 (JE-H(st)H1x2x1,5 FE180/E30-90)	m	1 845,00	12,60	23 247,00
24.	21921	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1 600,00	18,00	28 800,00
25.	21923	Cablu de alimentare de cupru 3x1,5 ВВГнг-FRLS	m	50,00	40,00	2 000,00
26.	21925	Tub gofrat metalic izolat D=18mm	m	250,00	16,10	4 025,00
27.	21928	Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 3 bucle de tip PREVIDIA- C200SG sau analogic	buc	1,00	19 250,00	19 250,00
28.	21929	Comunicator GSM 3G si PSTN de tip Previdia-C-DIAL sau analogic	buc	1,00	10 227,00	10 227,00
29.	21930	Tastatura: Panou repetor adresabil LCD pentru centrala de tip PREVIDIA-C-REP sau analogic	buc	1,00	4 699,00	4 699,00
30.	21931	Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri, de tip EM344R sau analogic	buc	3,00	3 588,00	10 764,00
31.	21932	Modul adresabil izolator de scurtcircuit	buc	5,00	1 000,00	5 000,00
32.	21933	Baterii acumulatori 12 Vdc 40A/H	buc	2,00	700,00	1 400,00
33.	21934	Sursa de alimentare de rezerva 12 Vdc 40 A	buc	1,00	700,00	700,00
34.	21935	Detector de fum de tip ED100 sau analogic	buc	256,00	586,00	150 016,00
35.	21936	Detector adresabil optic de caldura de tip ED200 sau analogic	buc	11,00	750,00	8 250,00
36.	21937	Baza pentru detector de tip EB0010 sau analogic	buc	256,00	60,00	15 360,00
37.	21938	Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu de tip EC0020 sau analogic	buc	13,00	645,00	8 385,00
38.	21939	Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior	buc	1,00	890,00	890,00
39.	21940	Modul de protectie de otel 50mm Tungus	buc	1,00	2 293,00	2 293,00
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	861,00	9,20	7 921,20
41.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	420,00	1,89
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,25	22,50	118,13
43.	5	Masa utilajului	t	0,00	500,00	0,50
44.	5009030	Flanse	10 buc	16,00	3,50	56,00
45.	5009031	Scoabe	10 buc	732,20	5,00	3 661,00
46.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,74	320,00	1 835,20
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	763,70	0,20	152,74
48.	5009070	Racordari	10 buc	53,80	3,10	166,78

49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	125,00	4,50	562,50
50.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "AIPPH", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,00	2 500,00	1,75
51.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,21	122,00	25,74
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,03	70,00	212,34
Total materiale de construcții						376 487,42

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,06	280,00	2 257,64
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,27	450,00	121,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	252,80	68,00	17 190,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	500,23	85,00	42 519,29
5.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,80	120,00	96,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,75	35,00	376,25
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,00	50,00	400,00
8.	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	40,73	25,00	1 018,25
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	188,44	45,00	8 479,80
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,90	45,00	130,50
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	200,00	6,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,06	220,00	1 773,86
Total utilaje de construcții						74 369,49

Total deviz:

**754 189,8
7**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			45,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	9,20	15,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	94,60	54,87
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	9,20	2,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2. Montare utilaj				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: (Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 3 bucle, de tip PREVIDIA- C200SG sau analogic)	buc			3 738,40
	1	Muncitor	h-om	39,0000	94,60	3 689,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	960,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	58,00	23,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator de telecomunicatii de serviciu serviciu (Comunicator GSM 3G si PSTN de tip Previdia-C-DIAL sau analogic)	buc			812,61
	1	Muncitor	h-om	6,7600	94,60	639,50
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	45 000,00	49,50
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "AIPH", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	2 500,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0030	122,00	0,37
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	450,00	121,50
7	10-08-001-13	Tastatura: Panou repetor adresabil LCD pentru centrala de tip PREVIDIA-C-REP sau analogic	buc			400,99
	1	Muncitor	h-om	4,0000	94,60	378,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	960,00	0,96
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	58,00	17,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	122,00	0,98
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
8	08-03-575-1	Montarea in panou: Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri, de tip EM344R sau analogic	buc			107,01
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
9	08-03-575-1	Montarea in panou: Modul adresabil izolator de scurtcircuit	buc			107,01

1	2	3	4	5	6	7
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,80	1,06
10	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			194,88
						194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
11	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare de rezerva	buc			207,38
						194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00001	50 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
12	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum cu baza	buc			207,70
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	58,00	14,50
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
13	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Detector adresabil optic de caldura cu baza de tip ED200 sau analogic	buc			207,70
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	58,00	14,50
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
14	10-08-001-13	Tastatura: Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu de tip EC0020 sau analogic	buc			401,04
						378,40
	1	Muncitor	h-om	4,0000	94,60	378,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 200,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	960,00	0,96
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	58,00	17,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0080	122,00	0,98
	330206.	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete - Indicator LED	100 buc			12 489,22
						9 289,72
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	70,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	280,00	313,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	220,00	246,40
16		Indicator LED	buc			250,00
						0,00
	21916	Indicator LED	buc	1,0000	250,00	250,00
17	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			95,73
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5	Masa utilajului	t	0,0010	500,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	122,00	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,14
18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	70,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
19		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,5 (JE-H(st)H1x2x1,5 FE180/E30-90)	???			12,91 0,00
	21919	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire din cupru 1x2x1,5 (JE-H(st)H1x2x1,5 FE180/E30-90)	m	1,0250	12,60	12,91
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			3 262,76 1 125,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	1 125,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
21		Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m			18,00 0,00
	21921	Tub tehnic de protectie din PVC, 20mm	m	1,0000	18,00	18,00
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54 637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
23		Cablu de alimentare de cupru 3x1,5 ВВГнг-FRLS	m			40,00 0,00
	21923	Cablu de alimentare de cupru 3x1,5 ВВГнг-FRLS	m	1,0000	40,00	40,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			5 401,00 1 641,31
	1	Muncitor	h-om	34,7000	94,60	1 641,31
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	56 000,00	122,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 500,00	46,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 500,00	849,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,20	68,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	3,10	3,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	4,50	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	280,00	61,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	220,00	48,40
25		Tub gofrat metalic izolat D=18mm	m			16,10
						0,00
	21925	Tub gofrat metalic izolat D=18mm	m	1,0000	16,10	16,10
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			22 838,06
						5 884,12
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,12
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi "Э42А", diametru 4 mm	kg	4,2000	65,20	273,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	52,80	1 425,60
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	110,00	88,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	280,00	487,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	85,00	1 283,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	220,00	382,80
27	11-07-001-01	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: vase (Modul de protectie de otel 50mm Tungus)	buc			362,13
						110,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	94,60	110,68
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2700	85,00	22,95
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	45,00	130,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		3. Utilaj				
28		Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 3 bucle de tip PREVIDIA- C200SG sau analogic	buc			19 250,00
						0,00
	21928	Centrala de semnalizare incendiu adresabila, 3 bucle de tip PREVIDIA- C200SG sau analogic	buc	1,0000	19 250,00	19 250,00
29		Comunicator GSM 3G si PSTN de tip Previdia-C-DIAL sau analogic	buc			10 227,00
						0,00
	21929	Comunicator GSM 3G si PSTN de tip Previdia-C-DIAL sau analogic	buc	1,0000	10 227,00	10 227,00
30		Tastatura: Panou repetor adresabil LCD pentru centrala de tip PREVIDIA-C-REP sau analogic	buc			4 699,00
						0,00
	21930	Tastatura: Panou repetor adresabil LCD pentru centrala de tip PREVIDIA-C-REP sau analogic	buc	1,0000	4 699,00	4 699,00
31		Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri, de tip EM344R sau analogic	buc			3 588,00
						0,00
	21931	Modul adresabil cu 4 intrari si 4 iesiri, de tip EM344R sau analogic	buc	1,0000	3 588,00	3 588,00
32		Modul adresabil izolator de scurtcircuit	buc			1 000,00
						0,00
	21932	Modul adresabil izolator de scurtcircuit	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
33		Baterii acumulatori 12 Vdc 40A/H	buc			700,00
						0,00
	21933	Baterii acumulatori 12 Vdc 40A/H	buc	1,0000	700,00	700,00
34		Sursa de alimentare de rezerva 12 Vdc 40 A	buc			700,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	21934	Sursa de alimentare de rezerva 12 Vdc 40 A	buc	1,0000	700,00	700,00
35		Detector de fum de tip ED100 sau analogic	buc			586,00
						0,00
	21935	Detector de fum de tip ED100 sau analogic	buc	1,0000	586,00	586,00
36		Detector adresabil optic de caldura de tip ED200 sau analogic	buc			750,00
						0,00
	21936	Detector adresabil optic de caldura de tip ED200 sau analogic	buc	1,0000	750,00	750,00
37		Baza pentru detector de tip EB0010 sau analogic	buc			60,00
						0,00
	21937	Baza pentru detector de tip EB0010 sau analogic	buc	1,0000	60,00	60,00
38		Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu de tip EC0020 sau analogic	buc			645,00
						0,00
	21938	Declansator manual adresabil de semnalizare incendiu de tip EC0020 sau analogic	buc	1,0000	645,00	645,00
39		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior	buc			890,00
						0,00
	21939	Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior	buc	1,0000	890,00	890,00
40		Modul de protectie de otel 50mm Tungus	buc			2 293,00
						0,00
	21940	Modul de protectie de otel 50mm Tungus	buc	1,0000	2 293,00	2 293,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
2-1-10 Semnalizarea de paza automata (SPA)

Valoarea de deviz 547 589,75 lei

Intocmit in prețuri curente 16.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	150,0000	9,46 9,46	1 419,00 1 419,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	150,0000	45,91 28,38	6 885,75 4 257,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	60,0000	58,65 58,65	3 519,12 3 519,12
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	60,0000	17,77 14,19	1 066,29 851,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 890,16
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 411,16
		<i>Total</i>	100,00 +			15 301,32
		<i>Tranasportarea materialelor</i>	5,00 %			128,23
		<i>Total</i>	100,00 +			15 429,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			1 928,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			17 358,25
		Beneficiu de deviz	4,00 %			694,33
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				18 052,58 10 046,52
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistemul supraveghere video				
5	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videoregistrator	buc	1,0000	438,35 412,46	438,35 412,46
6	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol	buc	32,0000	210,73 206,23	6 743,30 6 599,30
7	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10	buc	2,0000	1 353,77 1 324,40	2 707,54 2 648,80
8	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40	buc	3,0000	785,28 756,80	2 355,84 2 270,40
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	16,3000	761,54 637,60	12 413,17 10 392,95
10		Cablu pentru sistemul de supraveghere video interior (cupru) UTP/CU cat 6 POE	m	1 500,0000	14,00 0,00	21 000,00 0,00
11		Cablu de cupru 23AWG, Cat.6, ecranat,-30+70 C	m	130,0000	12,84 0,00	1 669,20 0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,250	100 m	7,0000	2 699,89 562,87	18 899,24 3 940,09
13		Tub de polivinilhlorid, 20mm	m	700,0000	8,90 0,00	6 230,00 0,00
14	10-06-036-10	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in constructii metalice instalate, diametru, mm, pina la: 25	100 m	14,0000	6 851,70 4 540,80	95 923,80 63 571,20
15		Tub gofrat metalic izolat D=20mm	m	1 400,0000	14,00 0,00	19 600,00 0,00
16	10-06-036-03	Tevi din otel pentru retele de	100 m	0,0100	7 916,52	79,17

1	2	3	4	5	6	7
		curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in fisuri executate si plansee, diametru, mm, pina la: 50			6 499,02	64,99
17		Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00 0,00	89,00 0,00
18	08-01-087- 3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0300	22 838,06 5 884,12	685,14 176,52
19		Conector Rj-45	buc	58,0000	0,50 0,00	29,00 0,00
20		Conector de metal ecranat RJ 45 cat 6	buc	6,0000	4,80 0,00	28,80 0,00
21	10-04-066- 07	Aparataj de perete: Receptor interfon: Monitor LED	buc	1,0000	94,60 94,60	94,60 94,60
22		Cablu de legatura UTP cat 6, 1.5m, cupru (Patch-cord)	buc	32,0000	35,00 0,00	1 120,00 0,00
		Total Sistemul supraveghere video Inclusiv salariu				190 106,14 90 171,30
		2.2. Sistemul control acces, FACE ID				
23	10-04-066- 07	Aparataj de perete: Controler de dirijare	buc	4,0000	94,60 94,60	378,40 378,40
24	10-02-040- 01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare - cititor de card	buc	1,0000	9 934,68 8 353,18	9 934,68 8 353,18
25	10-08-003- 04	Dispozitive de ultrasunet: receptor intefon	buc	1,0000	495,18 473,00	495,18 473,00
26	CK33B aplicativ	Lacat electromagnetic (Doar manopera)	buc	4,0000	90,82 90,82	363,26 363,26
27	10-08-002- 02	Avertizoare "TIC" automate: detector cu magnet	buc	5,0000	208,85 189,20	1 044,27 946,00
28	08-01-121- 1	Acumulator capsulat	buc	8,0000	194,88 194,88	1 559,01 1 559,01
29	10-02-016- 06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc	4,0000	1 039,82 955,46	4 159,28 3 821,84
30	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,6000	761,54 637,60	1 980,01 1 657,77
31		Cablu cat6 UTP cu fire cupru	m	240,0000	9,20 0,00	2 208,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Cablu de alimentare de cupru, 2x0.75 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen VVGng 2x0.75	m	10,0000	6,40 0,00	64,00 0,00
33		Cablu de cupru 6x0.22 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	10,0000	8,90 0,00	89,00 0,00
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3500	4 386,95 2 251,48	1 535,43 788,02
35		Tub de polivinilhlorid, 16mm	m	3,5000	4,80 0,00	16,80 0,00
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,5500	761,54 637,60	1 180,39 988,29
37		Cablu SI, 2 conductori, 0.8 mm2, rezistenta la foc cel putin 30 min	m	120,0000	8,90 0,00	1 068,00 0,00
38		Cablu de alimentare de cupru 2x1 mm RVV	m	35,0000	9,20 0,00	322,00 0,00
		Total Sistemul control acces, FACE ID Inclusiv salariu				26 397,72 19 328,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216 503,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			26 280,02
		<i>Total</i>	100,00 +			242 783,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			3 700,63
		<i>Total</i>	100,00 +			246 484,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			65 700,04
		<i>Total</i>	100,00 +			312 184,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			12 487,38
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				324 671,93 109 500,07
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemul supraveghere video				
39		Videoregistrator 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 2U 4K NVR,	buc	1,0000	15 470,00 0,00	15 470,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 8-ch@4 MP/16-ch@1080p, 2 HDMI, VGA, suport 4K Ultra HD, stocare interna pe HDD SATA				
40		IP camera video de exterior, 5-MP 1/2.7" CMOS, (2960x1668) @25/30fps, , Progressive, F1.6, lens 3.6/6/8mm; H.265/H.264/H.265H/ H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc	3,0000	5 400,00 0,00	16 200,00 0,00
41		IP camera video de exterior, 6-MP 1/2.7" 6 MP, (3288x1850) @20/30fps, , Progressive, F1.6, lens 2.8/3.6mm; H.265/H.264/H.265H/ H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc	29,0000	2 918,00 0,00	84 622,00 0,00
42		Switch 24PoE porturi 1U; 1 AC220V; L2+, CLI Managed, 4x10G SFP+, 24x10/100/1000Mbps, STP, RSTP, MSTP	buc	2,0000	3 979,00 0,00	7 958,00 0,00
43		Hard Disk HDD 16TB	buc	2,0000	16 833,00 0,00	33 666,00 0,00
44		Cutie de jonctiune pentru camere de exterior	buc	3,0000	155,00 0,00	465,00 0,00
45		Monitor LED 32"	buc	1,0000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
		Total Sistemul supraveghere video Inklusiv salariu				166 381,00
		3.2. Sistemul control acces, FACE ID				
46		Controler recunoastere faciala exterior, montat pe perete, IP-65 minimum 4" diagonal, ecran tactil, camera 2MP, unghi larg, ilum IR	buc	3,0000	5 600,00 0,00	16 800,00 0,00
47		Controler de dirijare, RJ-45 (TPC/IP) in box, pentru 2 usi	buc	1,0000	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
48		Cititor de card, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49		Receptor interfon, monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP, LAN 10/100Mbs, Difuzor si microfon incorporate, PoE/DC 12V (consum 8W)	buc	1,0000	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
50		Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg compatibila cu controlerul standart si detectare faciala	buc	4,0000	980,00 0,00	3 920,00 0,00
51		Detector cu magnet	buc	5,0000	27,00 0,00	135,00 0,00
52		Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	4,0000	550,00 0,00	2 200,00 0,00
53		Acumulator 12V 7A/h	buc	8,0000	700,00 0,00	5 600,00 0,00
54		Cod pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	5,0000	50,00 0,00	250,00 0,00
		Total Sistemul control acces, FACE ID Inklusiv salariu				36 055,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202 436,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 429,23
		Total Utilaj Inklusiv salariu				204 865,23
		Total deviz: Inklusiv salariu				547 589,75
						119 546,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de**

Formular Nr.3

**Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10
2-1-10 Semnalizarea de paza automata (SPA)

Valoarea de deviz 547 589,75 lei

Intocmit in prețuri curente 16.06.2026

№ 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.	1	Muncitor	h-om	1 153,6660	94,60	109 136,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,6000	94,60	624,36
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	45,0000	94,60	4 257,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	94,60	1 419,00
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,6400	94,60	344,34
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,8000	94,60	3 765,08
		Total manopera				119 546,59

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0001	3 200,00	0,32
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0154	15 500,00	238,70
3.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0364	16 500,00	600,60
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0350	25 000,00	875,00
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0054	2 500,00	13,50
6.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0910	50 000,00	4 550,00
7.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,6000	50,00	30,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,1820	65,20	468,27
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0512	960,00	49,15
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0100	52,80	106,13
11.	1012073	Ate aspre	kg	0,1500	12,00	1,80
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,1500	58,00	356,70
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	98,4900	15,00	1 477,35
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1000	110,00	11,00
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0240	110,00	2,64
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	98,4900	15,00	1 477,35
17.	1019852	Vopsea	kg	0,4090	55,00	22,50
18.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0800	46,00	3,68
19.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,2000	15,00	18,00
20.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0505	50 000,00	2 525,00
21.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,4700	85,00	124,95
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0600	420,00	25,20
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0750	420,00	31,50
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	12 500,00	375,00
25.	211010	Cablu pentru sistemul de supraveghere video interior (cupru) UTP/CU cat 6 POE	m	1 500,0000	14,00	21 000,00

26.	211011	Cablu de cupru 23AWG, Cat.6, ecranat,-30+70 C	m	130,0000	12,84	1 669,20
27.	211013	Tub de polivinilclorid, 20mm	m	700,0000	8,90	6 230,00
28.	211015	Tub gofrat metalic izolat D=20mm	m	1 400,0000	14,00	19 600,00
29.	211017	Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00	89,00
30.	211019	Conector RJ-45	buc	58,0000	0,50	29,00
31.	211020	Conector de metal ecranat RJ 45 cat 6	buc	6,0000	4,80	28,80
32.	211022	Cablu de legatura UTP cat 6, 1.5m, cupru (Patch-cord)	buc	32,0000	35,00	1 120,00
33.	211031	Cablu cat6 UTP cu fire cupru	m	240,0000	9,20	2 208,00
34.	211032	Cablu de alimentare de cupru, 2x0.75 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen VVGng 2x0.75	m	10,0000	6,40	64,00
35.	211033	Cablu de cupru 6x0.22 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	10,0000	8,90	89,00
36.	211035	Tub de polivinilclorid, 16mm	m	3,5000	4,80	16,80
37.	211037	Cablu SI, 2 conductori, 0.8 mm2, rezistenta la foc cel putin 30 min	m	120,0000	8,90	1 068,00
38.	211038	Cablu de alimentare de cupru 2x1 mm RVV	m	35,0000	9,20	322,00
39.	211039	Videoregistrator 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 8-ch@4 MP/16-ch@1080p, 2 HDMI, VGA, suport 4K Ultra HD, stocare interna pe HDD SATA	buc	1,0000	15 470,00	15 470,00
40.	211040	IP camera video de exterior, 5-MP 1/2.7" CMOS, (2960x1668) @25/30fps, , Progressive, F1.6, lens 3.6/6/8mm; H.265/H.264/H.265H/H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc	3,0000	5 400,00	16 200,00
41.	211041	IP camera video de exterior, 6-MP 1/2.7" 6 MP, (3288x1850) @20/30fps, , Progressive, F1.6, lens 2.8/3.6mm; H.265/H.264/H.265H/H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc	29,0000	2 918,00	84 622,00
42.	211042	Switch 24PoE porturi 1U; 1 AC220V; L2+, CLI Managed, 4x10G SFP+, 24x10/100/1000Mbps, STP, RSTP, MSTP	buc	2,0000	3 979,00	7 958,00
43.	211043	Hard Disk HDD 16TB	buc	2,0000	16 833,00	33 666,00
44.	211044	Cutie de jonctiune pentru camere de exterior	buc	3,0000	155,00	465,00
45.	211045	Monitor LED 32"	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
46.	211046	Controler recunoastere faciale exterior, montat pe perete, IP-65 minimum 4" diagonal, ecran tactil, camera 2MP, unghi larg, ilumin IR	buc	3,0000	5 600,00	16 800,00
47.	211047	Controler de dirijare, RJ-45 (TPC/IP) in box, pentru 2 usi	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
48.	211048	Cititor de card, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	1,0000	850,00	850,00
49.	211049	Receptor interfon, monitor tactil de 7 inch pentru interfon IP, LAN 10/100Mbps, Difuzor si microfon incorporate, PoE/DC 12V (consum 8W)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
50.	211050	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg compatibila cu controlerul standart si detectare faciale	buc	4,0000	980,00	3 920,00
51.	211051	Detector cu magnet	buc	5,0000	27,00	135,00
52.	211052	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	4,0000	550,00	2 200,00
53.	211053	Acumulator 12V 7A/h	buc	8,0000	700,00	5 600,00
54.	211054	Cod pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	5,0000	50,00	250,00
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	268,2000	9,20	2 467,44
56.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0045	420,00	1,89
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8000	22,50	40,50
58.	5009030	Flanse	10 buc	77,3700	3,50	270,80

59.	5009031	Scoabe	10 buc	49,2450	5,00	246,22
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,3395	320,00	2 028,64
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	381,7900	0,20	76,36
62.	5009070	Racordari	10 buc	13,2300	3,10	41,01
63.	5009511	Bucse "B22"	1000 buc	0,7000	6 000,00	4 200,00
64.	5009522	Bucse "B54"	1000 buc	0,0002	540,00	0,11
65.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MF", sectiune 4 mm2	t	0,0004	17 500,00	7,00
66.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС61"	kg	0,0070	122,00	0,85
67.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,2320	122,00	28,30
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,5720	70,00	250,04
69.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	60,00	0,04
Total materiale de construcții						279 013,33

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2697	280,00	355,52
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,8500	450,00	1 732,50
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,7008	45,00	31,54
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	116,1300	68,00	7 896,84
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	242,0154	85,00	20 571,31
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,9000	35,00	136,50
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,8500	50,00	142,50
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,1900	25,00	29,75
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	35,5740	45,00	1 600,83
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,5128	220,00	772,82
Total utilaje de construcții						33 270,10

Total deviz:

**547 589,7
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,46
						9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			45,91
						28,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	9,20	15,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,65
						58,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	94,60	54,87
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,77
						14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	9,20	2,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2. Montare utilaj				
		2.1. Sistemul supraveghere video				
5	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videoregistrator	buc			438,35
						412,46
	1	Muncitor	h-om	4,3600	94,60	412,46
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,0004	17 500,00	7,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0070	122,00	0,85
	5500122	Flux "ΦK/IT"	kg	0,0006	60,00	0,04
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
6	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol	buc			210,73
						206,23
	1	Muncitor	h-om	2,1800	94,60	206,23
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
7	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10	buc			1 353,77
						1 324,40
	1	Muncitor	h-om	14,0000	94,60	1 324,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	960,00	3,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	58,00	17,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	122,00	4,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
8	10-04-031-01	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie de cablu pentru cantitate cleme: 40	buc			785,28
						756,80
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	756,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,2000	50,00	10,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	122,00	4,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	70,00	7,00
9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			761,54 637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolat	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
10		Cablu pentru sistemul de supraveghere video interior (cupru) UTP/CU cat 6 POE	m			14,00 0,00
	211010	Cablu pentru sistemul de supraveghere video interior (cupru) UTP/CU cat 6 POE	m	1,0000	14,00	14,00
11		Cablu de cupru 23AWG, Cat.6, ecranat, -30+70 C	m			12,84 0,00
	211011	Cablu de cupru 23AWG, Cat.6, ecranat, -30+70 C	m	1,0000	12,84	12,84
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0.5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,250	100 m			2 699,89 562,87
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	562,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolat	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
13		Tub de polivinilclorid, 20mm	m			8,90 0,00
	211013	Tub de polivinilclorid, 20mm	m	1,0000	8,90	8,90
14	10-06-036-10	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in constructii metalice instalate, diametru, mm, pina la: 25	100 m			6 851,70 4 540,80
	1	Muncitor	h-om	48,0000	94,60	4 540,80
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0026	16 500,00	42,90
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0025	25 000,00	62,50
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0065	50 000,00	325,00
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0036	50 000,00	180,00
	5009030	Flanse	10 buc	5,0000	3,50	17,50
	5009511	Bucse "B22"	1000 buc	0,0500	6 000,00	300,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,8300	85,00	1 345,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	220,00	35,20
15		Tub gofrat metalic izolat D=20mm	m			14,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211015	Tub gofrat metalic izolat D=20mm	m	1,0000	14,00	14,00
16	10-06-036-03	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in fisuri executate si plansee, diametru, mm, pina la: 50	100 m			7 916,52
						6 499,02
	1	Muncitor	h-om	68,7000	94,60	6 499,02
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0026	16 500,00	0,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0004	25 000,00	0,00
	1011521	Electrozi "D42", diametru 5 mm	t	0,00266	50 000,00	0,00
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00643	50 000,00	500,00
	5009030	Flanse	10 buc	2,0000	3,50	7,00
	5009522	Bucse "B54"	1000 buc	0,0200	540,00	10,80
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,7400	85,00	827,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3100	220,00	68,20
17		Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m			89,00
						0,00
	211017	Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00	89,00
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			22 838,06
						5 884,12
	1	Muncitor	h-om	62,2000	94,60	5 884,12
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	450,00
	1011924	Electrozi D42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,20	273,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	52,80	1 425,60
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	110,00	88,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	420,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	280,00	487,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	85,00	1 283,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	220,00	382,80
19		Conector Rj-45	buc			0,50
						0,00
	211019	Conector Rj-45	buc	1,0000	0,50	0,50
20		Conector de metal ecranat RJ 45 cat 6	buc			4,80
						0,00
	211020	Conector de metal ecranat RJ 45 cat 6	buc	1,0000	4,80	4,80
21	10-04-066-07	Aparataj de perete: Receptor interfon: Monitor LED	buc			94,60
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
22		Cablu de legatura UTP cat 6, 1.5m, cupru (Patch-cord)	buc			35,00
						0,00
	211022	Cablu de legatura UTP cat 6, 1.5m, cupru (Patch-cord)	buc	1,0000	35,00	35,00
		2.2. Sistemul control acces, FACE ID				
23	10-04-066-07	Aparataj de perete: Controler de dirijare	buc			94,60
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
24	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare - cititor de card	buc			9 934,68
						8 353,18
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1000	110,00	11,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,4900	450,00	1 570,50

1	2	3	4	5	6	7
25	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: receptor intefon	buc			495,18 473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	960,00	0,67
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	58,00	17,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0070	122,00	0,85
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
26	CK33B aplicativ	Lacat electromagnetic (Doar manopera)	buc			90,82 90,82
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	94,60	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
27	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: detector cu magnet	buc			208,85 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 200,00	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	960,00	0,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	58,00	14,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	122,00	0,61
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
28	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			194,88 194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
29	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc			1 039,82 955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	960,00	9,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	52,80	15,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	58,00	58,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	46,00	0,92
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54 637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
31		Cablu cat6 UTP cu fire cupru	m			9,20 0,00
	211031	Cablu cat6 UTP cu fire cupru	m	1,0000	9,20	9,20
32		Cablu de alimentare de cupru, 2x0.75 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen VVGng 2x0.75	m			6,40 0,00
	211032	Cablu de alimentare de cupru, 2x0.75 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen VVGng 2x0.75	m	1,0000	6,40	6,40
33		Cablu de cupru 6x0.22 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m			8,90 0,00
	211033	Cablu de cupru 6x0.22 mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	1,0000	8,90	8,90
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 386,95 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	31,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
35		Tub de polivinilhidrid, 16mm	m			4,80 0,00
	211035	Tub de polivinilhidrid, 16mm	m	1,0000	4,80	4,80
36	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54 637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
37		Cablu SI, 2 conductori, 0.8 mm2, rezistenta la foc cel putin 30 min	m			8,90 0,00
	211037	Cablu SI, 2 conductori, 0.8 mm2, rezistenta la foc cel putin 30 min	m	1,0000	8,90	8,90
38		Cablu de alimentare de cupru 2x1 mm RVV	m			9,20 0,00
	211038	Cablu de alimentare de cupru 2x1 mm RVV	m	1,0000	9,20	9,20
		3. Utilaj				
		3.1. Sistemul supraveghere video				
39		Videoregistrator 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 8-ch@4 MP/16-ch@1080p, 2 HDMI, VGA, suport 4K Ultra HD, stocare interna pe pe HDD SATA	buc			15 470,00 0,00
	211039	Videoregistrator 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 2U 4K NVR, 32-ch IP camera inputs, 2-ch@12 MP/4-ch@8 MP/ 8-ch@4 MP/16-ch@1080p, 2 HDMI, VGA, suport 4K Ultra HD, stocare interna pe pe HDD SATA	buc	1,0000	15 470,00	15 470,00
40		IP camera video de exterior, 5-MP 1/2.7" CMOS, (2960x1668) @25/30fps, , Progressive, F1.6, lens 3.6/6/8mm; H.265/H.264/H.265H/ H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc			5 400,00 0,00
	211040	IP camera video de exterior, 5-MP 1/2.7" CMOS, (2960x1668) @25/30fps, , Progressive, F1.6, lens 3.6/6/8mm; H.265/H.264/H.265H/ H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
41		IP camera video de exterior, 6-MP 1/2.7" 6 MP, (3288x1850) @20/30fps, , Progressive, F1.6, lens 2.8/3.6mm; H.265/H.264/H.265H/ H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc			2 918,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	211041	IP camera video de exterior, 6-MP 1/2.7" 6 MP, (3288x1850) @20/30fps, , Progressive, F1.6, lens 2.8/3.6mm; H.265/H.264/H.265H/ H.264B; HEVC; Audio AAC; -40 C to 60 C. PoE (802.3af) IP67, IK10, microfon incorp	buc	1,0000	2 918,00	2 918,00
42		Switch 24PoE porturi 1U; 1 AC220V; L2+, CLI Managed, 4x10G SFP+, 24x10/100/1000Mbps, STP, RSTP, MSTP	buc			3 979,00 0,00
	211042	Switch 24PoE porturi 1U; 1 AC220V; L2+, CLI Managed, 4x10G SFP+, 24x10/100/1000Mbps, STP, RSTP, MSTP	buc	1,0000	3 979,00	3 979,00
43		Hard Disk HDD 16TB	buc			16 833,00 0,00
	211043	Hard Disk HDD 16TB	buc	1,0000	16 833,00	16 833,00
44		Cutie de jonctiune pentru camere de exterior	buc			155,00 0,00
	211044	Cutie de jonctiune pentru camere de exterior	buc	1,0000	155,00	155,00
45		Monitor LED 32"	buc			8 000,00 0,00
	211045	Monitor LED 32"	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
		3.2. Sistemul control acces, FACE ID				
46		Controler recunoastere faciala exterior, montat pe perete, IP-65 minimum 4" diagonal, ecran tactil, camera 2MP, unghi larg, ilum IR	buc			5 600,00 0,00
	211046	Controler recunoastere faciala exterior, montat pe perete, IP-65 minimum 4" diagonal, ecran tactil, camera 2MP, unghi larg, ilum IR	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
47		Controler de dirijare, RJ-45 (TPC/IP) in box, pentru 2 usi	buc			3 150,00 0,00
	211047	Controler de dirijare, RJ-45 (TPC/IP) in box, pentru 2 usi	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
48		Cititor de card, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc			850,00 0,00
	211048	Cititor de card, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	1,0000	850,00	850,00
49		Receptor interfon, monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP, LAN 10/100Mbs, Difuzor si microfon incorporate, PoE/DC 12V (consum 8W)	buc			3 150,00 0,00
	211049	Receptor interfon, monitor tactil de 7 inchi pentru interfon IP, LAN 10/100Mbs, Difuzor si microfon incorporate, PoE/DC 12V (consum 8W)	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
50		Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg compatibila cu controlerul standart si detectare faciala	buc			980,00 0,00
	211050	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg compatibila cu controlerul standart si detectare faciala	buc	1,0000	980,00	980,00
51		Detector cu magnet	buc			27,00 0,00
	211051	Detector cu magnet	buc	1,0000	27,00	27,00
52		Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc			550,00 0,00
	211052	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	1,0000	550,00	550,00
53		Acumulator 12V 7A/h	buc			700,00 0,00
	211053	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	700,00	700,00
54		Cod pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211054	Cod pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	1,0000	50,00	50,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
2-1-11 Retele de telecomunicatii (TS)

Valoarea de deviz 1 125 362,58 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	250,0000	9,46 9,46	2 365,00 2 365,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	250,0000	45,91 28,38	11 476,25 7 095,00
3	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc	95,0000	87,62 37,84	8 323,83 3 594,80
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	120,0000	58,65 58,65	7 038,24 7 038,24
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	120,0000	17,77 14,19	2 132,58 1 702,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 335,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 231,00
		<i>Total</i>	100,00 +			36 566,90

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	5,00 %			227,10
		Total	100,00 +			36 794,00
		Cheltuieli de regie	12,50 %			4 599,25
		Total	100,00 +			41 393,25
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 655,73
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				43 048,98 21 795,84
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea de cabluri structurata				
6	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20	buc	1,0000	489,75 473,00	489,75 473,00
7	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,0000	1 508,56 530,71	1 508,56 530,71
8	10-01-039-06	Piese diverse: ODF Panel 19", 1U; (Cross FO/Box optic)	buc	1,0000	189,20 189,20	189,20 189,20
9	10-01-039-06	Piese diverse: Patch cord	buc	7,0000	189,20 189,20	1 324,40 1 324,40
10		Patch-cord optic SFP L=1m	buc	4,0000	55,00 0,00	220,00 0,00
11		Patch-cord optic SFP L=3m	buc	3,0000	145,00 0,00	435,00 0,00
12		Cablu de legatura UTP cat6, 0.25m (Patch-cord)	buc	101,0000	25,00 0,00	2 525,00 0,00
13		Cablu de legatura UTP cat6, 2.0m (Patch-cord)	buc	101,0000	65,00 0,00	6 565,00 0,00
14		Cablu de legatura UTP cat6, 3.0m (Patch-cord)	buc	4,0000	75,00 0,00	300,00 0,00
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc	77,0000	95,08 94,60	7 321,16 7 284,20
16		Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ-45	buc	8,0000	158,00 0,00	1 264,00 0,00
17		Priza date retea cu 2 modul cu rama in set 2RJ-45	buc	65,0000	289,00 0,00	18 785,00 0,00
18		Priza date retea cu 2 module cu montare in mobilier in set 2RJ-45	buc	4,0000	72,00 0,00	288,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Conector Rj-45, UTP cat6	buc	88,0000	5,20 0,00	457,60 0,00
20		Conector Rj-45, FTP cat6	buc	2,0000	5,20 0,00	10,40 0,00
21		Cutie de montaj, "Eurodoza"	buc	78,0000	5,20 0,00	405,60 0,00
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (k salariu = 0.5) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	93,5500	442,74 318,80	41 418,51 29 823,93
23		Cablu de cupru FTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m	55,0000	9,60 0,00	528,00 0,00
24		Cablu de cupru UTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m	9 300,0000	8,50 0,00	79 050,00 0,00
25	10-01-038-01	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab asamblat pe console de perete si pe suspendari la tavan	m	234,0000	284,40 216,63	66 549,96 50 692,36
26		Jgheab metalic 400x50x3000, cu elemente de montare in set	m	12,0000	350,00 0,00	4 200,00 0,00
27		Jgheab metalic 200x50x3000, cu elemente de montare in set	m	210,0000	350,00 0,00	73 500,00 0,00
28		Jgheab metalic 100x200x3000, cu elemente de montare in set	m	12,0000	275,00 0,00	3 300,00 0,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	0,1500	3 261,21 1 125,74	489,18 168,86
30		Teava PE de presiune inalta cu D=25mm	m	15,0000	27,00 0,00	405,00 0,00
31	10-06-036-10	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in constructii metalice instalate, diametru, mm, pina la: 25	100 m	0,0100	6 741,30 4 540,80	67,41 45,41
32		Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00 0,00	89,00 0,00
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	8,7000	3 262,82 1 125,74	28 386,49 9 793,94

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500				
34		Teava PVC cu D=20mm	m	870,0000	24,00 0,00	20 880,00 0,00
35		Clipsa pentru teava PVC D=20mm	buc	870,0000	2,50 0,00	2 175,00 0,00
36		Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in set) (6 mm x 40 mm)	set	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
37		Coliere plastic pentru cablu set 100 buc.	set	25,0000	250,00 0,00	6 250,00 0,00
38	10-02-030-05	Protectie contra trasnet pentru linii de abonat aeriene	set	1,0000	939,98 775,72	939,98 775,72
39		Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 499,00 0,00	2 499,00 0,00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Raft pentru dulap	buc	1,0000	189,20 189,20	189,20 189,20
41		Raft pentru dulap de telecomunicatie 19", cu suruburi (M6) in complet	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
42		Usa de vizitare de 300x400mm (pentru conductele intre etaje)	buc	3,0000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
43		Cutie de montare de podea	buc	1,0000	775,50 0,00	775,50 0,00
44	10-06-036-10	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in constructii metalice instalate, diametru, mm, pina la: 25	100 m	0,6000	6 856,13 4 540,80	4 113,68 2 724,48
45		Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	60,0000	89,00 0,00	5 340,00 0,00
46	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc	2,0000	713,94 681,12	1 427,88 1 362,24
47	10-01-039-06	Piese diverse: Organaizer cabluri	buc	14,0000	189,20 189,20	2 648,80 2 648,80
48	10-01-039-06	Piese diverse: patch panel	buc	7,0000	189,20 189,20	1 324,40 1 324,40
49	10-02-016-06	Dispozitive Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,0000	1 039,82 955,46	1 039,82 955,46
50	10-04-064-02	Aparataj de masa: Cloud gatewei	buc	1,0000	189,20 189,20	189,20 189,20
51	10-04-112-	Telecomunicatii si semnalizari:	buc	2,0000	489,75	979,49

1	2	3	4	5	6	7
	01	Switch			473,00	946,00
52	10-04-064-02	Aparataj de masa: Acces point	buc	45,0000	189,20	8 514,00
					189,20	8 514,00
		Total Retea de cabluri structurata Inklusiv salariu				401 808,18 119 955,50
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
53	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,0000	190,92	572,76
					189,20	567,60
54	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	3,0000	497,24	1 491,73
					473,00	1 419,00
		Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				2 064,49 1 986,60
		2.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati de tipul, "MediCall"				
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,0000	497,14	497,14
					473,00	473,00
56	10-04-065-03	Aparataj tip consola: Panou de control	buc	1,0000	902,93	902,93
					721,80	721,80
57	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: sensor acustic	buc	1,0000	208,79	208,79
					189,20	189,20
58	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,0500	10 722,26	536,11
					4 559,72	227,99
59		Corp de iluminat (Lampa), de tipul SV-P	buc	5,0000	250,00	1 250,00
					0,00	0,00
60	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	18,0000	132,47	2 384,39
					106,90	1 924,16
61		Buton apel de urgenta, de tipul TN V	buc	13,0000	600,00	7 800,00
					0,00	0,00
62		Buton apel de urgenta, de tipul TAN V	buc	5,0000	600,00	3 000,00
					0,00	0,00
63		Placa de conexiune pentru HU, de tipul PD HU	buc	1,0000	240,00	240,00
					0,00	0,00
64	10-06-034-	Lucrari diverse: cutie de montare	buc	26,0000	375,14	9 753,61

1	2	3	4	5	6	7
	12				189,20	4 919,20
65		Cutie de montare KU68	buc	26,0000	286,00 0,00	7 436,00 0,00
66		Rama de montare IRSB	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
67		Rama de montare IRMA	buc	14,0000	25,00 0,00	350,00 0,00
68		Rama de montare IRMC	buc	5,0000	25,00 0,00	125,00 0,00
69	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,5000	761,54 637,60	1 903,86 1 594,01
70		Cablu de cupru, UTP Cat 5E LSOH 4x2x0,52/FTP	m	250,0000	9,10 0,00	2 275,00 0,00
71	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m	2,5000	3 262,45 1 125,74	8 156,13 2 814,35
72		Tub gofrat HFX d=20mm	m	250,0000	14,40 0,00	3 600,00 0,00
		Total Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati de tipul, "MediCall" Inklusiv salariu				50 443,95 12 863,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			454 316,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			32 353,39
		<i>Total</i>	100,00 +			486 670,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			14 561,39
		<i>Total</i>	100,00 +			501 231,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			80 883,48
		<i>Total</i>	100,00 +			582 114,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			23 284,60
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				605 399,49 134 805,80
		3. Utilaj				
		3.1. Retea de cabluri structurata				
73		Dulap de podea pentru	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		telecomunicatii 19", inaltimea 42U, 800x800 mm usa din fata din sticla cu lacata, cu elemente de fixare incluse			0,00	0,00
74		Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,0000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
75		ODF Panel 19", 1U; (Cross FO/Box optic)	buc	1,0000	689,00 0,00	689,00 0,00
76		Fiber optic Pigtail Duplex LC/SM	buc	40,0000	188,00 0,00	7 520,00 0,00
77		Adapter LC Duplex	buc	40,0000	27,00 0,00	1 080,00 0,00
78		Router+Agregation, 1G Ethernet ports-1, 10G SFP+ ports-12, 25G SFP28 ports-2, operating system RouterOS v7	buc	1,0000	13 845,00 0,00	13 845,00 0,00
79		SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports, VLAN, QoS, DHCP snooping, L3	buc	3,0000	7 080,00 0,00	21 240,00 0,00
80		SWITCH 24x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	20 299,00 0,00	20 299,00 0,00
81		PDU (Power distribution unit) 16A, 200-240V, 50/60 Hz, 8 prize, buton de siguranta, Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	2,0000	427,00 0,00	854,00 0,00
82		Dispozitiv de alimentare garantata, 3kVA, 2U, 19" rackmount + baterie de exterior 2kVA + kit de montare inclus	buc	1,0000	31 999,00 0,00	31 999,00 0,00
83		Organaizer cabluri/Cable management, 1U, 19"	buc	14,0000	250,00 0,00	3 500,00 0,00
84		24 porturi RJ45, Patch Panel UTP Cat6, 1U	buc	7,0000	689,00 0,00	4 823,00 0,00
85		Telefon IP	buc	2,0000	450,00 0,00	900,00 0,00
86		Injector PoE (pentru telefonie)	buc	2,0000	685,00 0,00	1 370,00 0,00
87		10G Cloud Gateway with 100+ device/1,000+client support and 3.5 Gbps IPS routing	buc	1,0000	8 750,00 0,00	8 750,00 0,00
88		Switch 24x1 Gigabit Ethernet, PoE+ 16x1Gigabit Ethernet, PoE++ 8x1Gigabit Ethernet,	buc	2,0000	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		SFP+ 2x10 Gigabit Ethernet, Porturi Management Ethernet In-Band, Layer 3				
89		Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at)	buc	44,0000	6 777,00 0,00	298 188,00 0,00
90		Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at), IP67	buc	1,0000	4 284,00 0,00	4 284,00 0,00
91		Optical Module SFP 10G SFP 10GSFP 10G	buc	14,0000	519,00 0,00	7 266,00 0,00
92		RJ45 SFP 10/100/1000M module de cupru	buc	8,0000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
		Total Retea de cabluri structurata Inklusiv salariu				463 017,00
		3.2. Instalatii de ceasoficare				
93		Ceasuri autonome de perete	buc	3,0000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
94		Sursa de alimentare autonoma	buc	3,0000	750,00 0,00	2 250,00 0,00
		Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu				3 300,00
		3.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati de tipul, "MediCall"				
95		Sursa de alimentare 1+N+PE 230V/50Hz	buc	1,0000	890,00 0,00	890,00 0,00
96		Panou de control central, de tipul HU-N	buc	1,0000	3 963,00 0,00	3 963,00 0,00
97		Sensor acustic, de tipul AH	buc	1,0000	89,00 0,00	89,00 0,00
		Total Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati de tipul,				4 942,00

1	2	3	4	5	6	7
		"MediCall" Inclusiv salariu				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			471 259,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			5 655,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				476 914,11
						1 125 362,58
		Total deviz: Inclusiv salariu				156 601,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-11

2-1-11 Retele de telecomunicatii (TS)

Valoarea de deviz 1 125 362,58 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2026

№ 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 № 2-1-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 425,0085	94,60	134 805,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13,2000	94,60	1 248,72
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,0000	94,60	7 095,00
4.	7123011000200	Betonist	h-om	26,6000	94,60	2 516,36
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,0000	94,60	2 365,00

6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,2000	94,60	7 492,32
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,4000	94,60	1 078,44
		Total manopera				156 601,64

Materiale:

1.	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0,0390	50 000,00	1 950,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0006	3 200,00	2,24
3.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0187	56 000,00	1 047,20
4.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	35 000,00	0,00
5.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	15 500,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0238	15 500,00	368,90
7.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0016	16 500,00	26,40
8.	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	16 500,00	16,50
9.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0015	25 000,00	37,50
10.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	45 000,00	0,00
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	42 000,00	4,20
12.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0040	50 000,00	200,00
13.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,1890	50,00	9,45
14.	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	16 500,00	16,50
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,5100	62,00	217,62
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	10,8960	65,20	710,42
17.	1011963	Colofoni de pin	kg	0,5669	960,00	544,22
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3800	52,80	72,86
19.	1012073	Ate aspre	kg	0,2970	12,00	3,56
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,8500	58,00	223,30
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	152,0900	15,00	2 281,35
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	152,0900	15,00	2 281,35
23.	1019852	Vopsea	kg	1,9210	55,00	105,66
24.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0030	5 800,00	17,40
25.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	46,00	0,92
26.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,6178	13 500,00	8 340,30
27.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,6000	15,00	9,00
28.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,0027	50 000,00	135,00
29.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,5500	80,00	44,00
30.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,2700	85,00	192,95
31.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1200	420,00	50,40
32.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1250	420,00	52,50
33.	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	320,00	960,00
34.	211110	Patch-cord optic SFP L=1m	buc	4,0000	55,00	220,00
35.	211111	Patch-cord optic SFP L=3m	buc	3,0000	145,00	435,00
36.	211112	Cablu de legatura UTP cat6, 0.25m (Patch-cord)	buc	101,0000	25,00	2 525,00
37.	211113	Cablu de legatura UTP cat6, 2.0m (Patch-cord)	buc	101,0000	65,00	6 565,00
38.	211114	Cablu de legatura UTP cat6, 3.0m (Patch-cord)	buc	4,0000	75,00	300,00
39.	211116	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ-45	buc	8,0000	158,00	1 264,00
40.	211117	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set 2RJ-45	buc	65,0000	289,00	18 785,00
41.	211118	Priza date retea cu 2 module cu montare in mobilier in set 2RJ-45	buc	4,0000	72,00	288,00
42.	211119	Conector Rj-45, UTP cat6	buc	88,0000	5,20	457,60
43.	211120	Conector Rj-45, FTP cat6	buc	2,0000	5,20	10,40
44.	211121	Cutie de montaj, "Eurodoza"	buc	78,0000	5,20	405,60
45.	211123	Cablu de cupru FTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m	55,0000	9,60	528,00

46.	211124	Cablu de cupru UTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m	9 300,0000	8,50	79 050,00
47.	211126	Jgheab metalic 400x50x3000, cu elemente de montare in set	m	12,0000	350,00	4 200,00
48.	211127	Jgheab metalic 200x50x3000, cu elemente de montare in set	m	210,0000	350,00	73 500,00
49.	211128	Jgheab metalic 100x200x3000, cu elemente de montare in set	m	12,0000	275,00	3 300,00
50.	211130	Teava PE de presiune inalta cu D=25mm	m	15,0000	27,00	405,00
51.	211132	Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00	89,00
52.	211134	Teava PVC cu D=20mm	m	870,0000	24,00	20 880,00
53.	211135	Clipsa pentru teava PVC D=20mm	buc	870,0000	2,50	2 175,00
54.	211136	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in set) (6 mm x 40 mm)	set	3,0000	250,00	750,00
55.	211137	Coliere plastic pentru cablu set 100 buc.	set	25,0000	250,00	6 250,00
56.	211139	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 499,00	2 499,00
57.	211141	Raft pentru dulap de telecomunicatie 19", cu suruburi (M6) in комплект	buc	1,0000	650,00	650,00
58.	211142	Usa de vizitare de 300x400mm (pentru conductele intre etaje)	buc	3,0000	350,00	1 050,00
59.	211143	Cutie de montare de podea	buc	1,0000	775,50	775,50
60.	211145	Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	60,0000	89,00	5 340,00
61.	211159	Corp de iluminat (Lampa), de tipul SV-PP	buc	5,0000	250,00	1 250,00
62.	211161	Buton apel de urgenta, de tipul TN V	buc	13,0000	600,00	7 800,00
63.	211162	Buton apel de urgenta, de tipul TAN V	buc	5,0000	600,00	3 000,00
64.	211163	Placa de conexiune pentru HU, de tipul PD HU	buc	1,0000	240,00	240,00
65.	211165	Cutie de montare KU68	buc	26,0000	286,00	7 436,00
66.	211166	Rama de montare IRSB	buc	1,0000	25,00	25,00
67.	211167	Rama de montare IRMA	buc	14,0000	25,00	350,00
68.	211168	Rama de montare IRMC	buc	5,0000	25,00	125,00
69.	211170	Cablu de cupru, UTP Cat 5E LSOH 4x2x0,52/FTP	m	250,0000	9,10	2 275,00
70.	211172	Tub gofrat HFX d=20mm	m	250,0000	14,40	3 600,00
71.	211173	Dulap de podea pentru telecomunicatii 19", inaltimea 42U, 800x800 mm usa din fata din sticla cu lacata, cu elemente de fixare incluse	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
72.	211174	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
73.	211175	ODF Panel 19", 1U; (Cross FO/Box optic)	buc	1,0000	689,00	689,00
74.	211176	Fiber optic Pigtail Duplex LC/SM	buc	40,0000	188,00	7 520,00
75.	211177	Adapter LC Duplex	buc	40,0000	27,00	1 080,00
76.	211178	Router+Aggregation, 1G Ethernet ports-1, 10G SFP+ ports-12, 25G SFP28 ports-2, operating system RouterOS v7	buc	1,0000	13 845,00	13 845,00
77.	211179	SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports, VLAN, QoS, DHCP snooping, L3	buc	3,0000	7 080,00	21 240,00
78.	211180	SWITCH 24x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	20 299,00	20 299,00
79.	211181	PDU (Power distribution unit) 16A, 200-240V, 50/60 Hz, 8 prize, buton de siguranta, Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	2,0000	427,00	854,00
80.	211182	Dispozitiv de alimentare garantata, 3kVA, 2U, 19" rackmount + baterie de exterior 2kVA + kit de montare inclus	buc	1,0000	31 999,00	31 999,00
81.	211183	Organaizer cabluri/Cable management, 1U, 19"	buc	14,0000	250,00	3 500,00
82.	211184	24 porturi RJ45, Patch Panel UTP Cat6, 1U	buc	7,0000	689,00	4 823,00
83.	211185	Telefon IP	buc	2,0000	450,00	900,00
84.	211186	Injector PoE (pentru telefonie)	buc	2,0000	685,00	1 370,00
85.	211187	10G Cloud Gateway with 100+ device/1,000+client support and 3.5 Gbps IPS routing	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
86.	211188	Switch 24x1 Gigabit Ethernet, PoE+ 16x1Gigabit Ethernet, PoE++ 8x1Gigabit Ethernet, SFP+ 2x10 Gigabit Ethernet, Porturi	buc	2,0000	9 500,00	19 000,00

		Management Ethernet In-Band, Layer 3				
87.	211189	Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at)	buc	44,0000	6 777,00	298 188,00
88.	211190	Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at), IP67	buc	1,0000	4 284,00	4 284,00
89.	211191	Optical Module SFP 10G SFP 10GSFP 10G	buc	14,0000	519,00	7 266,00
90.	211192	RJ45 SFP 10/100/1000M module de cupru	buc	8,0000	320,00	2 560,00
91.	211193	Ceasuri autonome de perete	buc	3,0000	350,00	1 050,00
92.	211194	Sursa de alimentare autonoma	buc	3,0000	750,00	2 250,00
93.	211195	Sursa de alimentare 1+N+PE 230V/50Hz	buc	1,0000	890,00	890,00
94.	211196	Panou de control central, de tipul HU-N	buc	1,0000	3 963,00	3 963,00
95.	211197	Sensor acustic, de tipul AH	buc	1,0000	89,00	89,00
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	451,4000	9,20	4 152,88
97.	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,4914	1 200,00	589,68
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1000	22,50	69,75
99.	4100126202818	Apa	m3	1,1115	22,50	25,01
100.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,3540	3,50	4,74
101.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,5985	320,00	191,52
102.	5009030	Flanse	10 buc	14,4000	3,50	50,40
103.	5009031	Scoabe	10 buc	77,4450	5,00	387,23
104.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	29,7755	320,00	9 528,16
105.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 376,1100	0,20	275,22
106.	5009070	Racordari	10 buc	20,4300	3,10	63,33
107.	5009109	Cirlig	buc	5,1000	16,00	81,60
108.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0300	280,00	8,40
109.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0510	150,00	7,65
110.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,4100	22,00	9,02
111.	5009361	Clema de lustra	buc	5,1000	6,20	31,62
112.	5009511	Bucse "B22"	1000 buc	0,0305	6 000,00	183,00
113.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3600	120,00	43,20
114.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0510	750,00	38,25
115.	5130007	Dispozitiv protectie abonat, marca "A3Y-4"	buc	1,0000	46,00	46,00
116.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,4090	122,00	49,90
117.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,6990	122,00	85,28
118.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,6780	16,40	43,92
119.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	15,4905	70,00	1 084,34
		Total materiale de constructii				767 028,89

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,9235	280,00	1 098,58
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	450,00	171,00
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0305	45,00	1,37
4.	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,0300	65,00	1,95
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	181,4500	68,00	12 338,60
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	40,3013	85,00	3 425,61

7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	8,8400	250,00	2 210,00
8.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,8000	35,00	238,00
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	18,0500	250,00	4 512,50
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,9500	50,00	247,50
11.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,6800	25,00	17,00
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,9340	45,00	2 472,03
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	29,7311	220,00	6 540,84
Total utilaje de constructii						33 280,99

Total deviz:

**1 125 362,
58**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			9,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	94,60	9,46
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			45,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	9,20	15,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
3	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc			87,62
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2800	94,60	26,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0063	320,00	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0117	22,50	0,26
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1900	250,00	47,50
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,65 58,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	94,60	54,87
5	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,77 14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	9,20	2,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea de cabluri structurata				
6	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20	buc			489,75 473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	12,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	15,00	3,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	70,00	0,35
7	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			1 508,56 530,71
	1	Muncitor	h-om	5,6100	94,60	530,71
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	320,00	960,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	3,50	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	280,00	8,40
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,0300	65,00	1,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
8	10-01-039-06	Piese diverse: ODF Panel 19", 1U; (Cross FO/Box optic)	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
9	10-01-039-06	Piese diverse: Patch cord	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
10		Patch-cord optic SFP L=1m	buc			55,00 0,00
	211110	Patch-cord optic SFP L=1m	buc	1,0000	55,00	55,00
11		Patch-cord optic SFP L=3m	buc			145,00 0,00
	211111	Patch-cord optic SFP L=3m	buc	1,0000	145,00	145,00
12		Cablu de legatura UTP cat6, 0.25m (Patch-cord)	buc			25,00 0,00
	211112	Cablu de legatura UTP cat6, 0.25m (Patch-cord)	buc	1,0000	25,00	25,00
13		Cablu de legatura UTP cat6, 2.0m (Patch-cord)	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211113	Cablu de legatura UTP cat6, 2.0m (Patch-cord)	buc	1,0000	65,00	65,00
14		Cablu de legatura UTP cat6, 3.0m (Patch-cord)	buc			75,00
						0,00
	211114	Cablu de legatura UTP cat6, 3.0m (Patch-cord)	buc	1,0000	75,00	75,00
15	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de date	buc			95,08
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	50,00	0,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	12,00	0,02
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,50	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	122,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	70,00	0,07
16		Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ-45	buc			158,00
						0,00
	211116	Priza date retea cu 1 modul cu rama in set RJ-45	buc	1,0000	158,00	158,00
17		Priza date retea cu 2 modul cu rama in set 2RJ-45	buc			289,00
						0,00
	211117	Priza date retea cu 2 modul cu rama in set 2RJ-45	buc	1,0000	289,00	289,00
18		Priza date retea cu 2 module cu montare in mobilier in set 2RJ-45	buc			72,00
						0,00
	211118	Priza date retea cu 2 module cu montare in mobilier in set 2RJ-45	buc	1,0000	72,00	72,00
19		Conector Rj-45, UTP cat6	buc			5,20
						0,00
	211119	Conector Rj-45, UTP cat6	buc	1,0000	5,20	5,20
20		Conector Rj-45, FTP cat6	buc			5,20
						0,00
	211120	Conector Rj-45, FTP cat6	buc	1,0000	5,20	5,20
21		Cutie de montaj, "Eurodoza"	buc			5,20
						0,00
	211121	Cutie de montaj, "Eurodoza"	buc	1,0000	5,20	5,20
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (k salariu = 0.5) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			442,74
						318,80
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	318,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
23		Cablu de cupru FTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m			9,60
						0,00
	211123	Cablu de cupru FTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m	1,0000	9,60	9,60
24		Cablu de cupru UTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m			8,50
						0,00
	211124	Cablu de cupru UTP cat6 cu diametru 24 AWG (ISO 11801)	m	1,0000	8,50	8,50
25	10-01-038-01	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab asamblat pe console de perete si pe suspendari la tavan	m			284,40

1	2	3	4	5	6	7
						216,63
	1	Muncitor	h-om	2,2900	94,60	216,63
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00008	56 000,00	4,48
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0150	62,00	0,93
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,00264	13 500,00	35,64
	4020085	Mortar greu, de var 1:3 gata pentru finisare	m3	0,0021	1 200,00	2,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
26		Jgheab metalic 400x50x3000, cu elemente de montare in set	m			350,00
						0,00
	211126	Jgheab metalic 400x50x3000, cu elemente de montare in set	m	1,0000	350,00	350,00
27		Jgheab metalic 200x50x3000, cu elemente de montare in set	m			350,00
						0,00
	211127	Jgheab metalic 200x50x3000, cu elemente de montare in set	m	1,0000	350,00	350,00
28		Jgheab metalic 100x200x3000, cu elemente de montare in set	m			275,00
						0,00
	211128	Jgheab metalic 100x200x3000, cu elemente de montare in set	m	1,0000	275,00	275,00
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			3 261,21
						1 125,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	1 125,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	31,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
30		Teava PE de presiune inalta cu D=25mm	m			27,00
						0,00
	211130	Teava PE de presiune inalta cu D=25mm	m	1,0000	27,00	27,00
31	10-06-036-10	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in constructii metalice instalate, diametru, mm, pina la: 25	100 m			6 741,30
						4 540,80
	1	Muncitor	h-om	48,0000	94,60	4 540,80
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0026	16 500,00	0,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0025	25 000,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0065	50 000,00	500,00
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0036	50 000,00	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	5,0000	3,50	17,50
	5009511	Bucse "B22"	1000 buc	0,0500	6 000,00	300,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,8300	85,00	1 345,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	220,00	35,20
32		Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m			89,00
						0,00
	211132	Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00	89,00
33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			3 262,82

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500				1 125,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	1 125,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
34		Teava PVC cu D=20mm	m			24,00
						0,00
	211134	Teava PVC cu D=20mm	m	1,0000	24,00	24,00
35		Clipa pentru teava PVC D=20mm	buc			2,50
						0,00
	211135	Clipa pentru teava PVC D=20mm	buc	1,0000	2,50	2,50
36		Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in set) (6 mm x 40 mm)	set			250,00
						0,00
	211136	Material de fixare pentru montarea clipsei pentru teava (200 buc in set) (6 mm x 40 mm)	set	1,0000	250,00	250,00
37		Coliere plastic pentru cablu set 100 buc.	set			250,00
						0,00
	211137	Coliere plastic pentru cablu set 100 buc.	set	1,0000	250,00	250,00
38	10-02-030-05	Protectie contra trasnet pentru linii de abonat aeriene	set			939,98
						775,72
	1	Muncitor	h-om	8,2000	94,60	775,72
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0001	3 200,00	0,32
	1010821	Sirma neagra, diametrul 1,1 mm	t	0,0010	16 500,00	16,50
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	45 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	50,00	0,50
	1011706	Otel zincat laminat, foi, grosime 0,5 mm	t	0,0010	16 500,00	16,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	960,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	58,00	58,00
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 800,00	5,80
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	80,00	0,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	280,00	2,80
	5130007	Dispozitiv protectie abonat, marca "A3Y-4"	buc	1,0000	46,00	46,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС40"	kg	0,0200	122,00	2,44
39		Set pentru impamintare TE	buc			2 499,00
						0,00
	211139	Set pentru impamintare TE	buc	1,0000	2 499,00	2 499,00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Raft pentru dulap	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
41		Raft pentru dulap de telecomunicatie 19", cu suruburi (M6) in complet	buc			650,00
						0,00
	211141	Raft pentru dulap de telecomunicatie 19", cu suruburi (M6) in complet	buc	1,0000	650,00	650,00
42		Usa de vizitare de 300x400mm (pentru conductele intre etaje)	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211142	Usa de vizitare de 300x400mm (pentru conductele intre etaje)	buc	1,0000	350,00	350,00
43		Cutie de montare de podea	buc			775,50
						0,00
	211143	Cutie de montare de podea	buc	1,0000	775,50	775,50
44	10-06-036-10	Tevi din otel pentru retele de curenti slabi, ce necesita ecranare: Teava in constructii metalice instalate, diametru, mm, pina la: 25	100 m			6 856,13
						4 540,80
	1	Muncitor	h-om	48,0000	94,60	4 540,80
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0026	16 500,00	44,00
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0025	25 000,00	62,50
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0065	50 000,00	325,00
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,0036	50 000,00	183,33
	5009030	Flanse	10 buc	5,0000	3,50	17,50
	5009511	Bucse "B22"	1000 buc	0,0500	6 000,00	300,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,8300	85,00	1 345,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	220,00	35,20
45		Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m			89,00
						0,00
	211145	Teava de otel, d50mm (toc de protectie)	m	1,0000	89,00	89,00
46	10-02-030-01	Aparat de telefon	buc			713,94
						681,12
	1	Muncitor	h-om	7,2000	94,60	681,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	960,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	58,00	11,60
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 800,00	5,80
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	80,00	0,80
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	5,00	1,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	280,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0100	122,00	1,22
47	10-01-039-06	Piese diverse: Organaizer cabluri	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
48	10-01-039-06	Piese diverse: patch panel	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
49	10-02-016-06	Dispozitive Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc			1 039,82
						955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	960,00	9,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	52,80	15,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	58,00	58,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	46,00	0,92
50	10-04-064-02	Aparataj de masa: Cloud gatewei	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
51	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Switch	buc			489,75
						473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,00001	35 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	12,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	15,00	3,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,1000	122,00	12,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0050	70,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
52	10-04-064-02	Aparataj de masa: Acces point	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
53	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			190,92
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0001	3 200,00	0,32
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	15 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	42 000,00	1,40
54	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			497,24
						473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 200,00	0,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	58,00	17,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
		2.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati de tipul, "MediCall"				
55	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			497,14
						473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00002	3 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	960,00	1,54
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	58,00	17,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	122,00	1,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
56	10-04-065-03	Aparataj tip consola: Panou de control	buc			902,93
						721,80
	1	Muncitor	h-om	7,6300	94,60	721,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0250	50,00	1,25
	1012073	Ate aspre	kg	0,0150	12,00	0,18
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2090	22,00	4,60
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0250	122,00	3,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	70,00	1,05
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,3800	450,00	171,00
57	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: sensor acustic	buc			208,79
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00001	3 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	960,00	0,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	58,00	14,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	122,00	0,61
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
58	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			10 722,26
						4 559,72
	1	Muncitor	h-om	48,2000	94,60	4 559,72
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 200,00	12,80
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	16,00	1 632,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,0200	22,00	22,44
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	6,20	632,40
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	750,00	765,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "TICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	70,00	21,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0800	280,00	22,40

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	68,00	2 883,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	220,00	17,60
59		Corp de iluminat (Lampa), de tipul SV-P	buc			250,00
						0,00
	211159	Corp de iluminat (Lampa), de tipul SV-PP	buc	1,0000	250,00	250,00
60	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			132,47
						106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	52,80	3,17
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	220,00	8,80
61		Buton apel de urgenta, de tipul TN V	buc			600,00
						0,00
	211161	Buton apel de urgenta, de tipul TN V	buc	1,0000	600,00	600,00
62		Buton apel de urgenta, de tipul TAN V	buc			600,00
						0,00
	211162	Buton apel de urgenta, de tipul TAN V	buc	1,0000	600,00	600,00
63		Placa de conexiune pentru HU, de tipul PD HU	buc			240,00
						0,00
	211163	Placa de conexiune pentru HU, de tipul PD HU	buc	1,0000	240,00	240,00
64	10-06-034-12	Lucrari diverse: cutie de montare	buc			375,14
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0,0015	50 000,00	75,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	960,00	19,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	12,00	0,05
	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00002	50 000,00	0,96
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	80,00	1,60
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0200	122,00	2,44
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	16,40	1,69
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,3400	250,00	85,00
65		Cutie de montare KU68	buc			286,00
						0,00
	211165	Cutie de montare KU68	buc	1,0000	286,00	286,00
66		Rama de montare IRSB	buc			25,00
						0,00
	211166	Rama de montare IRSB	buc	1,0000	25,00	25,00
67		Rama de montare IRMA	buc			25,00
						0,00
	211167	Rama de montare IRMA	buc	1,0000	25,00	25,00
68		Rama de montare IRMC	buc			25,00
						0,00
	211168	Rama de montare IRMC	buc	1,0000	25,00	25,00
69	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			761,54
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	320,00	99,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	70,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	220,00	4,40
70		Cablu de cupru, UTP Cat 5E LSOH 4x2x0,52/FTP	m			9,10
						0,00
	211170	Cablu de cupru, UTP Cat 5E LSOH 4x2x0,52/FTP	m	1,0000	9,10	9,10
71	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (K=0,5 pentru manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m			3 262,45
						1 125,74
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	1 125,74
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 500,00	32,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,20	62,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,10	5,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	68,00	1 074,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	85,00	229,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	220,00	24,20
72		Tub gofrat HFX d=20mm	m			14,40
						0,00
	211172	Tub gofrat HFX d=20mm	m	1,0000	14,40	14,40
		3. Utilaj				
		3.1. Retea de cabluri structurata				
73		Dulap de podea pentru telecomunicatii 19", inaltimea 42U, 800x800 mm usa din fata din sticla cu lacata, cu elemente de fixare incluse	buc			13 500,00
						0,00
	211173	Dulap de podea pentru telecomunicatii 19", inaltimea 42U, 800x800 mm usa din fata din sticla cu lacata, cu elemente de fixare incluse	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
74		Modul de ventilatie cu termostat	buc			1 350,00
						0,00
	211174	Modul de ventilatie cu termostat	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
75		ODF Panel 19", 1U; (Cross FO/Box optic)	buc			689,00
						0,00
	211175	ODF Panel 19", 1U; (Cross FO/Box optic)	buc	1,0000	689,00	689,00
76		Fiber optic Pigtail Duplex LC/SM	buc			188,00
						0,00
	211176	Fiber optic Pigtail Duplex LC/SM	buc	1,0000	188,00	188,00
77		Adapter LC Duplex	buc			27,00
						0,00
	211177	Adapter LC Duplex	buc	1,0000	27,00	27,00
78		Router+Aggregation, 1G Ethernet ports-1, 10G SFP+ ports-12, 25G SFP28 ports-2, operating system RouterOS v7	buc			13 845,00
						0,00
	211178	Router+Aggregation, 1G Ethernet ports-1, 10G SFP+ ports-12, 25G SFP28 ports-2, operating system RouterOS v7	buc	1,0000	13 845,00	13 845,00
79		SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G	buc			7 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		SFP+ports, VLAN, QoS, DHCP snooping, L3				0,00
	211179	SWITCH 48x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports, VLAN, QoS, DHCP snooping, L3	buc	1,0000	7 080,00	7 080,00
80		SWITCH 24x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports	buc			20 299,00
						0,00
	211180	SWITCH 24x1G RJ45 ports and 4x10G SFP+ports	buc	1,0000	20 299,00	20 299,00
81		PDU (Power distribution unit) 16A, 200-240V, 50/60 Hz, 8 prize, buton de siguranta, Single Phase, Vertical mounting for rack	buc			427,00
						0,00
	211181	PDU (Power distribution unit) 16A, 200-240V, 50/60 Hz, 8 prize, buton de siguranta, Single Phase, Vertical mounting for rack	buc	1,0000	427,00	427,00
82		Dispozitiv de alimentare garantata, 3kVA, 2U, 19" rackmount + baterie de exterior 2kVA + kit de montare inclus	buc			31 999,00
						0,00
	211182	Dispozitiv de alimentare garantata, 3kVA, 2U, 19" rackmount + baterie de exterior 2kVA + kit de montare inclus	buc	1,0000	31 999,00	31 999,00
83		Organaizer cabluri/Cable management, 1U, 19"	buc			250,00
						0,00
	211183	Organaizer cabluri/Cable management, 1U, 19"	buc	1,0000	250,00	250,00
84		24 porturi RJ45, Patch Panel UTP Cat6, 1U	buc			689,00
						0,00
	211184	24 porturi RJ45, Patch Panel UTP Cat6, 1U	buc	1,0000	689,00	689,00
85		Telefon IP	buc			450,00
						0,00
	211185	Telefon IP	buc	1,0000	450,00	450,00
86		Injector PoE (pentru telefonie)	buc			685,00
						0,00
	211186	Injector PoE (pentru telefonie)	buc	1,0000	685,00	685,00
87		10G Cloud Gateway with 100+ device/1,000+client support and 3.5 Gbps IPS routing	buc			8 750,00
						0,00
	211187	10G Cloud Gateway with 100+ device/1,000+client support and 3.5 Gbps IPS routing	buc	1,0000	8 750,00	8 750,00
88		Switch 24x1 Gigabit Ethernet, PoE+ 16x1Gigabit Ethernet, PoE++ 8x1Gigabit Ethernet, SFP+ 2x10 Gigabit Ethernet, Porturi Management Ethernet In-Band, Layer 3	buc			9 500,00
						0,00
	211188	Switch 24x1 Gigabit Ethernet, PoE+ 16x1Gigabit Ethernet, PoE++ 8x1Gigabit Ethernet, SFP+ 2x10 Gigabit Ethernet, Porturi Management Ethernet In-Band, Layer 3	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
89		Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at)	buc			6 777,00
						0,00
	211189	Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at)	buc	1,0000	6 777,00	6 777,00
90		Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port 1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at), IP67	buc			4 284,00
						0,00
	211190	Access Point, Wi-Fi IEEE 802.11be, dual-band (2.4/5/6 GHz), vit. tot. tot. 5.3 Gbps; antene integrate, MU-MIMO, OFDMA, Beamforming; securitate WPA2/WPA3, suport VLAN; port	buc	1,0000	4 284,00	4 284,00

1	2	3	4	5	6	7
		1xRJ45 GbE, alim. PoE+ (802.3at), IP67				
91		Optical Module SFP 10G SFP 10GSFP 10G	buc			519,00 0,00
	211191	Optical Module SFP 10G SFP 10GSFP 10G	buc	1,0000	519,00	519,00
92		RJ45 SFP 10/100/1000M module de cupru	buc			320,00 0,00
	211192	RJ45 SFP 10/100/1000M module de cupru	buc	1,0000	320,00	320,00
		3.2. Instalatii de ceasoficare				
93		Ceasuri autonome de perete	buc			350,00 0,00
	211193	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	350,00	350,00
94		Sursa de alimentare autonoma	buc			750,00 0,00
	211194	Sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	750,00	750,00
		3.3. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati de tipul, "MediCall"				
95		Sursa de alimentare 1+N+PE 230V/50Hz	buc			890,00 0,00
	211195	Sursa de alimentare 1+N+PE 230V/50Hz	buc	1,0000	890,00	890,00
96		Panou de control central, de tipul HU-N	buc			3 963,00 0,00
	211196	Panou de control central, de tipul HU-N	buc	1,0000	3 963,00	3 963,00
97		Sensor acustic, de tipul AH	buc			89,00 0,00
	211197	Sensor acustic, de tipul AH	buc	1,0000	89,00	89,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-12
2-1-12 Alimentare cu gaze

Valoarea de deviz 64 246,43 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele de gaz de presiune joasa				
1	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m	40,00	41,70 34,06	1 668,16 1 362,24
2	IA43A	Demontarea contor de gaze volumetric, cu racorduri olandez G-4T, doar manopera	buc	1,00	66,22 66,22	66,22 66,22
3	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Racordare D25 x 57mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,00	274,16 75,68	274,16 75,68
4	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Robinet cu bila D25)	buc	1,00	250,92 54,87	250,92 54,87
5	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind	buc	2,00	249,27	498,54

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 20 mm (Robinet cu bila D20)			54,87	109,74
6	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm (Robinet cu bila D15)	buc	6,00	250,02 54,87	1 500,11 329,21
7	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Teava de otel D. 25x2,8mm)	m	15,00	156,66 66,22	2 349,88 993,30
8	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava de otel D. 20x2,8mm)	m	54,00	115,62 56,76	6 243,51 3 065,04
9	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava de otel D. 15x2,8mm)	m	12,00	102,43 56,76	1 229,11 681,12
10	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	81,00	11,11 8,51	900,23 689,63
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg /	kg	40,00	61,76 21,76	2 470,32 870,32
12		Furtun flexibil galben D15, L=1m	buc	6,00	112,50 0,00	675,00 0,00
		Total Retele de gaz de presiune joasa Inclusiv salariu				18 126,14 8 297,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 126,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 991,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			20 117,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			473,41
		<i>Total</i>	100,00 +			20 590,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			2 573,86
		<i>Total</i>	100,00 +			23 164,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			926,59
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				24 091,37 8 297,37
		2. Montare utilaj				
		2.1. Retele de gaz de presiune joasa				
13	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,00	68,02 66,22	68,02 66,22
14	SE11A	Resou emailat, asezate pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg	buc	6,00	268,84 211,90	1 613,03 1 271,42
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Clapeta electromagnetica D 15mm) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	6,00	412,46 412,46	2 474,74 2 474,74
16	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Detector de gaze CH4, CO) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc	6,00	412,46 412,46	2 474,74 2 474,74
		Total Retele de gaz de presiune joasa Inclusiv salariu				6 630,52 6 287,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 630,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 508,91
		<i>Total</i>	100,00 +			8 139,43
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			17,17
		<i>Total</i>	100,00 +			8 156,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			3 772,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			11 928,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			477,15
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				12 406,02 6 287,12
		3. Utilaj				
		3.1. Retele de gaz de presiune joasa				
17		Contor G-6T cu sistem de transmitere a datelor la distanta tip LoRaWan	buc	1,00	3 660,00 0,00	3 660,00 0,00
18		Aragaz cu patru chiuri AR-4, dotat cu dispozitiv automat de control a flacarii	buc	6,00	2 550,00 0,00	15 300,00 0,00
19		Clapeta electromagnetica D 15mm	buc	6,00	960,00 0,00	5 760,00 0,00
20		Detector de gaze CH4, CO	buc	6,00	450,00 0,00	2 700,00 0,00
		Total Retele de gaz de presiune joasa Inclusiv salariu				27 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 420,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			329,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 749,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				64 246,43 14 584,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-12
2-1-12 Alimentare cu gaze

Valoarea de deviz 64 246,43 lei

Intocmit in prețuri curente 17.06.2026

№ 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 № 2-1-11:				

Manopera:

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	8,28	94,60	783,29
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	94,60	397,32
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	67,99	94,60	6 431,85
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,40	94,60	1 362,24
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,80	94,60	75,68
6.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	5,22	94,60	493,81
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	52,32	94,60	4 949,47
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,96	94,60	90,82
		Total manopera				14 584,48

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	5,00	7,50
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,27	5,00	1,35
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,02	208,35	212,52
4.	211212	Furtun flexibil galben D15, L=1m	buc	6,00	112,50	675,00
5.	211217	Contor G-6T cu sistem de transmitere a datelor la distanta tip LoRaWan	buc	1,00	3 660,00	3 660,00
6.	211218	Aragaz cu patru chiuri AR-4, dotat cu dispozitiv automat de control a flacarii	buc	6,00	2 550,00	15 300,00
7.	211219	Clapeta electromagnetica D 15mm	buc	6,00	960,00	5 760,00
8.	211220	Detector de gaze CH4, CO	buc	6,00	450,00	2 700,00
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,18	25,00	4,50
10.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,27	150,00	40,50
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,55	25,00	88,80
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,16	28,00	200,42
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	45,00	1,80
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,09	60,00	5,40
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,12	60,00	7,20
16.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,72	75,00	54,00
17.	2521216701007	Teava de otel D. 25x2,8mm	m	15,22	84,20	1 281,94
18.	2521216701008	Teava de otel D. 20x2,8mm	m	54,81	54,20	2 970,70
19.	2521216701009	Teava de otel D. 15x2,8mm	m	12,18	41,20	501,82
20.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	3,00	22,30	66,90
21.	25231567138113	Racordare D25 x 57mm	buc	1,01	48,00	48,48

22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,00	40,00	1 600,00
23.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,24	18,50	4,50
24.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,58	22,00	34,85
25.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	72,00	3,50	252,00
26.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	72,00	1,70	122,40
27.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	72,00	3,35	241,20
28.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	6,00	22,00	132,00
29.	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	6,00	18,00	108,00
30.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,60	9,00	113,40
31.	2875274202104	Robinet cu bila D25	buc	1,00	115,90	115,90
32.	2875274202105	Robinet cu bila D20	buc	2,00	114,25	228,50
33.	2875274202106	Robinet cu bila D15	buc	6,00	115,00	690,00
Total materiale de construcții						37 231,58

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	125,00	75,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,24	65,00	210,60
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,60	125,00	75,00
Total utilaje de construcții						360,60

Total deviz:

64 246,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de constructie				
		1.1. Retele de gaz de presiune joasa				
1	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			41,70
		Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050				34,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,36	94,60	34,06
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	9,00	2,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	208,35	4,81
2	IA43A	Demontarea contor de gaze volumetric, cu racorduri olandez G-4T, doar manopera	buc			66,22
						66,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70	94,60	66,22
3	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Racordare D25 x 57mm)	buc			274,16
		Material marunt (alcool, detergent, creion marcat)=1,000				75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,80	94,60	75,68
	25231567138113	Racordare D25 x 57mm	buc	1,01	48,00	48,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	125,00	75,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,60	125,00	75,00
4	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Robinet cu bila D25)	buc			250,92
						54,87
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
	2875274202104	Robinet cu bila D25	buc	1,00	115,90	115,90
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	3,50	28,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,70	13,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,35	26,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	60,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	25,00	0,50
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	150,00	4,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	75,00	6,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
5	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 20 mm (Robinet cu bila D20)	buc			249,27
						54,87
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
	2875274202105	Robinet cu bila D20	buc	1,00	114,25	114,25
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	3,50	28,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,70	13,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,35	26,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	60,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	25,00	0,50
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	150,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	75,00	6,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
6	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 15 mm (Robinet cu bila D15)	buc			250,02 54,87
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
	2875274202106	Robinet cu bila D15	buc	1,00	115,00	115,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	3,50	28,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,70	13,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,35	26,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	60,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	25,00	0,50
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	150,00	4,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	75,00	6,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
7	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Teava de otel D. 25x2,8mm)	m			156,66 66,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70	94,60	66,22
	2521216701007	Teava de otel D. 25x2,8mm	m	1,015	84,20	85,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,052	25,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,112	28,00	3,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,022	22,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
8	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava de otel D. 20x2,8mm)	m			115,62 56,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60	94,60	56,76
	2521216701008	Teava de otel D. 20x2,8mm	m	1,015	54,20	55,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	25,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,083	28,00	2,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,019	22,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
9	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava de otel D. 15x2,8mm)	m			102,43 56,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60	94,60	56,76
	2521216701009	Teava de otel D. 15x2,8mm	m	1,015	41,20	41,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	25,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,083	28,00	2,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,019	22,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
10	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			11,11 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	94,60	8,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	65,00	2,60
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg /	kg			61,76 21,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	40,00	40,00
12		Furtun flexibil galben D15, L=1m	buc			112,50 0,00
	211212	Furtun flexibil galben D15, L=1m	buc	1,00	112,50	112,50
		2. Montare utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Retele de gaz de presiune joasa				
13	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			68,02 66,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,70	94,60	66,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	45,00	1,80
14	SE11A	Resou emailat, asezatea pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiuni 680 x 630 x 560 mm si greutatea de 54 kg	buc			268,84 211,90
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	1,38	94,60	130,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	94,60	66,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,16	94,60	15,14
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,50	22,30	11,15
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,00	22,00	22,00
	2875274120353	Mufa fonta emailata M2 3/8"	buc	1,00	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	208,35	3,33
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02	60,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25	5,00	1,25
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Clapeta electromagnetica D 15mm) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			412,46 412,46
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	94,60	412,46
16	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Detector de gaze CH4, CO) Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)=1,030	buc			412,46 412,46
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	94,60	412,46
		3. Utilaj				
		3.1. Retele de gaz de presiune joasa				
17		Contor G-6T cu sistem de transmitere a datelor la distanta tip LoRaWan	buc			3 660,00 0,00
	211217	Contor G-6T cu sistem de transmitere a datelor la distanta tip LoRaWan	buc	1,00	3 660,00	3 660,00
18		Aragaz cu patru chiuri AR-4, dotat cu dispozitiv automat de control a flacarii	buc			2 550,00 0,00
	211218	Aragaz cu patru chiuri AR-4, dotat cu dispozitiv automat de control a flacarii	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
19		Clapeta electromagnetica D 15mm	buc			960,00 0,00
	211219	Clapeta electromagnetica D 15mm	buc	1,00	960,00	960,00
20		Detector de gaze CH4, CO	buc			450,00 0,00
	211220	Detector de gaze CH4, CO	buc	1,00	450,00	450,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-13
2-1-13 Masuri de asigurare a securitatii la incendiu

Valoarea de deviz 48 886,25 lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,1100	12 521,04 9 289,72	1 377,31 1 021,87
2		Plan de evacuare	buc	6,0000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
3		Indicator stingatoarelor de mina-luminescente	buc	22,0000	275,00 0,00	6 050,00 0,00
4		Indicatorul "Hidrant de incendiu" - luminescent	buc	2,0000	275,00 0,00	550,00 0,00
5		Indicatorul "Cale de acces pentru autospecialele de interventie la incendii, Pastrati Liber" - luminescent	buc	1,0000	275,00 0,00	275,00 0,00
6		Indicatorul "Scara de incendiu" - luminescent	buc	1,0000	275,00 0,00	275,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 627,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			245,25
		<i>Total</i>	100,00 +			10 872,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			465,22
		<i>Total</i>	100,00 +			11 337,79

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	60,00 %			613,12
		Total	100,00 +			11 950,91
		Beneficiu de deviz	4,00 %			478,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 428,94 1 021,87
		2. Utilaj				
7		Indicator hidrantilor interiori (luminos)	buc	11,0000	3 275,00 0,00	36 025,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			36 025,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			432,30
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 457,30
						48 886,25
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 021,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisnru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-13
2-1-13 Masuri de asigurare a securitatii la incendiu

Valoarea de deviz 48 886,25 lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,8020	94,60	1 021,87
Total manopera						1 021,87

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4488	110,00	49,37
2.	21132	Plan de evacuare	buc	6,0000	350,00	2 100,00
3.	21133	Indicator stingatoarelor de mina- luminescente	buc	22,0000	275,00	6 050,00
4.	21134	Indicatorul "Hidrant de incendiu" - luminiscent	buc	2,0000	275,00	550,00
5.	21135	Indicatorul "Cale de acces pentru autospecialele de interventie la incendii, Pastrati Liber" - luminiscent	buc	1,0000	275,00	275,00
6.	21136	Indicatorul "Scara de incendiu" - luminiscent	buc	1,0000	275,00	275,00
7.	21137	Indicator hidrantilor interiori (luminos)	buc	11,0000	3 275,00	36 025,00
8.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0002	17 500,00	3,50
9.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0231	70,00	1,62
Total materiale de construcții						45 329,49

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1232	280,00	34,50
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,8160	85,00	239,36
3.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1232	220,00	27,10
Total utilaje de construcții						300,96

Total deviz:

48 886,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului **Investitor**
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de montare				
1	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			12 521,04
						9 289,72
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	110,00	448,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	17 500,00	31,82
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	70,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	280,00	313,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	220,00	246,40
2		Plan de evacuare	buc			350,00
						0,00
	21132	Plan de evacuare	buc	1,0000	350,00	350,00
3		Indicator stingatoarelor de mina-luminescente	buc			275,00
						0,00
	21133	Indicator stingatoarelor de mina- luminescente	buc	1,0000	275,00	275,00
4		Indicatorul "Hidrant de incendiu" - luminiscent	buc			275,00
						0,00
	21134	Indicatorul "Hidrant de incendiu" - luminiscent	buc	1,0000	275,00	275,00
5		Indicatorul "Cale de acces pentru autospecialele de interventie la incendii, Pastrati Liber" - luminiscent	buc			275,00
						0,00
	21135	Indicatorul "Cale de acces pentru autospecialele de interventie la incendii, Pastrati Liber" - luminiscent	buc	1,0000	275,00	275,00
6		Indicatorul "Scara de incendiu" - luminiscent	buc			275,00
						0,00
	21136	Indicatorul "Scara de incendiu" - luminiscent	buc	1,0000	275,00	275,00
		2. Utilaj				
7		Indicator hidrantilor interiori (luminos)	buc			3 275,00
						0,00
	21137	Indicator hidrantilor interiori (luminos)	buc	1,0000	3 275,00	3 275,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisnru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-14
2-1-14 Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 1 443 720,65 lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2026

№ 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. Montarea utilajului tehnologic				
1		Cheltuieli pentru asamblarea mobilierului (0.5% din costul mobilierului)	h-om	74,0800	94,60 94,60	7 007,97 7 007,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 007,97
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 681,91
		<i>Total</i>	100,00 +			8 689,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			4 204,78
		<i>Total</i>	100,00 +			12 894,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			515,79
		Total Montarea utilajului tehnologic Inclusiv salariu				13 410,45 7 007,97
		2. Utilaj tehnologic				
		2.1. Cota 0,000				
2		Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	36,0000	2 050,00 0,00	73 800,00 0,00
3		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglindea pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	36,0000	2 500,00 0,00	90 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	7,0000	2 000,00 0,00	14 000,00 0,00
5		Masa (1200x500x750h)mm	buc	32,0000	1 800,00 0,00	57 600,00 0,00
6		Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	19,0000	2 200,00 0,00	41 800,00 0,00
7		Scaun (520x500x800h)mm	buc	26,0000	450,00 0,00	11 700,00 0,00
8		Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie - bucatarie	buc	1,0000	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
9		Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc	1,0000	6 200,00 0,00	6 200,00 0,00
10		Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	2,0000	7 800,00 0,00	15 600,00 0,00
11		Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc	1,0000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
12		Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	35,0000	800,00 0,00	28 000,00 0,00
13		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 2200x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	5,0000	150,00 0,00	750,00 0,00
14		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	14,0000	150,00 0,00	2 100,00 0,00
15		Masina de spalat rufe Clasa A, 7	buc	4,0000	7 000,00	28 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		kg			0,00	0,00
		Total Cota 0,000 Inclusiv salariu				401 950,00
		2.2. Cota 3,300				
16		Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	46,0000	2 050,00 0,00	94 300,00 0,00
17		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	46,0000	2 500,00 0,00	115 000,00 0,00
18		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	8,0000	2 000,00 0,00	16 000,00 0,00
19		Masa (1200x500x750h)mm	buc	41,0000	1 800,00 0,00	73 800,00 0,00
20		Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	21,0000	2 200,00 0,00	46 200,00 0,00
21		Scaun (520x500x800h)mm	buc	41,0000	450,00 0,00	18 450,00 0,00
22		Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie - bucatarie	buc	1,0000	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
23		Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc	1,0000	6 200,00 0,00	6 200,00 0,00
24		Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	2,0000	7 800,00 0,00	15 600,00 0,00
25		Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc	1,0000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Canapea (2400 x 850x800mm) Zona de odihna	buc	1,0000	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
27		Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	42,0000	800,00 0,00	33 600,00 0,00
28		Masa de tenis (2754x1525x760h)mm	buc	1,0000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
29		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	17,0000	150,00 0,00	2 550,00 0,00
30		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	3,0000	150,00 0,00	450,00 0,00
31		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
32		Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc	4,0000	7 000,00 0,00	28 000,00 0,00
		Total Cota 3,300 Inclusiv salariu				497 000,00
		2.3. Cota 6,600				
33		Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	46,0000	2 050,00 0,00	94 300,00 0,00
34		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglindea pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	47,0000	2 500,00 0,00	117 500,00 0,00
35		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	7,0000	2 000,00 0,00	14 000,00 0,00
36		Masa (1200x500x750h)mm	buc	33,0000	1 800,00 0,00	59 400,00 0,00
37		Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	21,0000	2 200,00 0,00	46 200,00 0,00
38		Scaun (520x500x800h)mm	buc	33,0000	450,00 0,00	14 850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie - bucatarie	buc	1,0000	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
40		Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc	1,0000	6 200,00 0,00	6 200,00 0,00
41		Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	2,0000	7 800,00 0,00	15 600,00 0,00
42		Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc	1,0000	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
43		Grup din 4 mese cu calculator (2400x1200x750h)mm Sala de lectura	buc	2,0000	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
44		Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	41,0000	800,00 0,00	32 800,00 0,00
45		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	17,0000	150,00 0,00	2 550,00 0,00
46		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	3,0000	150,00 0,00	450,00 0,00
47		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
48		Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc	4,0000	7 000,00 0,00	28 000,00 0,00
		Total Cota 6,600 Inclusiv salariu				514 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 413 350,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			16 960,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				1 430 310,20

						1 443 720,65
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 007,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisnru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-14
2-1-14 Utilaj tehnologic

Valoarea de deviz 1 443 720,65 lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2026

№ 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 № 2-1-14:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	74,0800	94,60	7 007,97
		Total manopera				7 007,97

Materiale:

1.	211410	Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	6,0000	7 800,00	46 800,00
2.	211411	Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita,	buc	3,0000	5 400,00	16 200,00

		2 saltare				
3.	211412	Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	118,0000	800,00	94 400,00
4.	211413	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 2200x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	5,0000	150,00	750,00
5.	211414	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	48,0000	150,00	7 200,00
6.	211415	Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc	12,0000	7 000,00	84 000,00
7.	21142	Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	128,0000	2 050,00	262 400,00
8.	211426	Canapea (2400 x 850x800mm) Zona de odihna	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
9.	211428	Masa de tenis (2754x1525x760h)mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
10.	21143	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	129,0000	2 500,00	322 500,00
11.	211430	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	6,0000	150,00	900,00
12.	211431	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	2,0000	150,00	300,00
13.	21144	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	22,0000	2 000,00	44 000,00
14.	211443	Grup din 4 mese cu calculator (2400x1200x750h)mm Sala de lectura	buc	2,0000	25 000,00	50 000,00
15.	21145	Masa (1200x500x750h)mm	buc	106,0000	1 800,00	190 800,00
16.	21146	Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	61,0000	2 200,00	134 200,00
17.	21147	Scaun (520x500x800h)mm	buc	100,0000	450,00	45 000,00
18.	21148	Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie - bucatarie	buc	3,0000	27 000,00	81 000,00
19.	21149	Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie - bucatarie cu 3 polite	buc	3,0000	6 200,00	18 600,00
		Total materiale de constructii				1 413 350,00
		Total utilaje de constructii				0,00

Total deviz:

1 443 720,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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. Montarea utilajului tehnologic				
1		Cheltuieli pentru asamblarea mobilierului (0.5% din costul mobilierului)	h-om			94,60
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
		2. Utilaj tehnologic				
		2.1. Cota 0,000				
2		Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc			2 050,00
						0,00
	21142	Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
3		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc			2 500,00
						0,00
	21143	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
4		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc			2 000,00
						0,00
	21144	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
5		Masa (1200x500x750h)mm	buc			1 800,00
						0,00
	21145	Masa (1200x500x750h)mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
6		Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc			2 200,00
						0,00
	21146	Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
7		Scaun (520x500x800h)mm	buc			450,00
						0,00
	21147	Scaun (520x500x800h)mm	buc	1,0000	450,00	450,00
8		Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie -bucatarie	buc			27 000,00
						0,00
	21148	Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie -bucatarie	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
9		Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc			6 200,00
						0,00
	21149	Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
10		Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu chiuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc			7 800,00
						0,00
	211410	Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu chiuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
11		Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm	buc			5 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare				0,00
	211411	Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
12		Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc			800,00
	211412	Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	1,0000	800,00	800,00
13		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 2200x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc			150,00
	211413	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 2200x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00	150,00
14		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc			150,00
	211414	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	1,0000	150,00	150,00
15		Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc			7 000,00
	211415	Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		2.2. Cota 3,300				
16		Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc			2 050,00
	21142	Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
17		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc			2 500,00
	21143	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
18		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc			2 000,00
	21144	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
19		Masa (1200x500x750h)mm	buc			1 800,00
	21145	Masa (1200x500x750h)mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
20		Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuvea (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc			2 200,00
	21146	Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuvea (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
21		Scaun (520x500x800h)mm	buc			450,00
	21147	Scaun (520x500x800h)mm	buc	1,0000	450,00	450,00
22		Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie -bucatarie	buc			27 000,00
	21148	Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie -bucatarie	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
23		Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie - bucatarie cu 3 polite	buc			6 200,00
	21149	Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu 3 polite				
24		Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc			7 800,00 0,00
	211410	Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
25		Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc			5 400,00 0,00
	211411	Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
26		Canapea (2400 x 850x800mm) Zona de odihna	buc			6 800,00 0,00
	211426	Canapea (2400 x 850x800mm) Zona de odihna	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
27		Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc			800,00 0,00
	211412	Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	1,0000	800,00	800,00
28		Masa de tenis (2754x1525x760h)mm	buc			7 500,00 0,00
	211428	Masa de tenis (2754x1525x760h)mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
29		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc			150,00 0,00
	211414	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	1,0000	150,00	150,00
30		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc			150,00 0,00
	211430	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00	150,00
31		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc			150,00 0,00
	211431	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00	150,00
32		Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc			7 000,00 0,00
	211415	Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		2.3. Cota 6,600				
33		Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc			2 050,00 0,00
	21142	Cadru pat (900x1900x500h)mm	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
34		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc			2 500,00 0,00
	21143	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm, Cu oglinda pe usa, 3 polite, 3 sertare pentru haine	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
35		Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc			2 000,00 0,00
	21144	Dulap pentru haine(500x600x2100h)mm Cu 4 polite	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
36		Masa (1200x500x750h)mm	buc			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	21145	Masa (1200x500x750h)mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
37		Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc			2 200,00 0,00
	21146	Masa cu dulap masa (1200x600x900h)mm dulap (1200x300x750h)mm Cu chiuveta (580x480mm),frigider compact cu congelator incorporat (850 x 475x 445m) Clasa A, cu cladare pentru gunoi	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
38		Scaun (520x500x800h)mm	buc			450,00 0,00
	21147	Scaun (520x500x800h)mm	buc	1,0000	450,00	450,00
39		Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie -bucatarie	buc			27 000,00 0,00
	21148	Masa cu 10 scaune masa (4000x800x750h)mm scaun (400x470x850)mm , Sufragerie -bucatarie	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
40		Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc			6 200,00 0,00
	21149	Insula (2000x600x900h)mm, Sufragerie -bucatarie cu 3 polite	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
41		Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc			7 800,00 0,00
	211410	Masa cu dulap masa (2800x600x900h)mm dulap (2800x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 3 polite	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
42		Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc			5 400,00 0,00
	211411	Masa cu dulap masa (2485x600x900h)mm dulap (2485x300x750h)mm Cu ciuveta,hota (cu filtru incorporat)si plita aragaz la sufragerie - bucatarie, cu caldare pentru gunoi, si 1 polita, 2 saltare	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
43		Grup din 4 mese cu calculator (2400x1200x750h)mm Sala de lectura	buc			25 000,00 0,00
	211443	Grup din 4 mese cu calculator (2400x1200x750h)mm Sala de lectura	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
44		Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc			800,00 0,00
	211412	Noptiera mobila (450x300x500h)mm	buc	1,0000	800,00	800,00
45		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc			150,00 0,00
	211414	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1000x30mm	buc	1,0000	150,00	150,00
46		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc			150,00 0,00
	211430	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1500x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00	150,00
47		Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc			150,00 0,00
	211431	Perdea de dus cu bara extensibila(telescopica), 1800x30mm, Bloc sanitar pentru persoane cu dezabilitat	buc	1,0000	150,00	150,00
48		Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc			7 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211415	Masina de spalat rufe Clasa A, 7 kg	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
6-1-1 Retele termice exterioare si punctul termic

Valoarea de deviz 891 969,54 lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Decaparea si reabilitarea stratului de asfalt				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	40,000	43,84 27,43	1 753,56 1 097,36
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	20,000	51,08 51,08	1 021,68 1 021,68
3	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,200	1 436,74 854,24	287,35 170,85
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,000	734,10 93,65	2 936,42 374,62
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,012	154,12 0,00	1,85 0,00
6	RpDB15D	Repararea imbracamintilor din	m2	20,000	395,53	7 910,65

1	2	3	4	5	6	7
		mortar asfaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat, executate de 4 cm grosime (Beton asfaltic DA16, K=2) Materiale marunte (cirpe, perii, cuie, etc.)=2,010 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000			24,60	491,92
		Total Decaparea si reabilitarea stratului de asfalt Inclusiv salariu				13 911,50 3 156,42
		1.2. Lucrari de terasament				
7	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	22,500	314,07 314,07	7 066,62 7 066,62
8	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	8,000	42,57 42,57	340,56 340,56
9	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,000	131,25 0,00	1 050,00 0,00
10	TsD01D	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 foarte tare	m3	17,500	53,92 53,92	943,63 943,63
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,175	2 392,83 834,37	418,75 146,02
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 819,56 8 496,83
		1.3. Lucrari de demolare				
12	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	200,000	84,94 50,14	16 989,00 10 027,60

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
13	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"	m	92,000	57,71 39,73	5 309,65 3 655,34
14	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	200,000	2,54 2,37	507,75 473,00
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				22 806,40 14 155,94
		1.4. Armatura de conducta externe				
15	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88,9x4.0 / 160)	m	175,000	2 413,12 37,84	422 295,91 6 622,00
16	TfC02B	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m	175,000	21,23 11,35	3 715,16 1 986,60
17	TfC01B	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m	175,000	18,90 17,97	3 306,89 3 145,45
18	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm mm (Cot 90* din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) 88.9x4.0mm/160)	buc	12,000	1 268,79 189,20	15 225,46 2 270,40
19	IzII5A1	Protectia termoizolatiei la conducte magistrale de termoficare din afara incintelor, cu tabla executata in dublu falt longitudinal si cu suprapunerile transversale ziguite, din tabla	m2	45,000	220,02 121,28	9 900,86 5 457,47

1	2	3	4	5	6	7
		zincata de 0,3 mm grosime, avind circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m				
20	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (Suport fix din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88.9x4.0/160)	buc	2,000	2 602,05 24,60	5 204,09 49,19
21	TfE07B	Montarea pernei de dilatatie tip II - 180 x 40 / 60 x 1000 (1 buc=0,18 mp), la tevi preizolate (Suport mobil pentru teava (PUR) D88.9x4.0/160)	buc	40,000	417,84 37,84	16 713,60 1 513,60
22	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm mm (Mufa PUR a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0mm/160)	buc	40,000	1 258,79 189,20	50 351,52 7 568,00
23	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm Mufa PUR a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0mm/160)	buc	6,000	1 258,79 189,20	7 552,73 1 135,20
24	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Manson de capat a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0 / 160)	buc	2,000	683,11 33,11	1 366,22 66,22
25	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Manson de capat a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0 / 160)	buc	2,000	313,11 33,11	626,22 66,22
26		Inel de etansare D160	buc	8,000	99,00 0,00	792,00 0,00
27		Banda glisanta L=10m	m	30,000	104,00 0,00	3 120,00 0,00
28	CP15A	Montarea placutelor prefabricate	buc	2,000	732,93	1 465,87

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Talpa de reazem ОП-2)			28,38	56,76
29	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa de acoperire a canalelor П8-8 L=3000mm)	buc	3,000	1 103,27 70,95	3 309,82 212,85
30	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Canal din beton armat Л16-8 L=3000mm)	buc	3,000	3 983,87 198,66	11 951,61 595,98
31	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Scut din beton armat pentru suport fix ИЮО2-175)	buc	1,000	8 147,25 137,17	8 147,25 137,17
32	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Fintina de drenare FD-1)	buc	1,000	1 248,95 137,17	1 248,95 137,17
		Total Armatura de conducta externe Inclusiv salariu				566 294,16 31 020,29
		1.5. Armatura la conducte interne				
33	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 sferic din otel DN 40)	buc	2,000	112,60 23,65	225,20 47,30
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic din otel DN 15)	buc	2,000	78,76 14,19	157,51 28,38
35	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	m	2,000	396,11 37,84	792,23 75,68

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Teava din otel D21,3 x 3,2)				
36	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	2,000	11,11 8,51	22,23 17,03
37	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 2" (Teava din otel D48,3 x 4,0)	m	3,000	452,73 70,95	1 358,18 212,85
38	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" Teava din otel ϕ 45x2.5 B20 GOST 10704-91	m	3,000	13,66 10,41	40,97 31,22
39	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 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm (Teava din otel D88,9 x 4,0)	m	5,000	567,07 104,06	2 835,33 520,30
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm Teava din otel ϕ 57x3.0 B20 GOST 10704-91	m	5,000	16,20 12,30	80,99 61,49
41	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau	buc	1,000	376,00 195,82	376,00 195,82

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Teu DN 40)				
42	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Cot 90* DN 40)	buc	1,000	369,40 195,82	369,40 195,82
43	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Reductie DN 80/DN65)	buc	2,000	793,52 274,34	1 587,04 548,68
44	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	2,000	95,69 77,57	191,39 155,14
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Cilindru din poliuretan expandat cu invelitoare metalica ϕ =40mm, DN80) Materiale marunte=1,050	m	5,000	783,67 48,25	3 918,33 241,23
46	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9)	m	5,000	209,01 47,30	1 045,05 236,50
47	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,000	77,96 25,54	77,96 25,54

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Cot 90*, PPR PN16, D 50)				
48	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie otel D40/ PPR D50)	buc	1,000	54,29 37,84	54,29 37,84
49	IC30S	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3" (Racord DN 80)	buc	2,000	348,16 222,31	696,32 444,62
50	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2" (Racord DN 65)	buc	2,000	189,52 94,60	379,04 189,20
		Total Armatura la conducte interne Inclusiv salariu				14 207,44 3 264,65
		1.6. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere tehnica				
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	2,000	84,66 57,71	169,32 115,41
52		Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 pentru evacuarea aerului	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
53	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 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm (Teava din otel P265: TR2 D88,9x3,2mm)	m	8,000	561,15 104,06	4 489,18 832,48
54	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	8,000	18,74 14,19	149,92 113,52

1	2	3	4	5	6	7
55	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Teava din otel P265: TR2 D76,1x3,2mm)	m	6,000	514,46 90,82	3 086,77 544,90
56	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm Teava din otel ϕ 57x3.0 B20 GOST 10704-91	m	6,000	16,20 12,30	97,19 73,79
57	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 1 1/4"	m	3,000	120,43 52,98	361,28 158,93
58	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" Teava din otel ϕ 45x2.5 B20 GOST 10704-91	m	3,000	13,66 10,41	40,97 31,22
59	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 3/4" (Teava din otel P265: TR2 D21,3x2,8mm)	m	5,000	96,69 37,84	483,44 189,20
60	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	5,000	11,11 8,51	55,57 42,57

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
61	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9)	m	7,000	142,32 47,30	996,22 331,10
62	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR T=80* C, PN16 D32x4,4)	m	4,000	68,74 37,84	274,96 151,36
63	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Cot 90* DN 88,9)	buc	8,000	506,52 274,34	4 052,14 2 194,72
64	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Cot 90* DN 76,1)	buc	4,000	495,52 274,34	1 982,07 1 097,36
65	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Cot 90*, PPR PN16, D 50)	buc	7,000	46,96 25,54	328,70 178,79
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 90*, PPR PN16, D 32)	buc	3,000	38,23 19,87	114,68 59,60

1	2	3	4	5	6	7
67	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Trecere PPR/Otel cu olandez D50 x 1 1/2")	buc	1,000	141,37 52,03	141,37 52,03
68	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Trecere PPR/Otel cu olandez D40 x 1 1/4")	buc	2,000	106,79 37,84	213,58 75,68
69	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Trecere PPR/Otel cu olandez D32 x 1")	buc	1,000	99,62 32,16	99,62 32,16
70	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Olandez tip FF G1 1/4)	buc	1,000	136,88 23,65	136,88 23,65
71	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie otel D40/ PPR D50)	buc	2,000	54,29 37,84	108,58 75,68
72	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	4,500	95,69 77,57	430,62 349,07
73	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D89) Materiale marunte=1,050	m	9,000	100,16 48,25	901,42 434,21
74	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D76) Materiale marunte=1,050	m	7,000	90,42 48,25	632,97 337,72

1	2	3	4	5	6	7
75	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D50) Materiale marunte=1,050	m	7,000	67,71 48,25	473,99 337,72
76	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D32) Materiale marunte=1,050	m	4,000	72,04 48,25	288,16 192,98
77	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc - Metal pentru fixarea tevilor	kg	15,000	59,87 19,87	897,99 297,99
		Total Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere tehnica Inclusiv salariu				21 127,61 8 323,85
		1.7. Diverse				
78	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 200 L=0.9)	buc	2,000	325,66 61,49	651,33 122,98
79	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 80 L=0.9)	buc	1,000	117,71 47,30	117,71 47,30
80	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5 Conectarea DN80 otel	buc	2,000	154,49 104,06	308,98 208,12
81	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc	2,000	154,49 104,06	308,98 208,12

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5 Conectarea DN65 otel				
82	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5 (Conectare PPR D32-50)	buc	3,000	129,32 87,03	387,97 261,10
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 774,96 847,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			649 941,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			16 623,74
		<i>Total</i>	100,00 +			666 565,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			27 952,49
		<i>Total</i>	100,00 +			694 517,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,50 %			86 814,73
		<i>Total</i>	100,00 +			781 332,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			31 253,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				812 585,90 69 265,60
		2. Montare utilaj				
		2.1. Punct termic individual Q=308kW				
83	IA14E aplicativ	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 291 - 380 kw (Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..40)	buc	1,000	6 047,05 5 297,60	6 047,05 5 297,60
		Total Punct termic individual Q=308kW Inclusiv salariu				6 047,05 5 297,60
		2.2. Utilaj auxiliar				
84	IA28A (apl k=0,2)	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l cu diapazon de reglare Pmax 8 bar, Po=2.0 bar Коэффициент к трудозатратам=0,200 Коэффициент к материалам=0,200 Коэффициент к машинам=0,200	buc	1,000	235,14 96,49	235,14 96,49

1	2	3	4	5	6	7
85	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 Montarea Panou automatizare, forta si semnalizare (poz. 42)	buc	1,000	101,61 97,44	101,61 97,44
86	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Montarea Controller POL 648.80/STD livrat in set cu connector (poz.43)	buc	1,000	51,04 49,19	51,04 49,19
		Total Utilaj auxiliar Inclusiv salariu				387,79 243,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 434,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 329,77
		<i>Total</i>	100,00 +			7 764,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			25,55
		<i>Total</i>	100,00 +			7 790,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			3 324,43
		<i>Total</i>	100,00 +			11 114,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			444,58
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				11 559,18 5 540,72
		3. Utilaj				
		3.1. Punct termic				
87		Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..40)	set	1,000	15 900,00 0,00	15 900,00 0,00
		Total Punct termic Inclusiv salariu				15 900,00
		3.2. Utilaj auxiliar				
88		Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l cu diapazon de reglare Pmax 8 bar, Po=2.0 bar	set	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
89		Panou automatizare forta si semnalizare, inclusiv modem de transmitere datelor la distanta	set	1,000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
90		Controller POL 648.80/STD livrat in set cu connector (poz.43)	set	1,000	15 130,00 0,00	15 130,00 0,00
		Total Utilaj auxiliar Inclusiv salariu				43 330,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 230,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			710,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				59 940,76
		4. LUCRARI DE PUNERE IN FUNCTIUNE UTILAJ TERMOMECHANIC				
91	07-02-001-01 Aplicat	Cazan de apa calda cu functionare pe combustibil gazos sau lichid, debit de caldura pina la 1 Gcal/h - aplicativ, k=0.1 Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..8; 11...29) Коэффициент к трудозатратам=0,100	buc	1,000	2 279,86 2 279,86	2 279,86 2 279,86
92	07-03-055-01	Vas de expansiune V= 150l, Pmax= 8.0 bar, P0 = 2.0 bar k=0.5 Коэффициент к трудозатратам=0,500	buc	1,000	572,33 572,33	572,33 572,33
93	02-01-001-01 aplicat	Sistem automatizat de conducere de categoria I de complexitate tehnica, numarul de canale: 2 - aplicativ, Panou automatizare, forta si semnalizare	1 sistem	1,000	1 267,64 1 267,64	1 267,64 1 267,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 119,83
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			988,76
		<i>Total</i>	100,00 +			5 108,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			2 471,90
		<i>Total</i>	100,00 +			12 689,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			303,22
		Total LUCRARI DE PUNERE IN FUNCTIUNE UTILAJ TERMOMECHANIC Inclusiv salariu				7 883,71 4 119,83
		Total deviz: Inclusiv salariu				891 969,54 78 926,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
6-1-1 Retele termice exterioare si punctul termic**

Valoarea de deviz 891 969,54 lei

Intocmit in prețuri curente 18.06.2026

№ 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 № 6-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	45,10	94,60	4 266,46
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,60	94,60	1 097,36
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,60	94,60	1 002,76
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,20	94,60	302,72
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	13,92	94,60	1 316,83
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	113,71	94,60	10 756,97
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	169,34	94,60	16 019,56
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	57,54	94,60	5 443,28
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,33	94,60	504,22
10.	7212030022700	Sudor	h-om	161,86	94,60	15 311,96
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	57,69	94,60	5 457,47
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	27,14	94,60	2 567,44
13.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	47,25	94,60	4 469,85
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,88	94,60	3 678,47
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,45	94,60	326,37
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,20	94,60	18,92
17.	9312040019600	Sapator	h-om	67,50	94,60	6 385,50
		Total manopera				78 926,15

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6	kg	0,11	52,80	6,02

		mm				
2.	1212121212121	Apa	m3	0,16	22,50	3,62
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,60	460,00	2 116,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	420,00	8,82
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	420,00	14,28
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,01	420,00	4,03
7.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,00	70,00	0,32
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	19,00	0,13
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,07	5,00	10,32
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,64	208,35	759,44
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,30	24,00	7,20
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,65	25,00	16,25
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,52	25,00	38,00
14.	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,01	18,50	0,23
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	56,61	25,00	1 415,15
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	83,13	28,00	2 327,78
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,97	60,00	58,50
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,14	65,00	9,10
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,22	45,00	54,99
20.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,05	50,00	2,60
21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,65	60,00	39,00
22.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01	125,00	1,88
23.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,44	75,00	33,15
24.	2521216701035	Teava din otel D21,3 x 3,2	m	2,03	350,00	710,50
25.	2521216701037	Teava din otel D48,3 x 4,0	m	3,04	369,44	1 124,94
26.	2521216701039	Teava din otel D88,9 x 4,0	m	5,07	443,33	2 249,90
27.	2521216701053	Teava din otel P265: TR2 D88,9x3,2mm	m	8,12	437,50	3 552,50
28.	2521216701055	Teava din otel P265: TR2 D76,1x3,2mm	m	6,09	406,25	2 474,06
29.	2521216701057	Teava din otel P265: TR2 D32x2,0mm	m	3,04	62,50	190,31
30.	2521216701059	Teava din otel P265: TR2 D21,3x2,8mm	m	5,07	55,00	279,13
31.	2521216710046	Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9	m	5,15	157,00	808,55
32.	2521216710061	Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9	m	7,21	92,25	665,12
33.	2521216710062	Teava PPR T=80* C, PN16 D32x4,4	m	4,12	30,00	123,60
34.	2523156713848	Reductie otel D40/ PPR D50	buc	3,00	7,50	22,50
35.	2523156713849	Racord DN 80	buc	2,00	99,00	198,00
36.	2523156713850	Racord DN 65	buc	2,00	80,00	160,00
37.	2523156713867	Trecere PPR/Otel cu olandez D50 x 1 1/2"	buc	1,00	78,00	78,00
38.	2523156713868	Trecere PPR/Otel cu olandez D40 x 1 1/4"	buc	2,00	60,00	120,00
39.	2523156713869	Trecere PPR/Otel cu olandez D32 x 1"	buc	1,00	60,00	60,00
40.	2523156719024	Manson de capat a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0 / 160	buc	2,00	650,00	1 300,00
41.	2523156719025	Manson de capat a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0 / 160	buc	2,00	280,00	560,00
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,71	2,47	4,23
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,25	2,47	52,49
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,52
45.	2664102100013	Mortar cu suspensie de bitum filerizat.DA16	kg	3,70	1 980,00	7 322,83
46.	2666122800628	Talpa de reazem OII-2	buc	2,02	680,00	1 373,60
47.	2666122800629	Placa de acoperire a canalelor II8-8	buc	3,03	978,00	2 963,34
48.	2666122800630	Canal din beton armat J16-8	buc	3,03	3 600,00	10 908,00
49.	2666122800631	Scut din beton armat pentru suport fix IIIQ2-175	buc	1,01	7 800,00	7 878,00
50.	2666122800632	Fintina de drenare FD-1	buc	1,01	970,00	979,70
51.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,25	16,00	4,00
52.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,14	650,00	91,00
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,07	7,20	0,47
54.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	132,00	35,00	4 620,00
55.	2710603419632	Otel patrat (longrine) OL-37 30 mm	kg	0,44	35,00	15,48
56.	2710700000077	Suporti sau dispozitive (Metal pentru fixarea	kg	15,00	40,00	600,00

		tevilor)				
57.	2722103160015	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88,9x4.0 / 160	m	175,70	2 350,00	412 895,00
58.	2722103310078	Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 200 L=0.9	m	1,80	280,00	504,00
59.	2722103310079	Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 80 L=0.9	m	0,30	217,00	65,10
60.	2732103641685	Tabla zincata S 2028 0,30 x 650 x 100 OL 32-1N cal.1	kg	126,63	35,00	4 432,05
61.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,13	18,50	2,48
62.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,21	25,00	30,23
63.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,28	56,00	687,46
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	13,43	25,00	335,65
65.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	1,60	1,00	1,60
66.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	2,40	5,00	12,00
67.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	16,00	128,00
68.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,60	12,80
69.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1,60	0,90	1,44
70.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,40	1,20	2,88
71.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	1,60	0,80	1,28
72.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	2,40	1,40	3,36
73.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,80	6,40
74.	2875274016018	Cot 90* din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) 88.9x4.0mm/160	buc	12,00	880,00	10 560,00
75.	2875274016022	Mufa PUR a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0mm/160	buc	40,00	870,00	34 800,00
76.	2875274016023	Mufa PUR a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0mm/160	buc	6,00	870,00	5 220,00
77.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	2,85	25,00	71,25
78.	2875274040041	Teu DN 40	buc	1,00	33,60	33,60
79.	2875274040042	Cot 90* DN 40	buc	1,00	27,00	27,00
80.	2875274040043	Reductie DN 80/DN65	buc	2,00	320,00	640,00
81.	2875274040063	Cot 90* DN 88,9	buc	8,00	33,00	264,00
82.	2875274040064	Cot 90* DN 76,1	buc	4,00	22,00	88,00
83.	287527411010247	Cot 90*, PPR PN16, D 50	buc	1,00	48,00	48,00
84.	287527411010265	Cot 90*, PPR PN16, D 50	buc	7,00	17,00	119,00
85.	287527411010266	Cot 90*, PPR PN16, D 32	buc	3,00	15,00	45,00
86.	2875274119070	Olandez tip FF G1 1/4	buc	1,00	103,60	103,60
87.	2875274123510	Dop din fonta	buc	27,60	9,00	248,40
88.	2875274205133	Robinet sferic din otel DN 40	buc	2,00	80,00	160,00
89.	2875274205134	Robinet sferic din otel DN 15	buc	2,00	60,00	120,00
90.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,00	99,00	297,00
91.	287527462559121	Suport mobil pentru teava (PUR) D88.9x4.0/160	buc	40,00	380,00	15 200,00
92.	2875276314020	Suport fix din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88.9x4.0/160	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
93.	3220137315778	Decapant	kg	0,10	32,00	3,33
94.	33205173522345	Cilindru din poliuretan expandat cu invelitoare metalica ϕ =40mm, DN80	m	5,41	680,00	3 677,10
95.	33205173522373	Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D89	m	9,73	48,00	467,21
96.	33205173522374	Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D76	m	7,57	39,00	295,25
97.	33205173522375	Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D50	m	7,57	18,00	136,27
98.	33205173522376	Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D32	m	4,33	22,00	95,17
99.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,24	3,50	11,34
100.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,80	22,50	40,50

101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	22,50	0,34
102.	4100116202820	Apa potabila	m3	9,30	22,50	209,19
103.	4100126202818	Apa	m3	0,40	22,50	9,00
104.	61126	Inel de etansare D160	buc	8,00	99,00	792,00
105.	61127	Banda glisanta L=10m	m	30,00	104,00	3 120,00
106.	61152	Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25	buc	2,00	60,00	120,00
107.	61187	Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..40)	set	1,00	15 900,00	15 900,00
108.	61188	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l cu diapazon de reglare Pmax 8 bar, Po=2.0 bar	set	1,00	3 200,00	3 200,00
109.	61189	Panou automatizare forta si semnalizare, inclusiv modem de transmitere datelor la distanta	set	1,00	25 000,00	25 000,00
110.	61190	Controller POL 648.80/STD livrat in set cu connector (poz.43)	set	1,00	15 130,00	15 130,00
Total materiale de construcții						618 790,84

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,44	350,00	154,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,68	185,00	310,80
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	11,37	150,00	1 705,35
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,40	280,00	672,00
5.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,18	400,00	72,00
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,28	125,00	34,88
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,00	450,00	1,62
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,28	400,00	112,00
9.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,19	400,00	76,80
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,80	65,00	117,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,82	150,00	272,73
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	11,76	45,00	529,20
13.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	11,20	65,00	728,00
14.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	8,51	45,00	383,13
15.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	123,82	125,00	15 477,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,68	85,00	312,80
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,00	350,00	1 050,00
Total utilaje de construcții						22 009,31

Total deviz:

**891 969,5
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de constructie				
		1.1. Decaparea si reabilitarea stratului de asfalt				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,84
						27,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,27
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	22,50	0,90
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
2	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			51,08
						51,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54	94,60	51,08
3	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 436,74
						854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	22,50	22,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,40	400,00	560,00
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			734,10
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	22,50	2,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185,00	77,70
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			154,12
						0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,03	18,50	19,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	450,00	135,00
6	RpDB15D	Repararea imbracamintilor din mortar asfaltic, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat, executate de 4 cm grosime (Beton afaltic DA16, K=2) Materiale marunte (cirpe, perii, cuie, etc.)=2,010 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			395,53
						24,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	94,60	15,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	9,46
	2664102100013	Mortar cu suspensie de bitum filerizat.DA16	kg	0,092	1 980,00	366,14
	1212121212121	Apa	m3	0,004	22,50	0,18
	2710603419632	Otel patrat (longrine) OL-37 30 mm	kg	0,011	35,00	0,77
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,0048	400,00	3,84
		1.2. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
7	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			314,07 314,07
	9312040019600	Sapator	h-om	3,00	94,60	283,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	94,60	30,27
8	Tr11AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			42,57 42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	94,60	42,57
9	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			131,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,375	350,00	131,25
10	TsD01D	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 foarte tare	m3			53,92 53,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57	94,60	53,92
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 392,83 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	150,00	1 558,46
		1.3. Lucrari de demolare				
12	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"	m			84,94 50,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,53	94,60	50,14
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,66	35,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,13	25,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,244	28,00	6,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,065	25,00	1,63
13	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"	m			57,71 39,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	94,60	39,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	9,00	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	25,00	2,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	28,00	5,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	208,35	6,88
14	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			2,54 2,37
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	94,60	1,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	94,60	0,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	94,60	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	28,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	25,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	350,00	0,10
		1.4. Armatura de conducta externe				
15	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supraterean, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88,9x4.0 / 160)	m			2 413,12 37,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,12	94,60	11,35

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,28	94,60	26,49
	2722103160015	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88,9x4.0 / 160	m	1,004	2 350,00	2 359,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	56,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	28,00	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,003	25,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	22,50	0,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,10	125,00	12,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,01	150,00	1,50
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,01	65,00	0,65
16	TfC02B	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m			21,23 11,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,04	94,60	3,78
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,08	94,60	7,57
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	22,50	0,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,045	150,00	6,75
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,045	65,00	2,92
17	TfC01B	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m			18,90 17,97
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,19	94,60	17,97
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,015	22,50	0,34
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,009	65,00	0,58
18	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm mm (Cot 90* din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) 88.9x4.0mm/160)	buc			1 268,79 189,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,57	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,43	94,60	135,28
	2875274016018	Cot 90* din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) 88.9x4.0mm/160	buc	1,00	880,00	880,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	56,00	6,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	28,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	25,00	5,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	22,50	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,45	125,00	181,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,01	150,00	1,50
19	IzI15A1	Protectia termoizolatiei la conducte magistrale de termoficare din afara incintelor, cu tabla executata in dublu falt longitudinal si cu suprapunerile transversale ziguite, din tabla zincata de 0,3 mm grosime, avind circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m	m2			220,02 121,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,282	94,60	121,28
	2732103641685	Tabla zincata S 2028 0,30 x 650 x 100 OL 32-1N cal.1	kg	2,814	35,00	98,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,072	3,50	0,25
20	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (Suport fix din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88.9x4.0/160)	buc			2 602,05 24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,26	94,60	24,60
	2875276314020	Suport fix din otel preizolata cu poliuretan rigid (PUR) D88.9x4.0/160	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,16	56,00	8,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,11	28,00	3,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	25,00	1,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	16,00	0,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,11	125,00	13,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,09	150,00	13,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,09	400,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TfE07B	Montarea pernei de dilatare tip II - 180 x 40 / 60 x 1000 (1 buc=0,18 mp), la tevi preizolate (Suport mobil pentru teava (PUR) D88.9x4.0/160)	buc			417,84 37,84
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,32	94,60	30,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,08	94,60	7,57
	287527462559121	Suport mobil pentru teava (PUR) D88.9x4.0/160	buc	1,00	380,00	380,00
22	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm mm (Mufa PUR a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0mm/160)	buc			1 258,79 189,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,57	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,43	94,60	135,28
	2875274016022	Mufa PUR a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0mm/160	buc	1,00	870,00	870,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	56,00	6,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	28,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	25,00	5,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	22,50	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,45	125,00	181,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,01	150,00	1,50
23	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm Mufa PUR a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0mm/160)	buc			1 258,79 189,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,57	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,43	94,60	135,28
	2875274016023	Mufa PUR a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0mm/160	buc	1,00	870,00	870,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	56,00	6,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	28,00	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	25,00	5,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	22,50	1,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,45	125,00	181,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,01	150,00	1,50
24	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu manson din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Manson de capat a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0 / 160)	buc			683,11 33,11
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,28	94,60	26,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07	94,60	6,62
	2523156719024	Manson de capat a rosturilor cu manson metalic D 88.9x4.0 / 160	buc	1,00	650,00	650,00
25	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu manson din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Manson de capat a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0 / 160)	buc			313,11 33,11
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,28	94,60	26,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07	94,60	6,62
	2523156719025	Manson de capat a rosturilor cu manson termocontractabil D 88.9x4.0 / 160	buc	1,00	280,00	280,00
26		Inel de etansare D160	buc			99,00 0,00
	61126	Inel de etansare D160	buc	1,00	99,00	99,00
27		Banda glisanta L=10m	m			104,00 0,00
	61127	Banda glisanta L=10m	m	1,00	104,00	104,00
28	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Talpa de reazem OII-2)	buc			732,93 28,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,25	94,60	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	2666122800628	Talpa de reazem OII-2	buc	1,01	680,00	686,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	22,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,47	2,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	420,00	1,26
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,04	350,00	14,00
29	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Placa de acoperire a canalelor II8-8 L=3000mm)	buc			1 103,27 70,95
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,60	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	2666122800629	Placa de acoperire a canalelor II8-8	buc	1,01	978,00	987,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,00	2,47	7,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	420,00	2,10
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,10	350,00	35,00
30	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Canal din beton armat II6-8 L=3000mm)	buc			3 983,87 198,66
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,90	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	94,60	18,92
	2666122800630	Canal din beton armat II6-8	buc	1,01	3 600,00	3 636,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	22,50	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,35	2,47	5,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	420,00	3,36
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,50	280,00	140,00
31	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Scut din beton armat pentru suport fix IIIQ2-175)	buc			8 147,25 137,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	2666122800631	Scut din beton armat pentru suport fix IIIQ2-175	buc	1,01	7 800,00	7 878,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	2,47	3,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	420,00	2,10
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	280,00	126,00
32	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Fintina de drenare FD-1)	buc			1 248,95 137,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	2666122800632	Fintina de drenare FD-1	buc	1,01	970,00	979,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	2,47	3,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	420,00	2,10
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	280,00	126,00
		1.5. Armatura la conducte interne				
33	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 sferic din otel DN 40)	buc			112,60 23,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	94,60	23,65
	2875274205133	Robinet sferic din otel DN 40	buc	1,00	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	208,35	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	45,00	2,70
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic din otel DN 15)	buc			78,76 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	94,60	14,19
	2875274205134	Robinet sferic din otel DN 15	buc	1,00	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	208,35	3,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	45,00	1,44
35	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-	m			396,11 37,84

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava din otel D21,3 x 3,2)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	2521216701035	Teava din otel D21,3 x 3,2	m	1,015	350,00	355,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	28,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	25,00	0,75
36	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			11,11 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	94,60	8,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	65,00	2,60
37	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 2" (Teava din otel D48,3 x 4,0)	m			452,73 70,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75	94,60	70,95
	2521216701037	Teava din otel D48,3 x 4,0	m	1,015	369,44	374,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	28,00	4,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	25,00	1,57
38	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" Teava din otel φ 45x2.5 B20 GOST 10704-91	m			13,66 10,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	94,60	10,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	65,00	3,25
39	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 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm (Teava din otel D88,9 x 4,0)	m			567,07 104,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,10	94,60	104,06
	2521216701039	Teava din otel D88,9 x 4,0	m	1,015	443,33	449,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,083	25,00	2,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	28,00	5,91
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	25,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15	25,00	3,75
40	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm Teava din otel φ 57x3.0 B20 GOST 10704-91	m			16,20 12,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13	94,60	12,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,06	65,00	3,90
41	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Teu DN 40)	buc			376,00 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,07	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	94,60	94,60
	2875274040041	Teu DN 40	buc	1,00	33,60	33,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	56,00	6,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145	25,00	3,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	5,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	16,00	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	22,50	0,72
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06	25,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	28,00	2,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	125,00	130,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,35
42	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Cot 90* DN 40)	buc			369,40 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,07	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	94,60	94,60
	2875274040042	Cot 90* DN 40	buc	1,00	27,00	27,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	56,00	6,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,145	25,00	3,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	16,00	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	22,50	0,72
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06	25,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	28,00	2,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	125,00	130,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,35
43	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Reductie DN 80/DN65)	buc			793,52 274,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,50	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,40	94,60	132,44
	2875274040043	Reductie DN 80/DN65	buc	1,00	320,00	320,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	56,00	6,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,226	25,00	5,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,015	16,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	22,50	1,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	28,00	3,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,422	125,00	177,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,35
44	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pe peste 34 mm inclusiv	m2			95,69 77,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,82	94,60	77,57
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,15	60,00	9,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008	50,00	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	60,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,10	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,01	7,20	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	5,00	0,15
45	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Cilindru din poliuretan expandat cu invelitoare metalica ϕ =40mm, DN80) Materiale marunte=1,050	m			783,67 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173522345	Cilindru din poliuretan expandat cu invelitoare metalica ϕ =40mm, DN80	m	1,03	680,00	735,42

1	2	3	4	5	6	7
46	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9)	m			209,01 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	94,60	47,30
	2521216710046	Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9	m	1,03	157,00	161,71
47	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Cot 90*, PPR PN16, D 50)	buc			77,96 25,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	94,60	25,54
	287527411010247	Cot 90*, PPR PN16, D 50	buc	1,00	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	24,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,027	125,00	3,38
48	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie otel D40/ PPR D50)	buc			54,29 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	2523156713848	Reductie otel D40/ PPR D50	buc	1,00	7,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	208,35	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	45,00	2,70
49	IC30S	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3" (Racord DN 80)	buc			348,16 222,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,35	94,60	222,31
	2523156713849	Racord DN 80	buc	1,00	99,00	99,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,09	208,35	18,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18	45,00	8,10
50	IC30H	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2 1/2" (Racord DN 65)	buc			189,52 94,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00	94,60	94,60
	2523156713850	Racord DN 65	buc	1,00	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05	208,35	10,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10	45,00	4,50
		1.6. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere tehnica				
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			84,66 57,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,61	94,60	57,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,076	28,00	2,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,023	25,00	0,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	25,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,28	85,00	23,80
52		Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 pentru evacuarea aerului	buc			60,00 0,00
	61152	Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25	buc	1,00	60,00	60,00
53	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 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm (Teava din otel P265: TR2 D88,9x3,2mm)	m			561,15 104,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,10	94,60	104,06
	2521216701053	Teava din otel P265: TR2 D88,9x3,2mm	m	1,015	437,50	444,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,083	25,00	2,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	28,00	5,91
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	25,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	18,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15	25,00	3,75
54	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			18,74 14,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	94,60	14,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,07	65,00	4,55
55	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Teava din otel P265: TR2 D76,1x3,2mm)	m			514,46 90,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,96	94,60	90,82
	2521216701055	Teava din otel P265: TR2 D76,1x3,2mm	m	1,015	406,25	412,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068	25,00	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	28,00	4,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,04	25,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15	25,00	3,75
56	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm Teava din otel ϕ 57x3.0 B20 GOST 10704-91	m			16,20 12,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13	94,60	12,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,06	65,00	3,90
57	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 1 1/4"	m			120,43 52,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,56	94,60	52,98
	2521216701057	Teava din otel P265: TR2 D32x2,0mm	m	1,015	62,50	63,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	28,00	2,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	25,00	0,95
58	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" Teava din otel ϕ 45x2.5 B20 GOST 10704-91	m			13,66 10,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11	94,60	10,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05	65,00	3,25
59	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 3/4" (Teava din otel P265: TR2 D21,3x2,8mm)	m			96,69 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	2521216701059	Teava din otel P265: TR2 D21,3x2,8mm	m	1,015	55,00	55,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	28,00	1,79
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	18,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	25,00	0,75
60	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			11,11 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09	94,60	8,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04	65,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
61	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9)	m			142,32 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	94,60	47,30
	2521216710061	Teava PPR T=80* C, PN16 D50x6,9	m	1,03	92,25	95,02
62	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR T=80* C, PN16 D32x4,4)	m			68,74 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	2521216710062	Teava PPR T=80* C, PN16 D32x4,4	m	1,03	30,00	30,90
63	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Cot 90* DN 88,9)	buc			506,52 274,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,50	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,40	94,60	132,44
	2875274040063	Cot 90* DN 88,9	buc	1,00	33,00	33,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	56,00	6,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	25,00	5,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,015	16,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	22,50	1,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	28,00	3,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,422	125,00	177,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,35
64	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80; (Cot 90* DN 76,1)	buc			495,52 274,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,50	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,40	94,60	132,44
	2875274040064	Cot 90* DN 76,1	buc	1,00	22,00	22,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	56,00	6,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,226	25,00	5,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,015	16,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	22,50	1,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	25,00	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	28,00	3,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,422	125,00	177,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,35
65	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Cot 90*, PPR PN16, D 50)	buc			46,96 25,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	94,60	25,54
	287527411010265	Cot 90*, PPR PN16, D 50	buc	1,00	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	24,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,027	125,00	3,38
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			38,23 19,87

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 90*, PPR PN16, D 32)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21	94,60	19,87
	287527411010266	Cot 90*, PPR PN16, D 32	buc	1,00	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	24,00	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,021	125,00	2,63
67	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Trecere PPR/Otel cu olandez D50 x 1 1/2")	buc			141,37 52,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55	94,60	52,03
	2523156713867	Trecere PPR/Otel cu olandez D50 x 1 1/2"	buc	1,00	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	208,35	7,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	45,00	3,42
68	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Trecere PPR/Otel cu olandez D40 x 1 1/4")	buc			106,79 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	2523156713868	Trecere PPR/Otel cu olandez D40 x 1 1/4"	buc	1,00	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	208,35	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	45,00	2,70
69	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Trecere PPR/Otel cu olandez D32 x 1")	buc			99,62 32,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,34	94,60	32,16
	2523156713869	Trecere PPR/Otel cu olandez D32 x 1"	buc	1,00	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	208,35	5,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,05	45,00	2,25
70	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Olandez tip FF G1 1/4)	buc			136,88 23,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25	94,60	23,65
	2875274119070	Olandez tip FF G1 1/4	buc	1,00	103,60	103,60
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,015	125,00	1,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	208,35	5,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	45,00	2,34
71	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie otel D40/ PPR D50)	buc			54,29 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	94,60	37,84
	2523156713848	Reductie otel D40/ PPR D50	buc	1,00	7,50	7,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	208,35	6,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	45,00	2,70
72	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			95,69 77,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,82	94,60	77,57
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,15	60,00	9,00
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,008	50,00	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	60,00	6,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,10	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,01	7,20	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	5,00	0,15
73	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D89) Materiale marunte=1,050	m			100,16 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173522373	Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D89	m	1,03	48,00	51,91
74	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D76)	m			90,42 48,25

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173522374	Izolatie de cauciuc tip Armacell XG grosimea 32mm, D76	m	1,03	39,00	42,18
75	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D50) Materiale marunte=1,050	m			67,71 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173522375	Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D50	m	1,03	18,00	19,47
76	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D32) Materiale marunte=1,050	m			72,04 48,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,51	94,60	48,25
	33205173522376	Izolatie din polietilena expandata grosimea 9mm PPR D32	m	1,03	22,00	23,79
77	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc - Metal pentru fixarea tevilor	kg			59,87 19,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21	94,60	19,87
	2710700000077	Suporti sau dispozitive (Metal pentru fixarea tevilor)	kg	1,00	40,00	40,00
		1.7. Diverse				
78	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 200 L=0.9)	buc			325,66 61,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65	94,60	61,49
	2722103310078	Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 200 L=0.9	m	0,90	280,00	252,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,07	28,00	1,96
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,06	65,00	3,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,47	1,59
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	420,00	1,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	22,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	650,00	0,20
79	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 80 L=0.9)	buc			117,71 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	94,60	47,30
	2722103310079	Tub de protectie din teava GOST 10704-91 cu diametru 80 L=0.9	m	0,30	217,00	65,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	25,00	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	28,00	0,67
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02	65,00	1,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,428	2,47	1,06
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	420,00	1,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,50	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	650,00	0,13
80	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 63.5x3.5-76x3.5 Conectarea DN80 otel	buc			154,49 104,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,10	94,60	104,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	25,00	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	28,00	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,06	25,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,48	85,00	40,80
81	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu	buc			154,49

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 63.5x3.5-76x3.5 Conectarea DN65 otel				104,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,10	94,60	104,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	25,00	2,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	28,00	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,06	25,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,48	85,00	40,80
82	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5 (Conectare PPR D32-50)	buc			129,32
						87,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,92	94,60	87,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,08	25,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18	28,00	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,05	25,00	1,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	85,00	34,00
		2. Montare utilaj				
		2.1. Punct termic individual Q=308kW				
83	IA14E aplicativ	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 291 - 380 kw (Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..40)	buc			6 047,05
						5 297,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,00	94,60	5 297,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	99,00	198,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	16,00	128,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,60	12,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,80	6,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,15	5,00	0,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,28	75,00	21,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	8,50	45,00	382,50
		2.2. Utilaj auxiliar				
84	IA28A (apl k=0,2)	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l cu diapazon de reglare Pmax 8 bar, Po=2.0 bar Коэффициент к трудозатратам=0,200 Коэффициент к материалам=0,200 Коэффициент к машинам=0,200	buc			235,14
						96,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,10	94,60	96,49
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,00	99,00	99,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,81	75,00	12,15
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,033	19,00	0,13
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	70,00	0,32
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	1,00	1,60
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	5,00	12,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,90	1,44
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	1,20	2,88
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,80	1,28
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	1,40	3,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,165	25,00	0,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,43	28,00	2,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	25,00	0,63
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,07	45,00	0,63
85	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 Montarea Panou automatizare, forta si semnalizare (poz. 42)	buc			101,61
						97,44
	1	Muncitor	h-om	1,03	94,60	97,44
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,079	52,80	4,17
86	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Montarea Controller POL 648.80/STD livrat in set cu connector (poz.43)	buc			51,04
						49,19
	1	Muncitor	h-om	0,52	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	52,80	1,85
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Punct termic				
87		Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..40)	set			15 900,00 0,00
	61187	Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..40)	set	1,00	15 900,00	15 900,00
		3.2. Utilaj auxiliar				
88		Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l cu diapazon de reglare Pmax 8 bar, Po=2.0 bar	set			3 200,00 0,00
	61188	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 150 l cu diapazon de reglare Pmax 8 bar, Po=2.0 bar	set	1,00	3 200,00	3 200,00
89		Panou automatizare forta si semnalizare, inclusiv modem de transmitere datelor la distanta	set			25 000,00 0,00
	61189	Panou automatizare forta si semnalizare, inclusiv modem de transmitere datelor la distanta	set	1,00	25 000,00	25 000,00
90		Controller POL 648.80/STD livrat in set cu connector (poz.43)	set			15 130,00 0,00
	61190	Controller POL 648.80/STD livrat in set cu connector (poz.43)	set	1,00	15 130,00	15 130,00
		4. LUCRARI DE PUNERE IN FUNCTIUNE UTILAJ TERMOMECHANIC				
91	07-02-001-01 Aplicat	Cazan de apa calda cu functionare pe combustibil gazos sau lichid, debit de caldura pina la 1 Gcal/h - aplicativ, k=0.1 Punct termic individual modul Qinc =308 kW (poz 1..8; 11...29) Коэффициент к трудозатратам=0,100	buc			2 279,86 2 279,86
	1	Muncitor	h-om	241,00	94,60	2 279,86
92	07-03-055-01	Vas de expansiune V= 150l, Pmax= 8.0 bar, P0 = 2.0 bar k=0.5 Коэффициент к трудозатратам=0,500	buc			572,33 572,33
	1	Muncitor	h-om	12,10	94,60	572,33
93	02-01-001-01 aplicat	Sistem automatizat de conducere de categoria I de complexitate tehnica, numarul de canale: 2 - aplicativ, Panou automatizare, forta si semnalizare	1 sistem			1 267,64 1 267,64
	1	Muncitor	h-om	13,40	94,60	1 267,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
6-1-2 Retele de apa si canalizare externa

Valoarea de deviz 99 830,19 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2026

№ 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. Retele de apa externa				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,20	1 975,50 0,00	395,10 0,00
2	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	5,00	314,07 314,07	1 570,36 1 570,36
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,50	488,21 57,71	2 196,93 259,68
4	TsD01C	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	m3	0,25	40,68 40,68	10,17 10,17

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren tare				
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,25	2 248,87 834,37	562,22 208,59
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				4 734,77 2 048,80
		1.2. Sistem de alimentare cu apa A1				
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Teava HDPE PN6 SDR17, D=160mm -tub de protectie) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m	21,50	438,29 15,70	9 423,28 337,63
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena PEHD PE100 PN10 SDR 17 D 63)	m	31,50	128,41 5,11	4 044,96 160,91
8	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	31,50	32,84 9,46	1 034,30 297,99
9	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	31,50	0,56 0,39	17,58 12,22
10	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 Vana din fonta, cu pana cauciucata D50	buc	1,00	972,43 52,03	972,43 52,03

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040				
11	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare 100x63mm) Mat. marunte (fitinguri etc.)=1,020	buc	1,00	964,30 245,96	964,30 245,96
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat de flanse PE100 D=63mm	buc	1,00	280,22 75,68	280,22 75,68
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel D=50mm)	buc	1,00	298,87 84,19	298,87 84,19
14	AcA06E	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 4" " (Teava din otel zincat D133x3,5mm -tub de protectie) Materiale marunte (fuior cinepa, vopsea minium, cirpe etc.)=1,010	m	4,50	260,85 170,28	1 173,83 766,26
		Total Sistem de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu				18 209,77 2 032,88
		1.3. Camin de vizitare				
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,04	1 975,50 0,00	79,02 0,00
16	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	6,40	62,54 0,00	400,24 0,00
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,21	2 279,19 911,94	2 757,82 1 103,45

1	2	3	4	5	6	7
18	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
19	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,21 m3)	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
20	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
21	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
22	AcE10A1	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
23		Scara cu vanguri din otel	kg	12,90	70,00 0,00	903,00 0,00
24		Metal pentru consolidarea caminului	kg	28,08	35,00 0,00	982,80 0,00
25	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	t	0,04	1 380,50 609,23	55,22 24,37
26		Capac T	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				15 128,09 1 127,82
		Total Retele de apa externa Inclusiv salariu				38 072,64 5 209,50
		2. Retele de canalizare externa				
		2.1. Lucrari de terasament				
27	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	4,00	314,07 314,07	1 256,29 1 256,29
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj,	m3	1,00	488,21 57,71	488,21 57,71

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu nisip				
29	TsD01C	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 tare	m3	4,00	40,68 40,68	162,71 162,71
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,04	2 248,87 834,37	89,95 33,37
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 997,16 1 510,08
		2.2. Sistema C1				
31	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d 160 mm SN4 (Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D160) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,000	m	5,00	181,26 28,38	906,30 141,90
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D 110) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,020	m	3,00	192,50 35,00	577,51 105,01
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Teava HDPE PN6 SDR17, D=315mm -tub de protectie) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m	2,50	900,98 18,64	2 252,45 46,59
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				3 736,26 293,50
		2.3. Camin de vizitare				

1	2	3	4	5	6	7
34	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,03	1 975,50 0,00	59,27 0,00
35	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	5,06	62,53 0,00	316,42 0,00
36	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	1,04	2 946,56 1 312,10	3 064,43 1 364,59
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2,00	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
38	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
40	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,00	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
41	AcE13A1	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	4,00	750,00 0,00	3 000,00 0,00
42		Scara cu vanguri din otel	kg	16,30	70,00 0,00	1 141,00 0,00
43		Metal pentru consolidarea caminului	kg	50,88	35,00 0,00	1 780,80 0,00
44	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	t	0,07	1 380,50 609,22	96,64 42,65
45		Capac T	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
46		Capac L	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
47	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	0,72	1 921,97 425,70	1 383,82 306,50

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,010				
		Total Camin de vizitare Inclusiv salariu				22 382,36 1 713,74
		Total Retele de canalizare externa Inclusiv salariu				28 115,78 3 517,31

		Cheltuieli directe	lei	66 188,42
		Asigurarea sociala	24,00 %	15 885,22
		Total	100,00 +	82 073,64
		Transportarea materialelor	5,00 %	3 251,31
		Total	100,00 +	85 324,95
		Cheltuieli de regie	12,50 %	10 665,62
		Total	100,00 +	95 990,57
		Beneficiu de deviz	4,00 %	3 839,62
		Total	100,00 +	99 830,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		99 830,19 10 821,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-2
6-1-2 Retele de apa si canalizare externa**

Valoarea de deviz 99 830,19 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2026

№ 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 № 6-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,95	94,60	279,26
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	40,23	94,60	3 805,51
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,26	94,60	119,50
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,71	94,60	67,01
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	94,60	75,68
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,27	94,60	687,30
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,85	94,60	80,88
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,82	94,60	740,08
9.	9312040019600	Sapator	h-om	30,36	94,60	2 871,58
		Total manopera				10 821,25

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,33	460,00	150,28
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,49	460,00	224,11
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,33	420,00	2 658,05
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,11	5,00	0,54
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	208,35	1,27
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,09	5 000,00	436,50
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	5 000,00	24,50
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,28	380,00	107,73
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,26	25,00	6,38
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,21	32,00	6,86
11.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,01	88,00	0,54
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,86	60,00	51,48
13.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	60,00	0,37
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,43	56,00	24,02
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,06	32,00	1,94
16.	25132066215001	Banda de avertizare	m	34,02	5,00	170,10
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,03	48,00	97,44
18.	2521216700032	Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D 110	m	3,21	147,00	472,31
19.	2521216700531	Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D160	m	5,20	147,00	764,40
20.	2521216701001	Teava din polietilena d160	m	22,04	391,67	8 632,68
21.	25212167010013 3	Teava HDPE PN6 SDR17, D=315mm -tub de protectie	m	2,56	840,00	2 152,84
22.	2521216701014	Teava din otel zincat D133x3,5mm -tub de protectie	m	4,64	87,60	406,10
23.	25212167100011 7	Tevi din polietilena HDPE PE100 PN10 SDR 17 D 63	m	31,59	101,00	3 191,04
24.	25231567138111 2	Capat de flanse PE100 D=63mm	buc	1,01	54,00	54,54
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,84	2,47	2,07
26.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	218,16	2,47	538,86
27.	26611264330012 38	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
28.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	6,00	750,00	4 500,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-10 (0,18 m3)	buc	2,00	1 420,00	2 840,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
31.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10	buc	2,00	1 450,00	2 900,00

		m3)				
32.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
33.	2661126433152119	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,21 m3)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
34.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
35.	2661126433152321	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
36.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,24	1 650,00	403,26
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,43	1 450,00	622,63
38.	2664102101126	Var	kg	0,14	4,20	0,57
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,09	850,00	78,97
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,04	225,00	8,03
41.	2746167335011	Piesa de bransare 100x63mm	buc	1,02	640,00	652,80
42.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	16,80	67,20
43.	2874117300010	Vana din fonta, cu pana cauciucata D50	buc	1,04	885,00	920,40
44.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,10	20,00	1,97
45.	2875274110113	Flansa libera din otel D=50mm	buc	1,00	99,00	99,00
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21	22,50	4,75
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,72	22,50	106,31
48.	61223	Scara cu vanguri din otel	kg	29,20	70,00	2 044,00
49.	61224	Metal pentru consolidarea caminului	kg	78,96	35,00	2 763,60
50.	61226	Capac T	buc	2,00	1 850,00	3 700,00
51.	61246	Capac L	buc	1,00	1 650,00	1 650,00
		Total materiale de constructii				65 026,13

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,06	85,00	5,36
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,30	125,00	37,81
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	125,00	75,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,26	65,00	81,90
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,19	450,00	533,38
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01	400,00	5,20
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,43	45,00	19,44
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,03	65,00	1,66
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,04	50,00	2,05
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,73	150,00	410,20
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,72	44,00	31,68
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	125,00	75,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,26	350,00	441,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,20	450,00	1 891,85
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,18	350,00	63,00
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,30	550,00	716,65
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	2,52	250,00	630,00
		Total utilaje de constructii				6 226,26

Cheltuieli directe	lei	66 188,42
Asigurarea sociala	24,00 %	15 885,22
Total	100,00 +	82 073,64
Transportarea materialelor	5,00 %	3 251,31
Total	100,00 +	85 324,95
Cheltuieli de regie	12,50 %	10 665,62
Total	100,00 +	95 990,57
Beneficiu de deviz	4,00 %	3 839,62

Total	100,00 +	99 830,19

Total deviz:

99 830,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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. Rețele de apa externa				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
2	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			314,07
						314,07
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	94,60	283,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			488,21
						57,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
4	TsD01C	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 tare	m3			40,68
						40,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	94,60	40,68
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din	100 m3			2 248,87
						834,37

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		1.2. Sistem de alimentare cu apa A1				
6	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Teava HDPE PN6 SDR17, D=160mm -tub de protectie) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m			438,29 15,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	94,60	15,70
	2521216701001	Teava din polietilena d160	m	1,0150	391,67	401,52
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 000,00	18,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	44,00	1,32
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	125,00	1,56
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din polietilena PEHD PE100 PN10 SDR 17 D 63)	m			128,41 5,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	252121671000117	Tevi din polietilena HDPE PE100 PN10 SDR 17 D 63	m	1,0030	101,00	101,30
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,60
8	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			32,84 9,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	94,60	9,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	22,50	3,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	250,00	20,00
9	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,56 0,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,39
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
10	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 Vana din fonta, cu pana cauciucata D50 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			972,43 52,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2874117300010	Vana din fonta, cu pana cauciucata D50	buc	1,0000	885,00	920,40
11	AcB10D	Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Piesa de bransare 100x63mm) Mat. marunte (fitinguri etc.)=1,020	buc			964,30 245,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6000	94,60	245,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0060	60,00	0,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	208,35	1,27
	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0060	88,00	0,54
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0000	48,00	48,96
	2746167335011	Piesa de bransare 100x63mm	buc	1,0000	640,00	652,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0350	225,00	8,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	25,00	6,38
12	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			280,22

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat de flanse PE100 D=63mm				75,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	94,60	75,68
	252315671381112	Capat de flanse PE100 D=63mm	buc	1,0100	54,00	54,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	125,00	75,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	125,00	75,00
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa libera din otel D=50mm)	buc			298,87 84,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2875274110113	Flansa libera din otel D=50mm	buc	1,0000	99,00	99,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	48,00	48,48
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,80	67,20
14	AcA06E	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 4" " (Teava din otel zincat D133x3,5mm -tub de protectie) Materiale marunte (fuior cinepa, vopsea minium, cirpe etc.)=1,010	m			260,85 170,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	94,60	170,28
	2521216701014	Teava din otel zincat D133x3,5mm -tub de protectie	m	1,0200	87,60	90,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
		1.3. Camin de vizitare				
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
16	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			62,54 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,54
17	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			2 279,19 911,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,39
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 650,00	333,27
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	380,00	46,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	460,00	124,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,20	0,47
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
18	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
19	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,21 m3)	buc			1 250,00 0,00
	2661126433152119	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,21 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
20	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			1 650,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
21	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,27 m3)	buc			1 850,00 0,00
	2661126433152321	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE10A1	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
23		Scara cu vanguri din otel	kg			70,00 0,00
	61223	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	70,00	70,00
24		Metal pentru consolidarea caminului	kg			35,00 0,00
	61224	Metal pentru consolidarea caminului	kg	1,0000	35,00	35,00
25	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	t			1 380,50 609,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,23
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
26		Capac T	buc			1 850,00 0,00
	61226	Capac T	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		2. Retele de canalizare externa				
		2.1. Lucrari de terasament				
27	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			314,07 314,07
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	94,60	283,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
28	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			488,21 57,71
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	94,60	57,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	420,00	430,50
29	TsD01C	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 tare	m3			40,68 40,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	94,60	40,68
30	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 248,87 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		2.2. Sistema C1				
31	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, d 160 mm SN4 (Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D160) Materiale marunte (apa, sapun	m			181,26 28,38

1	2	3	4	5	6	7
		pasta)=1,000				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2521216700531	Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D160	m	1,0400	147,00	152,88
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D 110) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,020	m			192,50 35,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	94,60	35,00
	2521216700032	Tuburi pentru canalizare exterioare PVC SN4 D 110	m	1,0500	147,00	157,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,07
33	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Teava HDPE PN6 SDR17, D=315mm -tub de protectie) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m			900,98 18,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	94,60	18,64
	252121670100133	Teava HDPE PN6 SDR17, D=315mm -tub de protectie	m	1,0150	840,00	861,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	5 000,00	18,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	44,00	1,32
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	125,00	1,69
		2.3. Camin de vizitare				
34	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
35	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			62,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,53
36	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 946,56 1 312,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	94,60	918,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	94,60	393,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 450,00	598,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	380,00	49,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	420,00	67,68
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,47	1,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
37	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			1 420,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
38	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			1 400,00 0,00
	2661126433001238	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
40	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc			1 450,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00

1	2	3	4	5	6	7
41	AcE13A1	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
42		Scara cu vanguri din otel	kg			70,00 0,00
	61223	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	70,00	70,00
43		Metal pentru consolidarea caminului	kg			35,00 0,00
	61224	Metal pentru consolidarea caminului	kg	1,0000	35,00	35,00
44	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 confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 380,50 609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,40
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
45		Capac T	buc			1 850,00 0,00
	61226	Capac T	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
46		Capac L	buc			1 650,00 0,00
	61246	Capac L	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
47	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,010	m3			1 921,97 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	94,60	387,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,47	748,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	420,00	305,43
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	460,00	311,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinau, str. Tighina, 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
7-1-1 Plan general

Valoarea de deviz 587 646,91 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a gardului				
1	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (Gard din metal turnat, conform SA pl. 5)	kg	776,85	76,36 56,76	59 321,05 44 094,01
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	41,99	118,20 105,95	4 963,09 4 448,92
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal turnat, (h) 2230 x 3800mm, conform SA plansa 5)	m2	8,47	6 200,44 161,77	52 517,71 1 370,16
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal turnat, (h) 2280 x 1200mm, conform SA plansa 5)	m2	2,74	6 200,44 161,77	16 989,21 443,24
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	70,00	27,02 25,54	1 891,19 1 787,94

1	2	3	4	5	6	7
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	70,00	8,32 2,84	582,64 198,66
7	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 (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	147,00	32,41 4,26	4 763,90 625,78
8	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Placarea soclului cu piatra naturala "Cosauti") Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2	70,00	1 036,72 643,28	72 570,07 45 029,60
9	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: glafuri cu latimea pina la 30 cm inclusiv, montate pe console metalice si fixate in perete cu mortar de ciment var M 100-T (Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm, Conform SA pl. 3-5)	m	32,50	451,20 222,31	14 663,85 7 225,07
10	RCsM02A	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25x25 cm, din marmura concasata sau imitatie de marmura, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp (Reconstruirea elementelor deteriorate la stilpi din piatra de calcar ornamentata dupa modelul existente, proiect de executie SA plansa 5)	m2	14,00	888,16 480,57	12 434,26 6 727,95

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunt (carborunt, colorant, energie etc.)=1,030				
11	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata stilpilor)	m2	46,00	180,99 68,11	8 325,47 3 133,15
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	46,00	12,21 10,41	561,48 478,68
13	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. (Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56) Material marunt (cirpe, apa, etc)=1,020	m2	46,00	122,19 112,57	5 620,68 5 178,40
14	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata capacelor pentru stilpi -15 buc)	m2	6,00	180,99 68,11	1 085,93 408,67
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	6,00	12,21 10,41	73,24 62,44
16	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. (Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56) Material marunt (cirpe, apa, etc)=1,020	m2	6,00	122,19 112,57	733,14 675,44
		Total Lucrari de reparatie a gardului Inclusiv salariu				257 096,91 121 888,12
		2. Amenajarea teritoriului				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Demolare				
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	37,55	263,57 151,36	9 897,06 5 683,57
18	TsC03F1	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. II	100 m3	0,38	1 012,50 0,00	384,75 0,00
19	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	75,00	62,53 0,00	4 690,13 0,00
		Total Demolare Inclusiv salariu				14 971,93 5 683,57
		2.2. Amenajare				
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	4,41	1 356,74 854,24	5 983,21 3 767,19
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	440,50	111,92 24,22	49 301,89 10 667,85
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-440,50	7,80 2,55	-3 435,11 -1 125,13
23	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Piatra de pavaj vibropresat h=40mm)	m2	440,50	240,66 56,38	106 012,32 24 836,09
		Total Amenajare Inclusiv salariu				157 862,32 38 146,01
		2.3. Montarea bordurelor				

1	2	3	4	5	6	7
24	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3	4,50	314,07 314,07	1 413,32 1 413,32
25	TsC03F1	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. II (incarcarea materialului din decapare)	100 m3	0,04	1 012,50 0,00	40,50 0,00
26	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	8,10	62,54 0,00	506,55 0,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,88	734,10 93,65	1 380,12 176,07
28	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 (Bordura vibropresata 1000x200x80mm)	m	75,00	202,31 28,38	15 173,39 2 128,50
		Total Montarea bordurelor Inclusiv salariu				18 513,88 3 717,89
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				191 348,13 47 547,47

		Cheltuieli directe	lei	448 445,04
		Asigurarea sociala	24,00 %	40 664,54
		Total	100,00 +	489 109,58
		Transportarea materialelor	5,00 %	13 152,73
		Total	100,00 +	502 262,31
		Cheltuieli de regie	12,50 %	62 782,79
		Total	100,00 +	565 045,10
		Beneficiu de deviz	4,00 %	22 601,80
		Total	100,00 +	587 646,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		587 646,91 169 435,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
caminului nr.4 al Universitatii de
Stat din Moldova, situat in mun.
Chisinru, str. Tighina, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
7-1-1 Plan general

Valoarea de deviz 587 646,91 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2026

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	491,50	94,60	46 495,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,40	94,60	794,64
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,88	94,60	556,25
4.	7129020012800	Pavator	h-om	269,08	94,60	25 454,79
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	113,80	94,60	10 765,48
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,15	94,60	4 838,47
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,72	94,60	541,11
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,13	94,60	201,49
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	399,19	94,60	37 763,05
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,12	94,60	4 930,88
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,25	94,60	16 389,90
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,40	94,60	4 200,23
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	160,95	94,60	15 226,30
14.	9312040019600	Sapator	h-om	13,50	94,60	1 277,10
		Total manopera				169 435,59

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	194,21	8,00	1 553,70
2.	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	1,27	8,00	10,18
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	26,52	2,80	74,27
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	71,63	460,00	32 947,64
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,16	460,00	994,52

6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	420,00	18,86
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,64	420,00	1 530,65
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,20	420,00	925,05
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,85	420,00	7 918,43
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,20	19,00	79,78
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,10	5,00	10,50
12.	2010237318750	Distantieri	buc	44,10	1,50	66,15
13.	20301129301503	Porta din metal turnat	m2	11,21	6 000,00	67 260,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,63	25,00	15,75
15.	23201462007551 1	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	23,40	247,17	5 783,78
16.	2320166200729	Parchetin	l	2,02	19,00	38,30
17.	24165861053036	Betonocontact grund	kg	10,50	34,57	362,99
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,04	60,00	302,33
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,12	60,00	67,26
20.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,26	60,00	75,58
21.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,77	42,00	326,28
22.	2451427308669	Ceara parchet	kg	2,02	77,00	155,20
23.	24514473160451 3	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	l	5,30	34,57	183,36
24.	2551447335247	Praf de frecat	kg	31,74	2,80	88,87
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	76,50	2,47	188,96
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	704,80	2,47	1 740,86
27.	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	6,34	2,47	15,67
28.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	32,52	2,47	80,33
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 097,99	2,47	2 712,04
30.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 466,74	2,70	9 360,18
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,19	650,00	125,00
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,97	9,20	110,11
33.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	14,71	320,00	4 706,69
34.	26611128006552 3	pavaj vibropresat 40mm	m2	447,11	135,00	60 359,51
35.	26611128008008	Placi sau straifuri din piatra de Cosauti	m2	72,11	320,00	23 076,48
36.	26631021000012 8	Beton clasa. B15	m3	3,60	1 680,00	6 048,00
37.	26661228003252 8	Bordura vibropresata 1000x200x80mm	m	75,37	89,00	6 708,38
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,20	7,20	30,23
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,73	15,50	11,39
40.	2710703518270	Otel profilat	kg	815,69	15,50	12 643,23
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,47	18,50	27,20
42.	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm-2,1kg/m2)	kg	148,47	27,00	4 008,69
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,17	65,00	336,28
44.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	44,84	2,15	96,41
45.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	44,84	0,20	8,97
46.	2874116312409	Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm	m	33,15	150,00	4 972,50
47.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	44,84	0,80	35,87
48.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	6,21	70,00	435,04
49.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	27,57	21,00	579,03
50.	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	55,25	40,00	2 210,00
51.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	8,65	16,00	138,34
52.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	15,60	6,00	93,60

53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,81	99,00	872,19
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,24	3,50	25,34
55.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,22	22,50	297,45
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,27	22,50	185,99
57.	4100126202818	Apa	m3	0,19	22,50	4,23
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,50	6,00	21,00
Total materiale de constructii						263 054,58

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	29,10	85,00	2 473,61
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,22	350,00	78,47
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,79	185,00	146,08
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,39	150,00	59,22
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,46	35,00	51,10
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,70	35,00	24,50
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,09	280,00	24,70
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,84	175,00	147,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,83	52,00	198,90
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,72	600,00	430,32
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,29	400,00	2 116,80
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,43	400,00	2 572,52
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,94	450,00	425,25
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	29,10	45,00	1 309,56
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,75	50,00	87,50
16.	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,14	50,00	7,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,45	550,00	5 196,68
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,42	250,00	605,67
Total utilaje de constructii						15 954,87

Cheltuieli directe	lei	448 445,04
Asigurarea sociala	24,00 %	40 664,54
Total	100,00 +	489 109,58
Transportarea materialelor	5,00 %	13 152,73
Total	100,00 +	502 262,31
Cheltuieli de regie	12,50 %	62 782,79
Total	100,00 +	565 045,10
Beneficiu de deviz	4,00 %	22 601,80
Total	100,00 +	587 646,91

Total deviz:

587 646,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a caminului Investitor
nr.4 al Universitatii de Stat din Moldova, situat
in mun. Chisinru, str. Tighina, 2

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 de reparatie a gardului				
1	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ (Gard din metal turnat, conform SA pl. 5)	kg			76,36 56,76
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	94,60	47,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	15,50	16,27
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	3,50	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	70,00	0,56
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	42,00	0,42
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	8,00	2,00
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			118,20 105,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	19,00	1,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	25,00	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	7,20	0,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	60,00	1,80
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal turnat, (h) 2230 x 3800mm, conform SA plansa 5)	m2			6 200,44 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	20301129301503	Porta din metal turnat	m2	1,0000	6 000,00	6 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,15	8,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,47	3,09
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal turnat, (h) 2280 x 1200mm, conform SA plansa 5)	m2			6 200,44 161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	20301129301503	Porta din metal turnat	m2	1,0000	6 000,00	6 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S	buc	4,0000	2,15	8,60

1	2	3	4	5	6	7
		6220				
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,50	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,47	3,09
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			27,02
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,32
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053036	Betonocontact grund	kg	0,1500	34,57	5,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
7	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 (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg			32,41
						4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
8	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Placarea soclului cu piatra naturala "Cosauti") Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,010	m2			1 036,72
						643,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	94,60	567,60
	26611128008008	Placi sau straiuri din piatra de Cosauti	m2	1,0200	320,00	329,66
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,27
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	420,00	16,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,47	29,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	650,00	1,31
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,47	1,00
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	2,80	1,07
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	2,80	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	52,00	2,60
9	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: glafuri cu latimea pina la 30 cm inclusiv, montate pe console metalice si fixate in perete cu mortar de ciment var M 100-T (Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm, Conform SA pl. 3-5)	m			451,20
						222,31
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,2000	94,60	208,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2874116312409	Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm	m	1,0200	150,00	153,00
	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	1,7000	40,00	68,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8000	2,47	4,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	650,00	0,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,68
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1500	2,80	0,42
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1200	2,80	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	52,00	0,52
10	RCsM02A	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25x25 cm, din marmura concasata sau imitatie de marmura, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp (Reconstruirea elementelor deteriorate la stilpi din piatra de calcar ornamentata dupa modelul existente, proiect de executie SA plansa 5) Mat. marunt (carborunt, colorant, energie etc.)=1,030	m2			888,16 480,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,0800	94,60	385,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,2800	2,47	31,24
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0200	320,00	336,19
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,4400	2,47	1,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8300	9,20	7,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	420,00	13,84
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1950	16,00	3,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	650,00	1,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,46
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0600	175,00	10,50
11	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata stilpilor)	m2			180,99 68,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7200	94,60	68,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	232014620075511	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	0,4500	247,17	111,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,53
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			12,21 10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,80
13	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. (Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56) Material marunt (cirpe, apa, etc)=1,020	m2			122,19 112,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,0900	94,60	103,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1100	16,00	1,80
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0380	77,00	2,98
	2320166200729	Parchetin	l	0,0380	19,00	0,74
	245144731604513	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	l	0,1000	34,57	3,53
	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,0240	8,00	0,20
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0800	2,47	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	35,00	0,17
14	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru	m2			180,99

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata capacelor pentru stilpi -15 buc)				68,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7200	94,60	68,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	232014620075511	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunderilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	0,4500	247,17	111,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,53
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			12,21 10,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	6,00	1,80
16	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. (Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52- 56) Material marunt (cirpe, apa, etc)=1,020	m2			122,19 112,57
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,0900	94,60	103,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1100	16,00	1,80
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0380	77,00	2,99
	2320166200729	Parchetin	l	0,0380	19,00	0,74
	245144731604513	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	l	0,1000	34,57	3,53
	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,0240	8,00	0,20
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0800	2,47	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	35,00	0,17
		2. Amenajarea teritoriului				
		2.1. Demolare				
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			263,57 151,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
18	TsC03F1	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. II	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
19	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			62,53 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,53
		2.2. Amenajare				
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 356,74 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	400,00	480,00
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotauare	m2			111,92 24,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	24,22

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	460,00	80,04
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	22,50	0,45
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	400,00	5,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,37
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 (K=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			7,80 2,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	94,60	2,55
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	460,00	5,24
23	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (Piatră de pavaj vibropresat h=40mm)	m2			240,66 56,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49
	266111280065523	pavaj vibropresat 40mm	m2	1,0150	135,00	137,03
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,47	3,95
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	420,00	2,10
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	420,00	17,98
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	99,00	1,98
		2.3. Montarea bordurilor				
24	TsA03D	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren foarte tare	m3			314,07 314,07
	9312040019600	Săpător	h-om	3,0000	94,60	283,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,27
25	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea materialului din decapare)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
26	Ts151C5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t			62,54 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,1137	550,00	62,54
27	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			734,10 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	185,00	77,70
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (Bordura vibropresată 1000x200x80mm)	m			202,31 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000128	Beton clasa. B15	m3	0,0480	1 680,00	80,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,47	2,52
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	266612280032528	Bordura vibropresată 1000x200x80mm	m	1,0050	89,00	89,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	22,50	0,07

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.