

## FORMULARUL F3.1

### OFERTĂ

Către: **Primăria orașului Vatra**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

**MD-2055, MOLDOVA, mun.Chișinău, or.Vatra, strada Ștefan Vodă, nr. 5**

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **director Ciobanu Victor**

reprezentanți ai ofertantului **SRL „BUDEI COM”**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.”

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **1 854 165,45 lei**

unu milion opt sute cincizeci patru mii una suta șasezeci cinci lei 45 bani,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **370 833,10 lei**

trei sute șaptezeci mii opt sute treizeci trei lei 10 bani,

(suma în litere și în cifre)

suma totală **2 224 998,55 lei**

două milioane două sute douăzeci patru mii nouă sute nouăzeci opt lei 55 bani,

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în **6(șase)** luni.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60(șașezeci)** zile, respectiv pînă la data de **15 iulie 2020**

(durata în litere și în cifre)

(ziua/luna/anul)

și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

[ ] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

[\*] nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 14 / mai / 2020

Ciobanu Victor, în calitate de  
director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele  
SRL "BUDEI COM"  
(denumirea/numele ofertantului)

#### ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor \_\_\_\_\_ (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de formularului emis de o bancă comercială în cuantum de 15 % (din prețul total ofertat) și constituie 333749,78 mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 3 (trei) zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 (trei) zile calendaristice

Ofertant, **SRL "BUDEI COM"**

(semnătura autorizată)

20003/ 0026  
14.05.2020

**Primaria or. Vatra  
mun.Chisinau, or.Vatra str. Stefan Voda, nr.5**

**GARANȚIE BANCARĂ PENTRU OFERTĂ nr. LD2013500393**

**„14” mai 2020**

**mun. Chişinău**

1. În baza prezentării la data de 14.05.2020 de către **SRL”Budei Com”**, adresa: mun. Chisinau, str. la 3 Lvov nr.60, numărul de identificare de stat – codul fiscal 1008600033876 (numită în continuare „Ordonator”) a cererii de participare la licitația publică (numit în continuare „Concurs”), **BC "Moldova-Agroindbank" S.A.** adresa: mun. Chişinău, str. Constantin Tănase, nr. 9/1, codul băncii AGRNMD2X, contul corespondent 35213805, numărul de identificare de stat – codul fiscal 1002600003778 (numită în continuare „Garant”), prin prezenta garanție bancară (numită în continuare „Garanție”) se obligă să efectueze plăți în sumă totală de până la de **50100.00 (Cincizeci mii una sută,00) MDL**, în favoarea **Primaria or.Vatra, mun. Chisinau, str. Stefan Voda nr.5** (numită în continuare „Beneficiar”) (Supraetajarea unui bloc din gradinita de copii nr.193 din mun.Chisinau, orasul Vatra, str. M.Eminescu, nr.31), în condițiile în care, va surveni unul sau mai multe din următoarele cazuri:

- a) după expirarea termenului de depunere a cererii de participare la Concurs Ordonatorul își retrace sau își modifică cererea;
- b) după desfacerea plicurilor cu cererile de participare la Concurs, Ordonatorul refuză participarea la Concurs în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului;
- c) Ordonatorul nu acceptă rectificările erorilor aritmetice, efectuate de către grupul de lucru, erori depistate în timpul derulării Concursului;
- d) după înștiințarea Ordonatorului despre câștigul Concursului, în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului, Ordonatorul:
  - 1) nu semnează sau refuză semnarea contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs.
  - 2) nu prezintă sau refuză să prezinte asigurarea executării contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
- e) Ordonatorul nu execută careva din condițiile specificate în instrucțiunile participanților la Concurs înainte de semnarea contractului.

2. Garantul își asumă angajamentul de a plăti suma în limitele indicate mai sus la primirea cererii Beneficiarului în scris, cu condiția menționării în cererea de plată a survenirii unuia sau a mai multor din cazurile expuse mai sus.

3. Orice plată efectuată de către Garant în cadrul prezentei Garanții, va avea ca efect reducerea proporțională a angajamentului Garantului.

4. Prezenta Garanție intră în vigoare la data de „15” mai 2020 și este valabilă până la data de „15” iulie 2020, inclusiv.

5. Orice litigiu, apărut pe parcursul realizării prezentei Garanții, va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când litigiile apărute nu vor putea fi soluționate prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Manager IMM Sucursala nr.2 Chişinău Miculeț Natalia



**Centralizator:**

**Investitor:** *Primăria oraşului Vatra*

*Supraetajarea unui bloc din grădiniţa de copii nr. 193 din mun. Chişinău, oraşul Vatra, str. M  
Eminescu, nr.31.*

**Denumirea obiectivului**

<i>Nr. d/o</i>	<i>Denumire</i>	<i>Suma</i>	<i>TVA</i>	<i>Suma(inclusiv TVA)</i>
DEVIZ LOCAL № 2-1-1	Lucrari de constructii generale. Marca SA.	1001204,31	200240,86	1201445,17
DEVIZ LOCAL № 2-1-2	Pergola. Lucrări de construcții generale. Marca C.	35684,31	7136,86	42821,17
DEVIZ LOCAL № 2-1-3	Bloc A. Consolidarea zidariei peretilor portanti (G-5). Lucrari de constructii C.	8303,98	1660,8	9964,78
DEVIZ LOCAL № 2-1-4	Bloc D. Lucrari de constructii generale. Marca C.	344139,38	68827,87	412967,25
DEVIZ LOCAL № 2-1-5	Lucrari de tehnice-sanitare (apa si canalizare) (marca RAC)	113082,78	22616,56	135699,34
DEVIZ LOCAL № 2-1-6	Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire) (marca IVC)	56136,83	11227,37	67364,2
DEVIZ LOCAL № 2-1-7	Lucrari de tehnice-sanitarea (ventilare) (marca IVC)	119421,94	23884,39	143306,33
DEVIZ LOCAL № 2-1-8	Blocul A. Bloc alimentar. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEI/IEI)	78774,91	15754,98	94529,89
DEVIZ LOCAL № 2-1-9	Blocul D. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEI/IEI)	41221,38	8244,28	49465,66
DEVIZ LOCAL № 2-1-10	Blocul A. Bloc alimentar. Blocul D. Semnalizare de incendiu (marca SI)	56195,63	11239,13	67434,76
	<b>Total</b>	<b>1854165,45</b>	<b>370833,1</b>	<b>2224998,55</b>

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1

### Lucrari de constructii generale. Marca SA.

**Valoarea de deviz 1 201 445,17 lei**

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

#### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	342,559	30,00	10 276,77
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	522,365	30,00	15 670,95
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 514,035	30,00	75 421,05
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	21,538	30,00	646,14
5.	7123010010200	Betonist	h-om	197,931	30,00	5 937,93
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,414	30,00	972,42
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	257,625	30,00	7 728,75
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	62,234	30,00	1 867,02
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,428	30,00	552,84
10.	7129020012800	Pavator	h-om	11,845	30,00	355,35
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	111,06	30,00	3 331,80
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	241,155	30,00	7 234,65
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	728,907	30,00	21 867,21
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	32,40	30,00	972,00
15.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	773,748	30,00	23 212,44
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	777,057	30,00	23 311,71
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51,228	30,00	1 536,84
18.	7212030022700	Sudor	h-om	12,849	30,00	385,47
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	392,694	30,00	11 780,82
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	98,878	30,00	2 966,34
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,993	30,00	29,79
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	220,506	30,00	6 615,18
23.	7422010060100	Timplar	h-om	23,048	30,00	691,44
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,824	30,00	1 134,72
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	956,231	30,00	28 686,93
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	153,656	30,00	4 609,68
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,02	30,00	1 080,60
		<b>Total manopera</b>				<b>258 876,84</b>

#### Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	3,03	160,00	484,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	17,387	6,00	104,34
3.	1212121212121	apa	m3	0,982	10,00	9,82
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,468	230,00	797,64
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,148	230,00	1 184,04
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,068	160,00	10,88
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	51,648	160,00	8 263,68
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,577	160,00	892,32
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,529	160,00	84,64
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	13,503	200,00	2 700,60
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	62,388	6,00	374,33
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,449	3 000,00	10 347,00
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,705	3 000,00	2 115,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,099	3 000,00	297,00

15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,051	3 000,00	153,00
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,136	3 000,00	408,00
17.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,017	3 000,00	51,00
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,099	3 000,00	297,00
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 883,40	0,03	146,50
20.	2010237318750	Distantieri	buc	117,69	0,10	11,77
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,039	3 000,00	117,00
22.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	75,33	1 200,00	90 396,00
23.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	17,61	1 100,00	19 371,00
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	431,929	5,00	2 159,64
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,225	5 000,00	1 125,00
26.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,259	14,00	101,63
27.	2320166200676	White spirit	kg	3,284	20,00	65,68
28.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,27	14,00	59,78
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	444,601	9,00	4 001,41
30.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	208,692	9,00	1 878,23
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,177	16,00	2,84
32.	2413217300010	Cleme	buc	17,85	28,00	499,80
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,118	15,00	1,77
34.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,666	20,00	33,32
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	54,773	80,00	4 381,84
36.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	229,008	9,00	2 061,07
37.	24165861053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	13,18	23,00	303,14
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	464,324	22,00	10 215,12
39.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,583	28,00	156,32
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,051	45,00	2,29
41.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	9,729	28,00	272,41
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	28,609	14,00	400,53
43.	24302261000001	Fuga	kg	76,466	17,00	1 299,91
44.	2430226100700	Grund alchidic	kg	9,901	23,00	227,72
45.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	151,851	25,00	3 796,27
46.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,382	23,00	77,79
47.	2430226101600	Chit siliconic	kg	19,203	35,00	672,11
48.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	10,831	80,00	866,48
49.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	9,018	20,00	180,36
50.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,098	20,00	201,96
51.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	22,545	4,00	90,18
52.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	51,267	4,00	205,06
53.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	428,72	2,70	1 157,54
54.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	67,636	45,00	3 043,62
55.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 379,418	3,20	4 414,14
56.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 724,272	2,80	4 827,96
57.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,703	20,00	134,06
58.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	14,521	5,00	72,60
59.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	112,726	13,00	1 465,44
60.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	44,431	90,00	3 998,79
61.	2521302602904	Granule de polistiren expandat	m3	30,469	400,00	12 187,60
62.	2523116716345	Covor PVC	m2	118,362	135,00	15 978,87
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	755,299	7,00	5 287,09
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 493,60	3,30	18 128,88
65.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	29,043	70,00	2 033,01
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18 957,39	1,45	27 488,21
67.	26511221004022	Ciment M-400	kg	556,554	1,45	807,01
68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,227	3 000,00	681,00
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	225,687	3,00	677,05
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	123,291	9,00	1 109,61
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	80,449	2,00	160,91

72.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 968,266	1,80	8 942,88
73.	26531021008311	Tink	kg	841,593	22,00	18 515,04
74.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 224,539	4,30	5 265,51
75.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	131,751	5,00	658,75
76.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	45,599	150,00	6 839,85
77.	26611128007001	Placi sau piscoturi de partelanat	m2	95,502	200,00	19 100,40
78.	2661122800105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	271,70	24,00	6 520,80
79.	26631021000001	Beton 7,5	m3	0,207	800,00	165,60
80.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,794	0,00	0,00
81.	26631021000011	Beton clasa...B7,5	m3	13,981	800,00	11 184,80
82.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,267	0,00	0,00
83.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,837	0,00	0,00
84.	2664102101182	Mortar de zidarie (pt.informatie)	m3	0,42	0,00	0,00
85.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,242	0,00	0,00
86.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,485	0,00	0,00
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	41,148	0,00	0,00
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	554,809	2,70	1 497,98
89.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,866	28,00	332,25
90.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	87,864	120,00	10 543,68
91.	26701122030001	Placi tip cosauti	m2	24,675	120,00	2 961,00
92.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,705	5,00	13,53
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	669,444	4,00	2 677,78
94.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,873	12,00	34,48
95.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensat)	m2	533,072	12,00	6 396,86
96.	2682132601626	Carton bitumat	m2	17,558	12,00	210,70
97.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 150mm	m2	353,929 15,065	70,00 210,00	24 775,03 3 163,65
98.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Rock Wool gr 150mm	m2	137,764	75,00	10 332,30
99.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	145,214	15,00	2 178,21
100.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	16,317	15,00	244,75
101.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	66,508	15,00	997,62
102.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	333,995	90,00	30 059,55
103.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,32	11,00	58,52
104.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,617	70,00	813,19
105.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	37,485	70,00	2 623,95
106.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	62,294	65,00	4 049,11
107.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	113,975	12,00	1 367,70
108.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	98,10	11,00	1 079,10
109.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	3,723	12,00	44,68
110.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,32	12,00	3,84
111.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,962	12,00	23,54
112.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,36	12,00	4,32
113.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	124,267	2,50	310,66
114.	27331036100001	Tabla groasa gr 0,8mm	kg	21,00	13,00	273,00
115.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,592	17,00	197,06
116.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,378	17,00	91,42
117.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,425	17,00	41,22
118.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,596	32,00	51,07
119.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	664,84	15,00	9 972,60
120.	27752763098861	Ingradirea acoperisului IMA1	kg	327,04	20,00	6 540,80
121.	27752763098861 a	Ingradirea acoperisului IMA2	kg	167,20	20,00	3 344,00
122.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,05	14,00	56,70
123.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	23,99	1 200,00	28 788,00
124.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,507	9,00	22,55

125.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	32,30	9,00	290,70
126.	2873122004100	Plase sudate d=6 AI 150x150	kg	370,67	13,00	4 818,71
127.	28731220041001	Plase sudate	kg	25,553	13,00	332,19
128.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	18,43	13,00	239,59
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,174	17,00	580,95
130.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,088	22,00	1,94
131.	2873147300863	Agrafe	kg	0,735	25,00	18,38
132.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,016	37,00	222,59
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	684,205	0,25	171,05
134.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8,925	90,00	803,25
135.	2874115837745	Suruburi	buc	593,28	0,10	59,33
136.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 758,835	0,40	1 103,54
137.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,12	17,00	104,04
138.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,858	28,00	416,02
139.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	11,866	120,00	1 423,92
140.	28752740000502	Cot burlan	buc	17,85	70,00	1 249,50
141.	28752740000503	Cot de capat	buc	8,925	70,00	624,75
142.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,925	33,00	294,53
143.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,866	90,00	1 067,94
144.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	83,059	28,00	2 325,65
145.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 613,87	0,75	1 960,40
146.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 562,494	0,01	55,62
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	128,618	1,60	205,79
148.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,39	10,00	23,90
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,79	10,00	227,90
150.	4100126202818	Apa	m3	18,636	10,00	186,36
151.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	99,027	4,00	396,12
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>530 185,10</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,024	150,00	3,60
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,017	150,00	2,55
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,127	150,00	19,05
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 473,75	2,09	3 081,61
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,954	55,00	327,46
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	15,104	12,00	181,26
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,959	12,00	155,52
8.	2922140007000	Macara	h-ut	4,767	150,00	715,05
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,243	45,00	460,94
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,81	12,00	9,73
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	149,984	6,00	899,90
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,576	80,00	126,08
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,778	15,00	206,69
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,445	80,00	35,60
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	5,002	45,00	225,09
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,256	15,00	3,84
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,08	45,00	3,60
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,952	45,00	42,84
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,333	15,00	20,00
20.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,883	15,00	13,24
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,815	15,00	132,22
22.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	6,467	15,00	97,01
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,455	45,00	65,48
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,764	15,00	71,47



25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,196	12,00	26,36
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,374	45,00	16,83
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,057	150,00	8,55
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,237	50,00	11,85
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>6 963,42</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	796 025,36
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	58 247,29
Transportarea materialelor	7,00 %	37 112,96
Total	100,00 +	891 385,61
Cheltuieli de regie	8,00 %	71 310,85
Total	100,00 +	962 696,46
Beneficiu de deviz	4,00 %	38 507,85
Total	100,00 +	1 001 204,31
TVA	20,00 %	200 240,86

**Total deviz:**

**1 201 445,17**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1**  
**Lucrari de constructii generale. Marca SA.**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari usi si ferestre</b>				
1	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, Fd1-Fd6.)	m2			12,60 12,60
	74220100 60100	Timplari	h-om	0,2100	30,00	6,30
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
2	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi Ud1-Fd6.)	m2			12,60 12,60
	74220100 60100	Timplari	h-om	0,2100	30,00	6,30
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<b>2. Demontari pereti</b>				
3	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie decalcar -manuala ) bloc D	m3			120,65 118,50
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,21
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,94
4	RpCG 29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de calcar - mecanizat) Bloc D	m3			100,16 66,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	30,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	29522700 02801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	45,00	14,40
5	RpCG 29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (demontaj gips-carton)	m2			40,41 ----- 39,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,00	39,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,71
6	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie de calcar parapet -manuala ) bloc D	m3			120,66 ----- 118,50
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
7	RpCG 29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de calcar parapet - mecanizat ) Bloc D	m3			100,16 ----- 66,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	30,00	52,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	29522700 02801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	45,00	14,40
8	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Bloc D	m2			8,72 ----- 8,10
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
9	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie decalcar -manuala) bloc A	m3			120,65 ----- 118,50
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,19
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
10	RpCG 29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de calcar - mecanizat) Bloc A	m3			100,16 ----- 66,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	30,00	52,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	29522700 02801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	45,00	14,40
11	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie de caramida -manuala ) bloc A	m3			120,66 ----- 118,50
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
12	RpCG 29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu	m3			100,17 ----- 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace mecanice (zidarie de caramida - mechanizat) Bloc A				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	30,00	52,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	55,00	17,60
	29522700 02801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	45,00	14,40
13	RpCB 18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scara exterioară din beton -mechanizat) Bloc A	m3			202,90 ----- 165,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	30,00	120,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	30,00	45,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	55,00	19,25
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,40
14	RpCB 18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat în fundații, pereți, stâlpi etc (scara exterioară din beton -manuală) Bloc A	m3			407,61 ----- 405,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	10,0000	30,00	300,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,00	2,41
15	RCsP4 4B	Demontarea construcțiilor metalice fără recuperarea materialelor Bloc A	kg			0,51 ----- 0,47
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,0120	30,00	0,36
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0025	30,00	0,08
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,00	0,03
	24135473 08164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,0004	15,00	0,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	16,00	0,01
	24105200 06751	Automacară 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0002	150,00	0,03
		<b>3. Demontări acoperiș</b>				
16	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperiș - învelitori din tablă,	m2			21,84 -----

1	2	3	4	5	6	7
		asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile Bloc D				21,60
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,00	10,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
17	RpCH 32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (desfaceri capriori) Bloc D	m3			73,20 <hr/> 73,20
	71240100 10700	Dulgher	h-om	2,0000	30,00	60,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	30,00	13,20
18	RpCH 32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (desfaceri cipci) Bloc D	m3			73,20 <hr/> 73,20
	71240100 10700	Dulgher	h-om	2,0000	30,00	60,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	30,00	13,20
19	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile Bloc A	m2			21,84 <hr/> 21,60
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,00	10,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
20	RpCH 32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (desfaceri cipci) Bloc A	m3			73,20 <hr/> 73,20
	71240100 10700	Dulgher	h-om	2,0000	30,00	60,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	30,00	13,20
		<b>4. Demontari pardoseli</b>				
21	RpCK 42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, (pe pat din clei 20mm)	m2			24,50 <hr/> 23,40
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (sapa de ciment)	m2			9,98 ----- 9,00
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		<b>5. Acoperis</b>				
23	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Schindura de pardosea 15x100	m3			4 513,48 ----- 722,70
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,00	650,41
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,00	72,30
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	481,48
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	181,48
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 488,89
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	17,00	122,40
	27106020 001211	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	12,00	52,57
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,57
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	20,00	39,21
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	9,00	342,00
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,41
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	45,00	19,78
24	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,47 ----- 25,52
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,52
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,56
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,74
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,85
25	CE30	Astereala le invelitori sau doliile	m2			46,48

1	2	3	4	5	6	7
	A	invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Sipca si contracipca)				8,85
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0118	3 000,00	35,41
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,18
26	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,41 25,50
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,50
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,82
27	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			47,12 7,50
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2500	30,00	7,50
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	20,00	39,20
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,14
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
28	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			168,99 34,50
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	90,00	108,68
	27104036	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,87



1	2	3	4	5	6	7
	40000					
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,09
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	6,00	0,30
29	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Foie(pelicula ) anticondens	m2			21,90 <hr/> 7,50
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,00	6,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensat)	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	6,00	0,06
30	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			172,74 <hr/> 9,00
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,00	9,00
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,38
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	28,00	5,77
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	28,00	2,88
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,54
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	120,00	24,72
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
31	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			191,90 <hr/> 10,50
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,00	10,50
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	70,00	74,97
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	33,00	8,42
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	28,00	14,28
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	90,00	22,95
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	28,00	7,14
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	6,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
32	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			56,10 ----- 30,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	28,00	5,04
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	23,00	2,76
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	20,00	2,40
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	80,00	13,60
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
33	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ingradirea acoperisului IMA 1	kg			26,76 ----- 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 098861	Ingradirea acoperisului IMA1	kg	1,0000	20,00	20,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
34	RCsB2 1A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (ingradire acoperisului IMA1)	buc			3,28 ----- 1,08
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	30,00	1,08
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	1,60	0,72
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	14,00	1,26
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,22
35	RCsU 07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari Ingradire acoperisului IMA1	buc			6,72 ----- 5,70
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1100	30,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2400	2,00	0,48
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
36	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Ingradire acoperisului IMA 1)	m2			49,45 <hr/> 33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,39
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,00
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
37	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ingradirea acoperisului IMA 2	kg			26,76 <hr/> 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 098861a	Ingradirea acoperisului IMA2	kg	1,0000	20,00	20,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
38	RCsB2 1A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (ingradire acoperisului IMA2)	buc			3,28 <hr/> 1,08
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	30,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	1,60	0,72
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	14,00	1,26
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,22
39	RCsU 07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari Ingradire acoperisului IMA2	buc			<u>6,72</u> 5,70
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2400	2,00	0,48
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
40	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Ingradire acoperisului IMA 2)	m2			<u>49,52</u> 33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,36
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,18
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,12
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,79
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
41	CE30 A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Sipca ) Bloc A	m2			<u>157,41</u> 8,85
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	30,00	6,75
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,00	2,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0488	3 000,00	146,34
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
42	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,00 ----- 25,50
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,50
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,45
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,50
43	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,70 ----- 7,50
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2500	30,00	7,50
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	20,00	39,20
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,00
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
44	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			168,98 ----- 34,50
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,00	27,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	90,00	108,68
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,87
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	7,09
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,34
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	6,00	0,30
		<b>6. Zidarie din blocul de calcar (G-1,G-2.G3,G4)</b>				
45	RpCG 05B	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau	m3			1 559,55 ----- 171,30

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 365x240x188 mm				
	71220500 14000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	4,3600	30,00	130,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	30,00	40,50
	26611228 00105	Bloc beton cu agr. usoare b75 290 x 240 x 188	buc	55,0000	24,00	1 320,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3300	1,45	20,78
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1070	160,00	17,13
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0090	3 000,00	26,72
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0260	10,00	0,26
	26641021 01182	Mortar de zidarie (pt.informatie)	m3	0,0850	0,00	0,00
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800	12,00	2,16
		<b>7. Pereti din caramida</b>				
46	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Bloc A	100m2			25 058,62 <hr/> 5 173,88
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	30,00	4 306,13
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	30,00	867,75
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,38
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,88
	00000052	Nisip	m3	2,7800	160,00	444,00
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,00	990,00
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	9,00	20,75
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	37,50
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,13
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,88
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,25
47	CA02 C	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 B 7,5	m3			1 025,60 <hr/> 135,60

1	2	3	4	5	6	7
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,80
	26631021 000001	Beton 7,5	m3	1,0250	800,00	832,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	39,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
48	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Bloc B	100m2			25 067,77 <hr/> 5 174,15
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	30,00	4 306,23
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	30,00	867,92
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,36
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,87
	00000052	Nisip	m3	2,7800	160,00	444,72
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,00	990,00
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	9,00	20,69
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	46,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,13
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,54
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,15
49	CA02 C	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 B 7,5	m3			1 017,87 <hr/> 135,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	30,00	115,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,00	19,60
	26631021 000001	Beton 7,5	m3	1,0250	800,00	826,67
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,00
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
50	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida,	100m2			25 062,13 <hr/> 5 174,20

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime nivel pina la 4m Cota 3,680 Pentru PA-1				
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	30,00	4 306,20
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	30,00	868,00
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,40
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,87
	00000052	Nisip	m3	2,7800	160,00	444,80
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,00	990,00
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	9,00	20,67
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	40,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,13
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	617,00
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,07
51	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Cota 3,680 Pentru PA-2	100m2			25 062,13 <hr/> 5 174,20
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	30,00	4 306,20
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	30,00	868,00
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,40
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,87
	00000052	Nisip	m3	2,7800	160,00	444,80
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,00	990,00
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	9,00	20,67
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	40,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,13
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	617,00
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,07
		<b>8. Ferestre</b>				
52	CK19 A	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 F3-2 buc,F4-1buc,F7-1buc,F8-2buc,F9-	m2			1 303,67 <hr/> 33,00



1	2	3	4	5	6	7
		4buc Bloc D				
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	30,00	30,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	20301129 38100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	80,00	56,40
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,65
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
53	CK19 A	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 F10-1buc,F11-1buc Bloc A	m2			1 303,67 33,00
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	30,00	30,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	20301129 38100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	80,00	56,40
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,65
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
54	CK19 B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv F1-6buc,F2-1buc,F5-5buc,F6-1buc Bloc D	m2			1 272,88 25,50
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	30,00	23,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	20301129 38100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	80,00	37,60
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1650	35,00	5,77
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	40111062	Energie electrica	kw	0,8000	1,60	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	02741					
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
55	CK19 B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv Usa-ferestra din aluminiu UF1-1buc Bloc D	m2			1 272,88 <hr/> 25,50
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	30,00	23,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	20301129 38100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	80,00	37,60
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1650	35,00	5,78
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,8000	1,60	1,28
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
56	CE23 B	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 Solbane la ferestre acoperit cu tabla zincata	m			59,17 <hr/> 28,50
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,5000	30,00	15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3500	30,00	10,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	15,00	19,50
	27104037 02180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	11,00	1,14
	26821326 01626	Carton bitumat	m2	0,3300	12,00	4,12
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	32,00	1,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,45	2,87
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	160,00	1,00
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,96
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	6,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
57	CK26 A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			103,68 <hr/> 10,80
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,40
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	25211067 18392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	90,00	91,80
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		<b>9. Usi exterioare Bloc D</b>				
58	CK21 A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UE-1 -1buc,UE-2-1buc,UE-3-1 buc Bloc D	m2			1 279,74 <hr/> 28,50
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		<b>10. Usi exterioare Bloc A</b>				
59	CK21 A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UE-4 -1buc	m2			1 279,75 <hr/> 28,51
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,51
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		<b>11. Usi interioare Bloc D</b>				
60	CK21 A	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 U-1 -1buc,U-2-1buc,U-3-1buc,U-4-1buc ,U-5-2buc	m2			1 279,74 <hr/> 28,50
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		<b>12. Usi interioare Bloc A</b>				
61	CK21 A	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 U-6-1buc	m2			1 279,74 <hr/> 28,50
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,12

1	2	3	4	5	6	7
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		<b>13. Vitralii Bloc D</b>				
62	CK22 B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii V-1-1buc,V-2-1buc	m2			1 147,24 ----- 28,80
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	30,00	27,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	20301129 51000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	80,00	12,80
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,0560	35,00	1,96
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,6000	1,60	0,96
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
		<b>14. Pardoseli</b>				
		<b>14.1. Tip 1-S=70,72m2 mai mica de 16m2 Cota 0,000 BlocA</b>				
63	IzF10 H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.50mm	m2			25,65 ----- 3,60
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,00	2,10
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	30,00	1,50
	25213026 02904	Granule de polistiren expandat	m3	0,0550	400,00	22,00
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	12,00	0,05
64	CG01 A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.50mm k=1,67	m2			78,54 ----- 35,07
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	30,06
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	5,01
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	31,48
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	11,22
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,17
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,30
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,30
65	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 30mm	m2			47,03 <hr/> 21,00
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,85
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,18
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
66	IzF04 A 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) 2 ori	m2			54,12 <hr/> 2,40
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	2,40
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,60
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,01
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,02
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
67	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Amorsa grund uscata pentru suprafete neabsorbante "betonocontact"	m2			4,55 <hr/> 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	24165861 053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	23,00	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
68	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelanat pe adeziv)	m2			318,19 ----- 87,00
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	30,00	78,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	26611128 007001	Placi sau piscoturi de partelanat	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,70	10,93
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	6,00	0,27
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<b>14.2. Tip 2-S=25,12 m2 mai mare de 16m2 Cota 0,000 BlocA</b>				
69	IzF10 H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.50mm	m2			25,65 ----- 3,60
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,00	2,10
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	30,00	1,50
	25213026 02904	Granule de polistiren expandat	m3	0,0550	400,00	22,01
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	12,00	0,05
70	CG01 A k=1,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.50mm k=1,66	m2			78,07 ----- 34,86
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	29,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	4,98
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	31,29
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	11,16

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,17
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,30
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,30
71	CG01 A k=1.16	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 35mm k=1,16	m2			54,55 <hr/> 24,36
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	20,88
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,48
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	21,87
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	7,79
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,12
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,21
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,21
72	CG17 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			254,69 <hr/> 75,00
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,70	10,94
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	6,00	0,27
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<b>14.3. Tip3 S-6,42+10,73=17,15 mai mic de 16m2 cota 3,690 Bolc D</b>				
73	IzF10 H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.170mm	m2			78,45 <hr/> 3,60



1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,00	2,10
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	30,00	1,50
	25213026 02904	Granule de polistiren expandat	m3	0,1870	400,00	74,80
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	12,00	0,05
74	CG01 A k=5,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.170mm k=5,67	m2			266,66 ----- 119,07
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	102,06
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	17,01
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	106,88
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	38,10
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,57
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	1,02
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	1,02
75	CG01 A k=1,33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 40mm	m2			62,55 ----- 27,93
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	23,94
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,99
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	25,07
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	8,94
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,13
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,24
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,24
76	IzF04 A 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) 2 ori	m2			53,04 ----- 1,20

1	2	3	4	5	6	7
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,60
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	6,12
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,30
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,02
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,39
77	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Amorsa grund uscata pentru suprafete neabsorbante "betonocontact"	m2			4,55 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 053031	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	0,1500	23,00	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
78	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			266,69 ----- 87,00
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	30,00	78,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,70	10,93
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	6,00	0,27
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<b>14.4. Tip4 S=25,27+46,94+38,95=111,06 mai mare de 16m2 cota 3,690 Bloc D</b>				
79	IzF10 H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.180mm	m2			82,85 ----- 3,60
	71340300	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	30,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	12200					
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	30,00	1,50
	25213026 02904	Granule de polistiren expandat	m3	0,1980	400,00	79,20
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	12,00	0,05
80	CG01 A k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin gr.180mm k=6	m2			282,18 <hr/> 126,00
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	108,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	18,00
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	113,10
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	40,32
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	10,00	0,60
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	1,08
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	15,00	1,08
81	CG01 A k=1,33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin strat egalizator 40mm	m2			62,55 <hr/> 27,93
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	23,94
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,99
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	25,07
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	8,94
	41001162 02818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	10,00	0,13
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,24
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,24
82	CG08 A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curățate, inclusiv pervazurile din PVC, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			221,76 <hr/> 33,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	1,0000	30,00	30,00
	25231167 16345	Covor PVC	m2	1,0500	135,00	143,88
	24302261 01234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	23,00	0,70
	24621061	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	45,00	27,41

1	2	3	4	5	6	7
	10431					
	24302261 09080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,74
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0240	5,00	0,12
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	160,00	0,10
	25211067 18386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	13,00	13,20
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	6,00	0,18
		<b>15. Pod</b>				
83	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Placi vata minerala termoizol cladirii Rock Wool (gr 150mm)	m2			101,47 ----- 2,70
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	30,00	2,70
	26821626 113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri Rock Wool gr 150mm	m2	1,0100	75,00	75,75
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	5,00	1,57
	23203226 00048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,00	13,77
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,49
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	15,00	0,15
84	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensat)	m2			21,90 ----- 7,50
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,00	6,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	26821326 00465	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensat)	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	6,00	0,06
85	CC03 A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp d=6mm	kg			14,83 ----- 1,35

1	2	3	4	5	6	7
		AI 150x150				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,00	1,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	28731220 04100	Plase sudate d=6 AI 150x150	kg	1,0100	13,00	13,13
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
86	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7,5	m2			110,18 <hr/> 27,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	30,00	24,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26631021 000011	Beton clasa...B7,5	m3	0,1025	800,00	82,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,33
	29522600 03552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	80,00	0,16
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	6,00	0,60
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		<b>16. Finisarea interioara cota 0,000 Bloc D</b>				
87	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			59,56 <hr/> 45,90
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	6,00	0,47
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
88	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade 2mm k=2	m2			24,30 <hr/> 18,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	18,60

1	2	3	4	5	6	7
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	6,00	0,05
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
89	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor tavane	m2			21,05 ----- 16,50
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	6,00	0,01
90	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor tavane	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
91	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tavane)	m2			27,74 ----- 16,50
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
92	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pereti)	m2			217,47 ----- 73,50
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,70	10,80
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
93	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti impreuna cu glafuri)	m2			69,43 51,00
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	30,00	39,90
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,00	11,10
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,88
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	160,00	4,32
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	29522700 038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	12,00	0,05
94	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. (pereti impreuna cu glafuri)	m2			50,21 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	6,00	0,47
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
95	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu	m2			19,85 14,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) 2mm k=2				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,00	14,40
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	6,00	0,19
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
96	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2			21,05 <hr/> 16,50
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	6,00	0,01
97	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2			2,45 <hr/> 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
98	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereti impreuna cu glafuri)	m2			27,74 <hr/> 16,50
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<b>17. Finisarea interioara cota 3.690 Bloc D</b>				
99	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2			59,56 <hr/> 45,90



1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	6,00	0,47
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
100	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade 2mm k=2	m2			24,30 <hr/> 18,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	18,60
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	6,00	0,05
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
101	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor tavane	m2			21,05 <hr/> 16,50
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	6,00	0,01
102	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor tavane	m2			2,45 <hr/> 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
103	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tavane)	m2			27,74 <hr/> 16,50
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80

1	2	3	4	5	6	7
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
104	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (pereti)	m2			217,47 <hr/> 73,50
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,70	10,80
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
105	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti impreuna cu glafuri)	m2			69,43 <hr/> 51,00
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	30,00	39,90
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,00	11,10
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,88
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	160,00	4,32
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	29522700 038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
106	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2			50,21 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (pereti impreuna cu glafuri)				36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	6,00	0,47
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
107	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) 2mm k=2	m2			19,85 <hr/> 14,40
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,00	14,40
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	6,00	0,19
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
108	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2			21,05 <hr/> 16,50
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	6,00	0,01
109	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2			2,45 <hr/> 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
110	CN06	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2			27,74 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
	A	baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereti impreuna cu glafuri)				16,50
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<b>18. Finisarea interioara Bloc A</b>				
111	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			59,56 <hr/> 45,90
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	6,00	0,47
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
112	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade 2mm k=2	m2			24,30 <hr/> 18,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	18,60
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	6,00	0,05
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,48
113	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor tavane	m2			21,05 <hr/> 16,50
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54

1	2	3	4	5	6	7
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	6,00	0,01
114	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor tavane	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
115	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tavane)	m2			27,74 ----- 16,50
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
116	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pereti)	m2			217,47 ----- 73,50
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,70	10,80
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
117	RpCJ1 2A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de	m2			69,43 -----

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti impreuna cu glafuri)				51,00
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,3300	30,00	39,90
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,00	11,10
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,88
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	160,00	4,32
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	29522700 038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	12,00	0,05
118	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. (pereti impreuna cu glafuri)	m2			50,21 <hr/> 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	6,00	0,47
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
119	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) 2mm k=2	m2			19,85 <hr/> 14,40
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,00	14,40
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	5,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	6,00	0,19
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
120	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pereti	m2			21,05 <hr/> 16,50

1	2	3	4	5	6	7
		impreuna cu glafuri)				
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	6,00	0,01
121	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
122	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereti impreuna cu glafuri)	m2			27,74 ----- 16,50
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		<b>19. Finisarea exterioara Bloc D</b>				
123	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 ----- 35,70
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
124	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 478,60 ----- 204,31
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	30,00	204,31
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	230,00	1 173,00
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,29

1	2	3	4	5	6	7
125	IzF04 A	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) 2 Ori	m2			27,03 <hr/> 1,20
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,30
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	2,97
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	5,65
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	15,00	0,20
126	DA06 A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			312,41 <hr/> 34,50
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,19
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	80,00	12,24
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
127	CG22 A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 15 k=1,5	m2			130,77 <hr/> 40,50
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	30,00	36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	4,50
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,45	52,20
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	160,00	15,60
	14211022 00161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	230,00	20,70
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,49



1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	80,00	0,24
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	6,00	0,90
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,14
128	CC03 B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			14,53 ----- 1,05
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,00	0,90
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	28731220 041001	Plase sudate	kg	1,0100	13,00	13,13
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
129	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placaje din beton de cosauti)	m2			217,47 ----- 73,50
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26701122 030001	Placi tip cosauti	m2	1,0500	120,00	126,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,70	10,80
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
130	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant gr.50mm (inclusiv cornier din aliuminiu 97,801m	m2			185,89 ----- 69,30
	71340300	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,00	56,76

1	2	3	4	5	6	7
	12200					
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,00	12,54
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626 11370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 150mm	m2	1,0700	70,00	75,65
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34707	2,50	0,88
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	6,00	0,02
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
131	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			14,30 ----- 6,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
132	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,77 ----- 4,20
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261 01010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
133	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
134	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			87,31 ----- 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de	h-ut	0,0060	12,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		s nec				
135	RpCJO 6B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime otcosuri	m			25,25 ----- 19,80
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,60
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,45	1,42
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	2,99
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,99
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
136	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare otcosuri	m2			14,77 ----- 4,20
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261 01010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
137	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor otcosuri	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
138	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti otcosuri	m2			87,31 ----- 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de s nec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
139	CB14 A	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			34,42 ----- 22,50

1	2	3	4	5	6	7
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,50
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,35
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,00	0,05
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,09	9,41
		<b>20. Finisarea exterioara Bloc A</b>				
140	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placaje din beton de cosauti)	m2			217,47 <hr/> 73,50
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26701122 030001	Placi tip cosauti	m2	1,0500	120,00	126,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,45	0,58
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	17,00	5,61
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,70	10,80
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	6,00	0,12
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
141	CF05 A	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 impletitunii, aplicate la pereti	m2			129,50 <hr/> 69,00
	71220500	Zidar	h-om	1,6500	30,00	49,50

1	2	3	4	5	6	7
	13400					
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,3500	30,00	10,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	26641021 02000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	26641021 02008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	17,00	0,51
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,45	14,50
	26521021 00737	Var hidratat	kg	1,8000	3,00	5,40
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	160,00	5,92
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	13,00	4,94
	27106020 00030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,00	28,20
	27341138 05786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	6,00	0,02
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	15,00	0,06
142	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant gr.50mm (inclusiv cornier din aluminiu 17,001m	m2			185,89 <hr/> 69,30
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,00	56,76
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,00	12,54
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626 11370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 150mm	m2	1,0700	70,00	75,65
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34707	2,50	0,88
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	6,00	0,02
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,31
143	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			14,30 <hr/> 6,00
	71220500	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	13400					
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
144	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,77 <hr/> 4,20
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261 01010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
145	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,45 <hr/> 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
146	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			87,31 <hr/> 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de sneac	h-ut	0,0060	12,00	0,07
147	RpCJ0 6B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime otcosuri	m			25,26 <hr/> 19,80
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,60
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,45	1,42
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,01
	26641021 01000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,99
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,02
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
148	CN54	Aplicarea manuala a grundului cu	m2			14,77

1	2	3	4	5	6	7
	A	cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare otcosuri				4,20
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261 01010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
149	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor otcosuri	m2			2,45 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
150	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti otcosuri	m2			87,31 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,08
151	CE23 B	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 Solbanc la ferestre acoperit cu tabla zincata	m			58,99 28,50
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,5000	30,00	15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3500	30,00	10,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26641021 00001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	27104036 42598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	15,00	19,50
	27104037 02180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	11,00	1,14
	26821326 01626	Carton bitumat	m2	0,3300	12,00	4,12
	27441259 04770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	32,00	1,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,45	2,87
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	160,00	0,99
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,79
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	6,00	0,06
152	CB14 A	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			34,50 ----- 22,50
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,50
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,93
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,31
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,93
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,37
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,00	0,05
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,09	9,41
		<b>21. Lucrari diferite</b>				
		<b>21.1. Ingradire IM 1</b>				
153	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 ----- 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
154	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			49,45 ----- 33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,39
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,00
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30



1	2	3	4	5	6	7
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
155	CG17 D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			266,69 87,00
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	2,6100	30,00	78,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021 020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,70	10,94
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	6,00	0,27
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
156	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 436,50 722,25
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,00	650,25
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,00	72,00
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	450,00
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	150,00
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 475,00
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	17,00	122,50
	27106020 001211	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	12,00	52,50
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,50
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	20,00	39,00
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	9,00	342,00
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	45,00	20,25
157	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			160,00 25,50
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,50
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,25
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,75
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,75

1	2	3	4	5	6	7
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,00
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,00
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,75
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	0,00
		<b>21.2. Scara metalica SM2</b>				
158	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 ----- 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
159	RCsB2 1A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			3,28 ----- 1,08
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	30,00	1,08
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	1,60	0,72
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	14,00	1,26
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,22
160	RCsU 07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,72 ----- 5,70
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2400	2,00	0,48
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
161	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu	m2			49,45 -----

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,39
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,00
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		<b>21.3. Scara metalica SM3</b>				
162	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 <hr/> 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,19
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
163	RCsB2 1A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			3,28 <hr/> 1,08
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1200	30,00	1,08
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,5000	1,60	0,72
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,3000	14,00	1,26
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,22
164	RCsU 07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,72 <hr/> 5,70
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2400	2,00	0,48
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0010	160,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	00513	0,0-3,0 mm				
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
165	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			49,47 ----- 33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,39
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,01
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,76
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
166	CE05 B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			118,73 ----- 24,00
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,7500	30,00	22,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	27104036 42299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	15,00	87,41
	28731458 87450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,69
	28731473 00863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	6,00	0,06
		<b>21.4. Puturile de aeraj PV-1 si PV2</b> <b>21.4.1. Puturile de aeraj PA-1</b>				
167	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			25 078,44 ----- 5 174,06
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	30,00	4 306,13

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	30,00	867,94
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,38
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,88
	00000052	Nisip	m3	2,7800	160,00	445,00
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,00	990,00
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	9,00	20,69
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	56,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,13
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,88
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,19
168	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 <hr/> 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
169	CL16 B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum cuve si jgheaburi pentru sutaje la canale de fum (tabla gr 0,8mm)	t			16 761,00 <hr/> 2 100,00
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	14,0000	30,00	420,00
	72120300 22700	Sudor	h-om	52,5000	30,00	1 575,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	27331036 100001	Tabla groasa gr 0,8mm	kg	1 050,0000	13,00	13 650,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	37,00	407,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	15,00	63,00
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	16,00	101,00
	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	12,00	192,00
	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	12,00	216,00

1	2	3	4	5	6	7
	40111062 02741	Energie electrica	kw	20,0000	1,60	32,00
170	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 50mm	m2			338,01 ----- 69,30
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,00	56,76
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,00	12,54
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626 11370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr 150mm	m2	1,0700	210,00	226,95
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6722	2,50	1,70
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	6,00	0,02
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
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			14,30 ----- 6,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
172	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,78 ----- 4,20
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261 01010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
173	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
174	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			87,31 <hr/> 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
175	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 <hr/> 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,19
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
		<b>21.4.2. Puturile de aeraj PA-2</b>				
176	CD60 C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			25 078,44 <hr/> 5 174,06
	71220500 13400	Zidar	h-om	143,5400	30,00	4 306,13
	93100600 19930	Muncitor	h-om	28,9300	30,00	867,94
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,00
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	510,6000	1,45	740,38
	26521021 00737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,88
	00000052	Nisip	m3	2,7800	160,00	445,00
	27106020 00079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	11,00	990,00
	28731220 00751	Piese forjate	kg	2,3000	9,00	20,69
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	56,25
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	10,00	10,13
	29221400 07000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,88
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	15,00	12,19

1	2	3	4	5	6	7
177	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 ----- 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,19
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
178	CL16 B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum cuve si jgheaburi pentru sutaje la canale de fum (tabla gr 0,8mm)	t			16 761,00 ----- 2 100,00
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	14,0000	30,00	420,00
	72120300 22700	Sudor	h-om	52,5000	30,00	1 575,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,00	105,00
	27331036 100001	Tabla groasa gr 0,8mm	kg	1 050,0000	13,00	13 650,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	37,00	407,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,2000	15,00	63,00
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	16,00	101,00
	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	12,00	192,00
	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	12,00	216,00
	40111062 02741	Energie electrica	kw	20,0000	1,60	32,00
179	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 50mm	m2			338,00 ----- 69,30
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,00	56,76
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,00	12,54
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	26821626 11370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr	m2	1,0700	210,00	226,94



1	2	3	4	5	6	7
		150mm				
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6722	2,50	1,70
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,23
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	6,00	0,02
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
180	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			14,30 ----- 6,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
181	CN54 A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,78 ----- 4,20
	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	24302261 01010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
182	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,45 ----- 0,90
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,00	1,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
183	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			87,31 ----- 36,60
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
184	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,76 ----- 6,30

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,19
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1

### Lucrari de constructii generale. Marca SA.

Valoarea de deviz 1 201 445,17 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari usi si ferestre</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, Fd1-Fd6.)	m2	36,50	12,60 12,60	459,90 459,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi Ud1-Fd6.)	m2	15,17	12,60 12,60	191,16 191,16
<b>Total Demontari usi si ferestre</b>						<b>651,06</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>651,06</b>
		<b>2. Demontari pereti</b>				
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie decalcar -manuala ) bloc D	m3	0,34	120,65 118,50	41,02 40,29
4	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de calcar - mecanizat) Bloc D	m3	1,34	100,16 66,00	134,22 88,44
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (demontaj gips-carton)	m2	0,70	40,41 39,60	28,29 27,72
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie de calcar parapet -manuala ) bloc D	m3	2,40	120,66 118,50	289,58 284,40
7	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina,	m3	9,60	100,16	961,54

1	2	3	4	5	6	7
		BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de calcar parapet - mecanizat ) Bloc D			66,00	633,60
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Bloc D	m2	51,00	8,72 8,10	444,72 413,10
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie decalcar -manuala) bloc A	m3	0,26	120,65 118,50	31,37 30,81
10	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de calcar - mecanizat) Bloc A	m3	1,00	100,16 66,00	100,16 66,00
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (zidarie de caramida -manuala ) bloc A	m3	0,80	120,66 118,50	96,53 94,80
12	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (zidarie de caramida - mecanizat) Bloc A	m3	3,69	100,17 66,00	369,61 243,54
13	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scara exterioara din beton -mecanizat) Bloc A	m3	2,72	202,90 165,00	551,89 448,80
14	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc (scara exterioara din beton -manuala ) Bloc A	m3	0,69	407,61 405,00	281,25 279,45
15	RCsP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor Bloc A	kg	82,75	0,51 0,47	42,37 38,49
<b>Total Demontari pereti</b>						<b>3 372,55</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 689,44</b>
<b>3. Demontari acoperis</b>						
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul	m2	235,00	21,84 21,60	5 132,40 5 076,00

1	2	3	4	5	6	7
		tablei recuperabile Bloc D				
17	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (desfaceri capriori) Bloc D	m3	3,20	73,20 73,20	234,24 234,24
18	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (desfaceri cipci) Bloc D	m3	2,60	73,20 73,20	190,32 190,32
19	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile Bloc A	m2	5,40	21,84 21,60	117,94 116,64
20	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (desfaceri cipci) Bloc A	m3	0,20	73,20 73,20	14,64 14,64
<b>Total Demintari acoperis</b>						<b>5 689,54</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 631,84</b>
<b>4. Demontari pardoseli</b>						
21	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, (pe pat din clei 20mm)	m2	60,00	24,50 23,40	1 470,00 1 404,00
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (sapa de ciment)	m2	60,00	9,98 9,00	598,80 540,00
<b>Total Demontari pardoseli</b>						<b>2 068,80</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 944,00</b>
<b>5. Acoperis</b>						
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic Schindura de pardosea 15x100	m3	0,81	4 513,48 722,70	3 655,92 585,39
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,81	163,47 25,52	132,41 20,67
25	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Sipca si contracipca)	m2	272,50	46,48 8,85	12 664,56 2 411,61
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,22	163,41	526,18

1	2	3	4	5	6	7
					25,50	82,11
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,22	47,12 7,50	151,72 24,15
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	272,50	168,99 34,50	46 049,82 9 401,25
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Foie(pelicula ) anticondens	m2	300,00	21,90 7,50	6 569,28 2 250,00
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	57,60	172,74 9,00	9 949,63 518,40
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	35,00	191,90 10,50	6 716,33 367,50
32	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	54,05	56,10 30,00	3 032,17 1 621,50
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ingradirea acoperisului IMA 1	kg	327,04	26,76 6,30	8 750,85 2 060,34
34	RCsB21A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (ingradire acoperisului IMA1)	buc	16,00	3,28 1,08	52,42 17,28
35	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari Ingradire acoperisului IMA1	buc	16,00	6,72 5,70	107,52 91,20
36	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Ingradire acoperisului IMA 1)	m2	13,08	49,45 33,00	646,83 431,64
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Ingradirea acoperisului IMA 2	kg	167,20	26,76 6,30	4 473,90 1 053,36
38	RCsB21A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (ingradire acoperisului IMA2)	buc	8,00	3,28 1,08	26,21 8,64
39	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar	buc	8,00	6,72	53,76

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, dupa instalatii sau consolidari Ingradire acoperisului IMA2			5,70	45,60
40	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Ingradire acoperisului IMA 2)	m2	0,33	49,52 33,00	16,34 10,89
41	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Sipca ) Bloc A	m2	4,10	157,41 8,85	645,37 36,27
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,20	163,00 25,50	32,60 5,10
43	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,20	46,70 7,50	9,34 1,50
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	4,10	168,98 34,50	692,82 141,45
<b>Total Acoperis</b>						<b>104 955,98</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>21 185,85</b>
		<b>6. Zidarie din blocul de calcar (G-1,G-2.G3,G4)</b>				
45	RpCG05B	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 365x240x188 mm	m3	4,94	1 559,55 171,30	7 704,18 846,21
<b>Total Zidarie din blocul de calcar (G-1,G-2.G3,G4)</b>						<b>7 704,18</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>846,21</b>
		<b>7. Pereti din caramida</b>				
46	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Bloc A	100m2	0,08	25 058,62 5 173,88	2 004,69 413,91
47	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane	m3	0,05	1 025,60 135,60	51,28 6,78

1	2	3	4	5	6	7
		conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B 7,5				
48	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Bloc B	100m2	0,39	25 067,77 5 174,15	9 776,43 2 017,92
49	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 B 7,5	m3	0,15	1 017,87 135,20	152,68 20,28
50	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Cota 3,680 Pentru PA-1	100m2	0,15	25 062,13 5 174,20	3 759,32 776,13
51	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m Cota 3,680 Pentru PA-2	100m2	0,15	25 062,13 5 174,20	3 759,32 776,13
<b>Total Pereti din caramida</b>						<b>19 503,72</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 011,15</b>
<b>8. Ferestre</b>						
52	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 F3-2 buc,F4-1buc,F7-1buc,F8-2buc,F9-4buc Bloc D	m2	16,96	1 303,67 33,00	22 110,17 559,68
53	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 F10-1buc,F11-1buc Bloc A	m2	2,42	1 303,67 33,00	3 154,87 79,86
54	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv F1-6buc,F2-1buc,F5-5buc,F6-1buc Bloc D	m2	50,51	1 272,88 25,50	64 292,95 1 288,02
55	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv Usa-ferestra din aluminiu UF1-1buc	m2	5,44	1 272,88 25,50	6 924,46 138,72



1	2	3	4	5	6	7
		Bloc D				
56	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 Solbane la ferestre acoperit cu tabla zincata	m	43,56	59,17 28,50	2 577,46 1 241,46
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	43,56	103,68 10,80	4 516,30 470,46
<b>Total Ferestre</b>						<b>103 576,21</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 778,20</b>
<b>9. Usi exterioare Bloc D</b>						
58	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UE-1 -1buc,UE-2-1buc,UE-3-1 buc Bloc D	m2	6,77	1 279,74 28,50	8 663,87 192,93
<b>Total Usi exterioare Bloc D</b>						<b>8 663,87</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>192,93</b>
<b>10. Usi exterioare Bloc A</b>						
59	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UE-4 -1buc	m2	2,95	1 279,75 28,51	3 775,25 84,09
<b>Total Usi exterioare Bloc A</b>						<b>3 775,25</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>84,09</b>
<b>11. Usi interioare Bloc D</b>						
60	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 U-1 -1buc,U-2-1buc,U-3-1 buc,U-4-1buc ,U-5-2buc	m2	12,29	1 279,74 28,50	15 728,06 350,25

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Usi interioare Bloc D</b>						<b>15 728,06</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>350,25</b>
<b>12. Usi interioare Bloc A</b>						
61	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 U-6-1buc	m2	1,98	1 279,74 28,50	2 533,88 56,43
<b>Total Usi interioare Bloc A</b>						<b>2 533,88</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>56,43</b>
<b>13. Vitralii Bloc D</b>						
62	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii V-1-1buc,V-2-1buc	m2	17,61	1 147,24 28,80	20 202,94 507,18
<b>Total Vitralii Bloc D</b>						<b>20 202,94</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>507,18</b>
<b>14. Pardoseli</b>						
<b>14.1. Tip 1-S=70,72m2 mai mica de 16m2 Cota 0,000 BlocA</b>						
63	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.50mm	m2	70,72	25,65 3,60	1 813,98 254,58
64	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.50mm k=1,67	m2	70,72	78,54 35,07	5 554,28 2 480,13
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 30mm	m2	70,72	47,03 21,00	3 325,92 1 485,12
66	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	m2	70,72	54,12 2,40	3 827,63 169,74

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 ori				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Amorsa grund uscata pentru suprafete neabsorbante "betonocontact"	m2	70,72	4,55 0,90	321,78 63,66
68	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (portelanat pe adeziv)	m2	92,72	318,19 87,00	29 502,19 8 066,64
<b>Total Tip 1-S=70,72m2 mai mica de 16m2 Cota 0,000 BlocA</b>						<b>44 345,78</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>12 519,87</b>
		<b>14.2. Tip 2-S=25,12 m2 mai mare de 16m2 Cota 0,000 BlocA</b>				
69	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.50mm	m2	25,12	25,65 3,60	644,42 90,42
70	CG01A k=1,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.50mm k=1,66	m2	70,72	78,07 34,86	5 521,18 2 465,31
71	CG01A k=1.16	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 35mm k=1,16	m2	70,72	54,55 24,36	3 858,04 1 722,75
72	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	25,12	254,69 75,00	6 397,73 1 884,00
<b>Total Tip 2-S=25,12 m2 mai mare de 16m2 Cota 0,000 BlocA</b>						<b>16 421,37</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 162,48</b>
		<b>14.3. Tip3 S-6,42+10,73=17,15 mai mic de 16m2 cota 3,690 Bolc D</b>				
73	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu	m2	17,15	78,45 3,60	1 345,37 61,74

1	2	3	4	5	6	7
		energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.170mm				
74	CG01A k=5,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.170mm k=5,67	m2	17,15	266,66 119,07	4 573,18 2 042,04
75	CG01A k=1,33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 40mm	m2	17,15	62,55 27,93	1 072,74 479,01
76	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) 2 ori	m2	17,15	53,04 1,20	909,58 20,58
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor Amorsa grund uscata pentru suprafete neabsorbante "betonocontact"	m2	17,15	4,55 0,90	78,01 15,42
78	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	17,15	266,69 87,00	4 573,68 1 492,02
<b>Total Tip3 S-</b>						<b>12 552,56</b>
<b>6,42+10,73=17,15 mai mic de 16m2 cota 3,690 Bloc D</b>						
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 110,81</b>
<b>14.4. Tip4</b>						
<b>S=25,27+46,94+38,95=111,06 mai mare de 16m2 cota 3,690 Bloc D</b>						
79	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % Granule de polistiren expandat pe mortar din polistiren gr.180mm	m2	111,06	82,85 3,60	9 201,14 399,81
80	CG01A k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,15	282,18 126,00	4 839,42 2 160,90

1	2	3	4	5	6	7
		gr.180mm k=6				
81	CG01A k=1,33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin strat egalizator 40mm	m2	17,15	62,55 27,93	1 072,74 479,01
82	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	111,06	221,76 33,00	24 629,06 3 664,98
<b>Total Tip4</b> <b>S=25,27+46,94+38,95=111,06 mai mare de 16m2</b> <b>cota 3,690 Bloc D</b>						<b>39 742,36</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 704,70</b>
<b>Total Pardoseli</b>						<b>113 062,07</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>29 497,86</b>
<b>15. Pod</b>						
83	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % Placi vata minerala termoizol cladirii Rock Wool (gr 150mm)	m2	136,40	101,47 2,70	13 840,33 368,28
84	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensat)	m2	150,04	21,90 7,50	3 285,50 1 125,30
85	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 d=6mm AI 150x150	kg	367,00	14,83 1,35	5 442,58 495,45
86	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 7,5	m2	136,40	110,18 27,00	15 028,56 3 682,80
<b>Total Pod</b>						<b>37 596,97</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 671,83</b>
<b>16. Finisarea interioara cota 0,000 Bloc D</b>						
87	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe	m2	128,40	59,56	7 647,32

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului			45,90	5 893,56
88	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade 2mm k=2	m2	-128,40	24,30 18,60	-3 119,60 -2 388,24
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor tavane	m2	128,40	21,05 16,50	2 703,08 2 118,60
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor tavane	m2	128,40	2,45 0,90	314,58 115,56
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tavane)	m2	128,40	27,74 16,50	3 561,82 2 118,60
92	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pereti)	m2	20,40	217,47 73,50	4 436,38 1 499,40
93	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti impreuna cu glafuri)	m2	250,85	69,43 51,00	17 417,63 12 793,32
94	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. (pereti impreuna cu glafuri)	m2	250,85	50,21 36,60	12 594,17 9 181,11
95	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) 2mm k=2	m2	-250,85	19,85 14,40	-4 979,37 -3 612,24
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2	250,85	21,05 16,50	5 280,90 4 139,01

1	2	3	4	5	6	7
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2	250,85	2,45 0,90	614,56 225,75
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereti impreuna cu glafuri)	m2	250,85	27,74 16,50	6 958,60 4 139,04
<b>Total Finisarea interioara cota 0,000 Bloc D</b>						<b>53 430,07</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>36 223,47</b>
<b>17. Finisarea interioara cota 3.690 Bloc D</b>						
99	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	128,21	59,56 45,90	7 635,98 5 884,83
100	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade 2mm k=2	m2	-128,21	24,30 18,60	-3 114,99 -2 384,70
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor tavane	m2	128,21	21,05 16,50	2 699,10 2 115,48
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor tavane	m2	128,21	2,45 0,90	314,11 115,38
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tavane)	m2	128,21	27,74 16,50	3 556,57 2 115,48
104	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (pereti)	m2	19,68	217,47 73,50	4 279,79 1 446,48
105	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau	m2	269,88	69,43 51,00	18 739,02 13 763,88

1	2	3	4	5	6	7
		caramida, cu suprafete plane (pereti impreuna cu glafuri)				
106	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. (pereti impreuna cu glafuri)	m2	269,88	50,21 36,60	13 549,62 9 877,62
107	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) 2mm k=2	m2	-269,88	19,85 14,40	-5 357,11 -3 886,26
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2	269,88	21,05 16,50	5 681,53 4 453,02
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2	269,88	2,45 0,90	661,20 242,88
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereti impreuna cu glafuri)	m2	269,88	27,74 16,50	7 486,47 4 453,02
<b>Total Finisarea interioara cota 3.690 Bloc D</b>						<b>56 131,29</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>38 197,11</b>
<b>18. Finisarea interioara Bloc A</b>						
111	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	95,84	59,56 45,90	5 708,09 4 399,05
112	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade 2mm k=2)	m2	-95,84	24,30 18,60	-2 328,54 -1 782,63
113	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor tavane	m2	95,84	21,05 16,50	2 017,64 1 581,36
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor tavane	m2	95,84	2,45 0,90	234,80 86,25



1	2	3	4	5	6	7
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (tavane)	m2	95,84	27,74 16,50	2 658,60 1 581,36
116	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (pereti)	m2	43,60	217,47 73,50	9 481,70 3 204,60
117	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti impreuna cu glafuri)	m2	287,63	69,43 51,00	19 971,45 14 669,13
118	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. (pereti impreuna cu glafuri)	m2	287,63	50,21 36,60	14 440,77 10 527,27
119	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) 2mm k=2	m2	-287,63	19,85 14,40	-5 709,44 -4 141,86
120	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2	287,63	21,05 16,50	6 055,23 4 745,91
121	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pereti impreuna cu glafuri)	m2	287,63	2,45 0,90	704,71 258,87
122	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (pereti impreuna cu glafuri)	m2	287,63	27,74 16,50	7 978,87 4 745,91
<b>Total Finisarea interioara Bloc A</b>						<b>61 213,88</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>39 875,22</b>
<b>19. Finisarea exterioara Bloc D</b>						

1	2	3	4	5	6	7
123	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	18,48	35,70 35,70	659,73 659,73
124	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,68	1 478,60 204,31	1 005,45 138,93
125	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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) 2 ori	m2	85,79	27,03 1,20	2 318,86 102,96
126	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	10,30	312,41 34,50	3 217,78 355,35
127	CG22A k=1,5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp B 15 k=1,5	m2	57,20	130,77 40,50	7 480,08 2 316,60
128	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	25,30	14,53 1,05	367,60 26,58
129	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (placaje din beton de cosauti)	m2	9,50	217,47 73,50	2 065,96 698,25
130	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant gr.50mm (inclusiv cornier din aliuminiu 97,801m	m2	279,00	185,89 69,30	51 862,66 19 334,70
131	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	279,00	14,30 6,00	3 990,54 1 674,00

1	2	3	4	5	6	7
132	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2	279,00	14,77 4,20	4 122,22 1 171,80
133	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2	279,00	2,45 0,90	683,55 251,10
134	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	279,00	87,31 36,60	24 360,05 10 211,40
135	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, în jurul tocurilor și pervazurilor, la uși și ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, având spațiile drepte, între 15 - 25 cm latime otcosuri	m	153,30	25,25 19,80	3 870,61 3 035,34
136	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti și tavane interioare otcosuri	m2	23,50	14,77 4,20	347,20 98,70
137	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor otcosuri	m2	23,50	2,45 0,90	57,57 21,15
138	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti otcosuri	m2	23,50	87,31 36,60	2 051,83 860,10
139	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafețe verticale la înalțimi pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	279,00	34,42 22,50	9 603,98 6 277,50
<b>Total Finisarea exterioara Bloc D</b>						<b>118 065,67</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>47 234,19</b>
<b>20. Finisarea exterioara Bloc A</b>						
140	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereti și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (placaje din beton de cosauti)	m2	14,00	217,47 73,50	3 044,58 1 029,00
141	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe împletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund și mortar de var-ciment M 10-T pentru	m2	48,50	129,50 69,00	6 280,56 3 346,50

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
142	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant gr.50mm (inclusiv cornier din aluminiu 17,001m	m2	48,50	185,89 69,30	9 015,57 3 361,05
143	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	48,50	14,30 6,00	693,70 291,00
144	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	48,50	14,77 4,20	716,57 203,70
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,50	2,45 0,90	118,83 43,65
146	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	48,50	87,31 36,60	4 234,63 1 775,10
147	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime otcosuri	m	13,95	25,26 19,80	352,38 276,21
148	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare otcosuri	m2	2,10	14,77 4,20	31,01 8,82
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor otcosuri	m2	2,10	2,45 0,90	5,14 1,89
150	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti otcosuri	m2	2,10	87,31 36,60	183,36 76,86
151	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 Solbanc la ferestre acoperit cu tabla zincata	m	7,60	58,99 28,50	448,29 216,60
152	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	48,50	34,50 22,50	1 673,07 1 091,25

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Finisarea exterioara Bloc A</b>						<b>26 797,69</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>11 721,63</b>
		<b>21. Lucrari diferite</b>				
		<b>21.1. Ingradire IM 1</b>				
153	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	299,05	21,76 6,30	6 506,73 1 884,06
154	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	11,90	49,45 33,00	588,48 392,70
155	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2,00	266,69 87,00	533,37 174,00
156	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,04	4 436,50 722,25	177,46 28,89
157	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,04	160,00 25,50	6,40 1,02
<b>Total Ingradire IM 1</b>						<b>7 812,44</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 480,67</b>
		<b>21.2. Scara metalica SM2</b>				
158	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	105,46	21,76 6,30	2 294,58 664,41
159	RCsB21A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,00	3,28 1,08	52,42 17,28
160	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00	6,72 5,70	107,52 91,20
161	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,22	49,45 33,00	208,69 139,26
<b>Total Scara metalica SM2</b>						<b>2 663,21</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>912,15</b>
		<b>21.3. Scara metalica SM3</b>				
162	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	82,75	21,76	1 800,53

1	2	3	4	5	6	7
		tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			6,30	521,37
163	RCsB21A k=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	5,00	3,28 1,08	16,38 5,40
164	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	6,72 5,70	33,60 28,50
165	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,31	49,47 33,00	163,73 109,23
166	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,80	118,73 24,00	332,44 67,20
<b>Total Scara metalica SM3</b>						<b>2 346,68</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>731,70</b>
		<b>21.4. Puturile de aeraj PV-1 si PV2</b> <b>21.4.1. Puturile de aeraj PA-1</b>				
167	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,16	25 078,44 5 174,06	4 012,55 827,85
168	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	68,40	21,76 6,30	1 488,24 430,92
169	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum cuve si jgheaburi pentru sutaje la canale de fum (tabla gr 0,8mm)	t	0,01	16 761,00 2 100,00	167,61 21,00
170	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr 50mm	m2	6,80	338,01 69,30	2 298,50 471,24
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	7,14	14,30 6,00	102,12 42,84

1	2	3	4	5	6	7
172	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2	7,14	14,78 4,20	105,51 30,00
173	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2	7,14	2,45 0,90	17,49 6,42
174	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	7,14	87,31 36,60	623,42 261,33
175	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	18,90	21,76 6,30	411,24 119,07
<b>Total Puturile de aeraj PA-1</b>						<b>9 226,68</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 210,67</b>
<b>21.4.2. Puturile de aeraj PA-2</b>						
176	CD60C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 în condiții de șantier la pereti despărțitori armati cu grosimea 1/2 caramida, înălțime nivel până la 4m	100m2	0,16	25 078,44 5 174,06	4 012,55 827,85
177	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	72,90	21,76 6,30	1 586,15 459,27
178	CL16B	Căptușeli metalice din tabla groasă (pilni siloz, canale de fum, cuve și jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum cuve și jgheaburi pentru sutaje la canale de fum (tabla gr 0,8mm)	t	0,01	16 761,00 2 100,00	167,61 21,00
179	IzF55C	Termoizolarea exterioară a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci din vată minerală gr 50mm	m2	7,14	338,00 69,30	2 413,34 494,82
180	CF17C	Diverse lucrări - strat de împaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorșaj	m2	7,14	14,30 6,00	102,12 42,84
181	CN54A	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2	5,67	14,78 4,20	83,79 23,82
182	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2	5,67	2,45	13,89 5,10

1	2	3	4	5	6	7
					0,90	
183	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	5,67	87,31	495,05
					36,60	207,51
184	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	17,38	21,76	378,17
					6,30	109,50

**Total Puturile de aeraj PA-2 9 252,67**

**Inclusiv salariu 2 191,71**

**Total Puturile de aeraj PV-1 si PV2 18 479,35**

**Inclusiv salariu 4 402,38**

**Total Lucrari diferite 31 301,68**

**Inclusiv salariu 8 526,90**

Прямые затраты	lei	796 025,36
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	58 247,29
Transportarea materialelor	7,00 %	37 112,96
Total	100,00 +	891 385,61
Cheltuieli de regie	8,00 %	71 310,85
Total	100,00 +	962 696,46
Beneficiu de deviz	4,00 %	38 507,85
Total	100,00 +	1 001 204,31
TVA	20,00 %	200 240,86

**Total deviz: 1 201 445,17**  
**Inclusiv salariu 258 876,84**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)



(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Pergola. Lucrări de construcții generale. Marca C.

Valoarea de deviz 42 821,17 lei

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

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,25	30,00	7,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,89	30,00	686,70
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,51	30,00	15,30
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,94	30,00	118,20
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	40,40	30,00	1 212,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,73	30,00	681,90
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,04	30,00	541,20
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	57,20	30,00	1 716,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,83	30,00	624,90
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,21	30,00	366,30
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,20	30,00	36,00
		<b>Total manopera</b>				<b>6 006,00</b>

### Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,30	10,00	3,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,10	230,00	253,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,20	160,00	192,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,82	6,00	4,92
5.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,31	6 000,00	1 860,00
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,12	3 000,00	360,00
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,76	3 000,00	2 280,00
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	3 000,00	30,00
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,00	3 000,00	3 000,00
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,15	3 000,00	450,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	2,18	0,10	0,22
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,24	14,00	31,36
13.	2320166200676	White spirit	kg	1,64	20,00	32,80
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,32	14,00	18,48
15.	23203226000361	Gudron	kg	2,60	12,00	31,20
16.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,84	20,00	96,80
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,79	32,00	89,28
18.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	45,00	0,45
19.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	8,84	14,00	123,76
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,71	28,00	47,88
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,82	80,00	65,60
22.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,19	6,00	49,14
23.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,80	20,00	36,00
24.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,61	22,00	13,42
25.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	10,57	6,00	63,42
26.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	441,17	1,45	639,70
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,66	0,00	0,00
28.	26631021000011	Beton clasa...B 7,5	m3	4,76	900,00	4 284,00
29.	2665122701000	Tub de azbociment de presiune	m	31,68	30,00	950,40
30.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	10,57	7,00	73,99

31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,28	4,00	13,12
32.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	4,57	9,00	41,13
33.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	62,79	90,00	5 651,10
34.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	32,76	15,00	491,40
35.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,03	11,00	44,33
36.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 12mm	kg	7,99	11,00	87,89
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,08	17,00	1,36
38.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,40	9,00	345,60
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,46	17,00	7,82
40.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,57	15,00	113,55
41.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	273,00	1,00	273,00
42.	2874125886734	Nituri POP	buc	273,00	0,08	21,84
43.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	9,65	17,00	164,05
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,32	10,00	3,20
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,82	10,00	18,20
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>22 358,41</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	150,00	0,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,29	150,00	43,50
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	150,00	1,50
4.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	12,00	2,76
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,14	5,00	5,70
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,11	80,00	8,80
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,09	12,00	1,08
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,72	15,00	55,80
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,82	22,00	84,04
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,35	15,00	5,25
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,73	15,00	10,95
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,24	150,00	36,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,55	150,00	232,50
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>489,38</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	28 853,79
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 351,35
Transportarea materialelor	7,00 %	1 565,09
Total	100,00 +	31 770,23
Cheltuieli de regie	8,00 %	2 541,62
Total	100,00 +	34 311,85
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 372,46
Total	100,00 +	35 684,31
TVA	20,00 %	7 136,86

**Total deviz:**

**42 821,17**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primăria orașului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor Primăria oraşului Vatra  
 Obiect Supraetajarea unui bloc din grădiniţa de copii nr. 193 din mun.  
 Chişinău, oraşul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.

**Catalog de preţuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**  
**Pergola. Lucrări de construcţii generale. Marca C.**  
**(formular desfăşurat)**

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari terasimente</b>				
1	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,68 ----- 35,68
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,68
2	TsD01 B	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			9,34 ----- 9,34
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,34
3	TsD04 B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			23,55 ----- 22,55
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,55
	41001162 02806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,01
4	TrB01 B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			27,29 ----- 27,29
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9100	30,00	27,29
5	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			9,30 ----- 9,30

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
		<b>2. Fundament</b>				
6	AcA15 C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200-300 mm	m			62,37 ----- 22,50
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7500	30,00	22,50
	25137366 01500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	6,00	2,09
	26651227 01000	Tub de azbociment de presiune	m	1,0250	30,00	31,37
	26651227 01600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	7,00	2,44
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1260	22,00	2,77
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	150,00	1,19
7	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=12mm	kg			13,78 ----- 2,12
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. 12mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,19
8	CA03 B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Beton B 7,5	m3			1 101,48 ----- 118,50
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,5500	30,00	106,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	26631021 000011	Beton clasa...B 7,5	m3	1,0250	900,00	931,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,85
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	80,00	1,39
	29522700	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	03100					
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
9	CA03 D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B 12,5	m3			864,72 <hr/> 135,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	26511221 00414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,45	399,81
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	160,00	120,00
	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	230,00	158,13
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,84
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	80,00	1,50
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		<b>3. Acoperis</b>				
10	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 497,39 <hr/> 722,93
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,00	650,54
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,00	72,39
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	489,13
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	195,65
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 478,26
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	17,00	122,33
	27106020 001211	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	11,00	48,18
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,00	30,42
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	20,00	39,13
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	9,00	342,00
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,83
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,52
11	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			162,10 <hr/> 25,43
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,43
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,28

1	2	3	4	5	6	7
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,74
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,74
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,49
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,00
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,78
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,63
12	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			4 199,37 <hr/> 675,00
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,00	607,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,50
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	32,61
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 804,35
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 000,00	358,70
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	9,00	30,62
	24142161 094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	20,00	60,22
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,91
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,01
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,83
	29522700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,89
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,74
13	CE06 C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			160,85 <hr/> 36,00
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	1,1000	30,00	33,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	27104036 42000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	90,00	108,67
	27104036 43220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	28741258 86734	Nituri POP	buc	5,0000	0,08	0,42
	28741158	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	33870					
	24302261 03064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	6,00	0,94
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
14	CE31 A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple Captusire stresinei 19x100 L164 ml	m2			<u>121,56</u> 7,66
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0150	30,00	0,46
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2400	30,00	7,21
	20101029 03497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0190	6 000,00	113,41
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	17,00	0,48
15	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<u>160,06</u> 25,16
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,16
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,26
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,94
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,94
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,00
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,00
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,77
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	0,00
16	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			<u>51,03</u> 7,74
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2500	30,00	7,74
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	22,00	43,29
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,00
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
17	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			<u>50,66</u> 33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,92
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,00
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,44
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
18	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			3 995,00 ----- 673,33
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,00	606,67
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	66,67
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	111,67
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	0,00
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 666,67
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	333,33
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	9,00	31,00
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,00
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,67
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,00
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	16,67
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	5,00
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,67
19	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			160,89 ----- 26,67
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	26,67
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,22
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,33
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,33
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,00
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,00
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	1,33
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	0,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primăria orașului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**

**Pergola. Lucrări de construcții generale. Marca C.**

**Valoarea de deviz 42 821,17 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari terasimente</b>						
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,60	35,68 35,68	271,20 271,20
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	3,18	9,34 9,34	29,70 29,70
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,18	23,55 22,55	74,90 71,70
4	TrB01B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	7,74	27,29 27,29	211,20 211,20
5	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	4,42	9,30 9,30	41,10 41,10
<b>Total Lucrari terasimente</b>					<b>628,10</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>624,90</b>	
<b>2. Fundament</b>						
6	AcA15C	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 200-300 mm	m	30,30	62,37 22,50	1 889,75 681,90
7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	7,80	13,78	107,47

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=12mm			2,12	16,50
8	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Beton B 7,5	m3	4,60	1 101,48 118,50	5 066,80 545,10
9	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) B 12,5	m3	1,60	864,72 135,00	1 383,55 216,00
<b>Total Fundament</b>						<b>8 447,57</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 459,50</b>
<b>3. Acoperis</b>						
10	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,92	4 497,39 722,93	4 137,60 665,10
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,92	162,10 25,43	149,13 23,40
12	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,92	4 199,37 675,00	3 863,42 621,00
13	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	52,00	160,85 36,00	8 364,18 1 872,00
14	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple Captusire stresinei 19x100 L164 ml	m2	16,40	121,56 7,66	1 993,52 125,70
15	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,31	160,06 25,16	49,62 7,80
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,31	51,03 7,74	15,82 2,40
17	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	16,40	50,66 33,00	830,80 541,20
18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,09	3 995,00	359,55

1	2	3	4	5	6	7
					673,33	60,60
19	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,09	160,89	14,48
					26,67	2,40
<b>Total Acoperis</b>						<b>19 778,12</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 921,60</b>
Прямые затраты			lei		28 853,79	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 351,35	
Transportarea materialelor			7,00 %		1 565,09	
Total			100,00 +		31 770,23	
Cheltuieli de regie			8,00 %		2 541,62	
Total			100,00 +		34 311,85	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 372,46	
Total			100,00 +		35 684,31	
TVA			20,00 %		7 136,86	

**Total deviz:** **42 821,17**  
**Inclusiv salariu** **6 006,00**

Întocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primăria orașului Vatra

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

**Bloc A. Consolidarea zidariei peretilor portanti (G-5). Lucrari de constructii C.**

**Valoarea de deviz 9 964,78 lei**

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,20	30,00	156,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,18	30,00	215,40
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,67	30,00	140,10
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,33	30,00	309,90
5.	7212030022700	Sudor	h-om	6,90	30,00	207,00
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,62	30,00	738,60
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,01	30,00	270,30
		<b>Total manopera</b>				<b>2 037,30</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,94	6,00	11,64
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	160,00	1,60
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	3 000,00	0,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	3 000,00	90,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	20,50	0,20	4,10
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,98	120,00	117,60
7.	2320187315789	Decofrol	kg	1,18	14,00	16,52
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,60	1,45	5,22
9.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 000,00	0,00
10.	2663102100000	Beton B15	m3	1,48	900,00	1 332,00
11.	27106021000003	Armatura d =6AI mm ( c3*, c5*)	kg	17,69	11,00	194,59
12.	27106023000004	Armatura d=12AIII mm (c1, c2, c4, c11 )	kg	44,14	12,00	529,68
13.	27106023000005	Armatura d=16AIII mm (c7 )	kg	8,20	12,00	98,40
14.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,30	17,00	22,10
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,49	17,00	8,33
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,68	17,00	11,56
17.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton U nr.14	kg	129,60	14,00	1 814,40
18.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,00	15,00	30,00
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,79	17,00	13,43
20.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,52	37,00	130,24
21.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,65	37,00	24,05
22.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,95	1,50	4,43
23.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,95	0,70	2,06
24.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,05	0,50	0,03
25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,30	11,00	3,30
26.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,44	1,60	24,70
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,28	10,00	2,80
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>4 492,78</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	12,00	1,80
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,44	150,00	66,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,20	12,00	2,40
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,84	22,00	18,48
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,10	15,00	1,50

		electric				
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>90,18</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	6 620,26
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	458,39
Transportarea materialelor	7,00 %	314,49
Total	100,00 +	7 393,14
Cheltuieli de regie	8,00 %	591,45
Total	100,00 +	7 984,59
Beneficiu de deviz	4,00 %	319,39
Total	100,00 +	8 303,98
TVA	20,00 %	1 660,80

**Total deviz:**

**9 964,78**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primăria orașului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimăria oraşului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădiniţa de copii nr. 193 din mun.  
Chişinău, oraşul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

## Catalog de preţuri unitare pentru obiectul № 2-1-3

### Bloc A. Consolidarea zidariei peretilor portanti (G-5). Lucrari de constructii C. (formular desfăşurat)

№ 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	RpCU 05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			34,50 ----- 34,50
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
2	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profile metalice U nr.14 poz. c6	kg			20,76 ----- 6,30
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	27752763 098861	Confectii metalice inglobate in beton U nr.14	kg	1,0000	14,00	14,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,00	0,19
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
3	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			5,69 ----- 1,17
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,17
	40111062 02741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	1,28
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,24
4	RCsU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,07 ----- 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,5000	30,00	15,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,45	0,52
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
5	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatură d=6mm AI (c3*,c5*)	kg			14,47 ----- 2,97
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0960	30,00	2,89
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	27106021 000003	Armatură d =6AI mm ( c3*, c5*)	kg	1,0250	11,00	11,27
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,3000	0,20	0,06
6	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatură d=12mm (c1,c2,c4,c11)	kg			14,53 ----- 1,86
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	30,00	1,77
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	27106023 000004	Armatură d=12AIII mm (c1, c2, c4, c11 )	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,14
7	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatură	kg			14,55 ----- 1,84

1	2	3	4	5	6	7
		d=16mm (c7)				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0590	30,00	1,76
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,07
	27106023 000005	Armatura d=16AIII mm (c7 )	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,19
8	CC13 D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm d=12AIII	buc			19,28 <hr/> 10,50
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,3500	30,00	10,50
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	37,00	8,14
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,4000	1,60	0,64
9	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			61,99 <hr/> 36,01
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,51
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,49
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,34
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	17,00	1,36
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	11,95
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	9,15
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
10	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 166,99 <hr/> 159,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	26631021 00000	Beton B15	m3	1,0250	900,00	951,43
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,57



1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,79

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

**SRL "BUDEI COM"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

**Primaria orasului Vatra**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**

**Bloc A. Consolidarea zidariei peretilor portanti (G-5). Lucrari de constructii C.**

**Valoarea de deviz 9 964,78 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,00	34,50 34,50	138,00 138,00
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profile metalice U nr.14 poz. c6	kg	129,60	20,76 6,30	2 690,45 816,60
3	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	10,00	5,69 1,17	56,90 11,70
4	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	19,07 18,00	190,72 180,00
5	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura d=6mm AI (c3*,c5*)	kg	17,26	14,47 2,97	249,82 51,30
6	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura d=12mm (c1,c2,c4,c11)	kg	43,06	14,53 1,86	625,67 80,10
7	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura d=16mm (c7)	kg	8,00	14,55 1,84	116,44 14,70

1	2	3	4	5	6	7
8	CC13D	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm d=12AIII	buc	16,00	19,28 10,50	308,48 168,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,84	61,99 36,01	610,00 354,30
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	1,40	1 166,99 159,00	1 633,78 222,60

Прямые затраты	lei	6 620,26
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	458,39
Transportarea materialelor	7,00 %	314,49
Total	100,00 +	7 393,14
Cheltuieli de regie	8,00 %	591,45
Total	100,00 +	7 984,59
Beneficiu de deviz	4,00 %	319,39
Total	100,00 +	8 303,98
TVA	20,00 %	1 660,80

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**9 964,78  
2 037,30**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-4

**Bloc D. Lucrari de constructii generale. Marca C.**

**Valoarea de deviz 412 967,25 lei**

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	497,57	30,00	14 927,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	299,34	30,00	8 980,20
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	424,70	30,00	12 741,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	134,97	30,00	4 049,10
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	89,56	30,00	2 686,80
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	180,86	30,00	5 425,80
7.	7212030022700	Sudor	h-om	16,80	30,00	504,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,72	30,00	1 911,60
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	197,12	30,00	5 913,60
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	29,00	30,00	870,00
<b>Total manopera</b>						<b>58 009,20</b>

### Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	7,33	160,00	1 172,80
2.	1212121212121	apa	m3	1,93	10,00	19,30
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	31,26	530,00	16 567,80
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,89	230,00	434,70
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,70	160,00	112,00
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 000,00	120,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,42	3 000,00	1 260,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,05	3 000,00	150,00
9.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,60	3 000,00	19 800,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,12	3 000,00	360,00
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,00	3 000,00	0,00
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,87	3 000,00	2 610,00
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	1,27	3 000,00	3 810,00
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,02	3 000,00	60,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	2 060,29	0,20	412,08
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	26,07	120,00	3 128,40
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	14,23	14,00	199,22
18.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	8,37	14,00	117,18
19.	2320187315789	Decofrol	kg	26,44	8,00	211,52
20.	23203226000361	Gudron	kg	1,08	12,00	12,96
21.	234567890-	Adeziv PVA	kg	65,70	45,00	2 956,50
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	16,84	20,00	336,80
23.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,11	45,00	4,95
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	56,08	14,00	785,12
25.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	104,19	3,00	312,57
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	257,46	1,45	373,33
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 091,91	1,45	1 583,27

28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,05	3 000,00	150,00
29.	2652102100737	Var hidratat	kg	347,65	3,00	1 042,95
30.	2663102100000	Beton 15	m3	50,31	900,00	45 279,00
31.	26631021000011	Beton clasa...B15	m3	10,46	900,00	9 414,00
32.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	27,48	9,00	247,32
33.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	34,82	11,00	383,02
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,64	11,00	62,04
35.	27106021000001	Armatura A1 d=6mm	kg	586,79	11,00	6 454,69
36.	27106021000003 a	Armatura AI d=8mm	kg	774,60	11,00	8 520,60
37.	27106022000002	Armatura AIII d=14mm	kg	1 119,79	12,00	13 437,48
38.	27106023000002	Armatura AIII d=14mm	kg	949,28	12,00	11 391,36
39.	27106023000003	Armatura AIII d=10mm	kg	2 334,95	12,00	28 019,40
40.	27106023000004	Armatura AIII d=12mm	kg	77,25	12,00	927,00
41.	27106023000006	Armatura AIII d=18mm	kg	460,66	12,00	5 527,92
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,00	17,00	187,00
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	72,77	17,00	1 237,09
44.	2811236832352	Burghiu widia	buc	130,36	15,00	1 955,40
45.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	303,53	9,00	2 731,77
46.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 139,40	14,00	15 951,60
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,21	17,00	173,57
48.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	10,56	37,00	390,72
49.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	66,07	1,50	99,08
50.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	3,15	15,00	47,25
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	66,07	0,70	46,23
52.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,10	0,50	0,56
53.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	58,50	17,00	994,50
54.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,61	11,00	72,71
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	540,64	1,60	865,02
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,44	10,00	14,40
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,84	10,00	198,40
58.	4100126202818	Apa	m3	0,18	10,00	1,80
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>212 734,38</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	150,00	6,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,25	150,00	187,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,53	12,00	126,36
4.	2922140007000	Macara	h-ut	33,02	150,00	4 953,00
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	13,43	12,00	161,16
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,10	12,00	1,20
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,18	80,00	14,40
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,51	12,00	6,12
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,65	35,00	1 212,75
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,58	15,00	8,70
11.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	2,07	15,00	31,05
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,03	15,00	105,45
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,79	45,00	35,55
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	3,64	15,00	54,60
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,23	150,00	784,50
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>7 704,84</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	278 448,42
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	13 052,07
Transportarea materialelor	7,00 %	14 891,41
Total	100,00 +	306 391,90
Cheltuieli de regie	8,00 %	24 511,35
Total	100,00 +	330 903,25
Beneficiu de deviz	4,00 %	13 236,13
Total	100,00 +	344 139,38
TVA	20,00 %	68 827,87

**Total deviz:**

**412 967,25**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4

### Bloc D. Lucrari de constructii generale. Marca C. (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari terasimente</b>						
1	TsA02 B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			35,70 ----- 35,70
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	35,70
2	TsC53 A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 480,14 ----- 204,32
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	30,00	204,32
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	230,00	1 174,86
	41001262 02818	Apa	m3	0,5000	10,00	4,86
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,08
3	TsD01 B	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			9,29 ----- 9,29
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,29
4	TsD04 B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			23,49 ----- 22,49
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,49

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile Camasa fundației	m2			64,12 ----- 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,00	31,50
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	17,00	1,36
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,55
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,41
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
6	TrB01 B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, aruncare, descărcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanță de 30 m	t			27,31 ----- 27,31
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9100	30,00	27,31
7	TsD01 B	Imprăstierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 ----- 9,30
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
		<b>2. Consolidarea fundațiilor</b>				
8	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			5,69 ----- 1,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,18
	40111062 02741	Energie electrică	kw	2,0000	1,60	1,28
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,24



1	2	3	4	5	6	7
	07609					
9	RCsU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,36 ----- 18,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,5000	30,00	15,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,45	0,52
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,29
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
10	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			5,69 ----- 1,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	1,28
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,24
11	RCsU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,43 ----- 18,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,5000	30,00	15,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,45	0,52
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,36
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
12	CA03 D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 130,72 ----- 135,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,1000	30,00	123,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 000011	Beton clasa...B15	m3	1,0250	900,00	932,08
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,86
	29522600 03540	Buldozer	h-ut	0,0180	80,00	1,43
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,43
13	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			62,67 ----- 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,43
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,58
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,44
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,44
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	2,98
14	CC02 K	Armatari 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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg			14,62 ----- 2,97
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	30,00	2,85
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatura AI d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
15	CC02 L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			14,81 ----- 2,13

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0660	30,00	1,98
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106022 000002	Armatura AIII d=14mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<b>3. Consolidarea peretilor cotul 0.00 (bloc D)</b>				
16	CC03 A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			15,87 <hr/> 1,35
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	30,00	1,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,05
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
17	RCsB2 1B k=0,24	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm p1d=14 k=0,24	buc			3,78 <hr/> 1,01
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,01
	40111062 02741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	0,77
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	1,80
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,20
18	RCsU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,31 <hr/> 18,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,5000	30,00	15,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,45	0,52
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,23
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<b>4. Consolidarea planseului cota 3.46 (bloc D)</b>				
19	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=8mm	kg			13,72 <hr/> 2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000003a	Armatura AI d=8mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
20	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 173,63 <hr/> 159,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,49
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,51
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	950,05
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,99
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,04
		<b>5. Centura monolita CM1 Cota 3.600 (Bloc D)</b>				
21	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			5,69 <hr/> 1,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	1,28
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,24
22	RCsU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc			38,60 <hr/> 24,00

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	23456789 0-	Adeziv PVA	kg	0,3000	45,00	13,50
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,45	0,55
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
23	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg			13,72 <hr/> 2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatura AI d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
24	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=12mm	kg			14,77 <hr/> 2,10
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000004	Armatura AIII d=12mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,14
25	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg			14,78 <hr/> 2,10

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000002	Armatura AIII d=14mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
26	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm	kg			14,77 ----- 2,10
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000006	Armatura AIII d=18mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
27	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 174,08 ----- 159,01
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,49
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,52
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	950,45
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,04
28	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			63,35 ----- 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,43
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,75
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,75
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,02
		<b>6. Cotele 3.660...7.060</b> <b>6.1. Stilpi monolit Sm1 cota 3,600</b> <b>(blocD)</b>				
29	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			<u>5,69</u> 1,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,18
	40111062 02741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	1,28
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,23
30	RCsU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc			<u>38,64</u> 24,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	23456789 0-	Adeziv PVA	kg	0,3000	45,00	13,50
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,45	0,55
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,20
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
31	CC02 M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg			<u>13,74</u> 2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatura A1 d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,17
32	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm	kg			14,77 ----- 2,10
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000006	Armatura AIII d=18mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,14
33	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm	kg			14,78 ----- 2,09
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,94
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,16
	27106023 000006	Armatura AIII d=18mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,18
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,16
34	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 175,18 ----- 158,91
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,47
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,44
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	951,56
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,56
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,96



1	2	3	4	5	6	7
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,19
35	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, 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			62,00 <hr/> 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,42
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,58
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,08
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,08
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,02
36	CC13 D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm (18AIII)	buc			19,28 <hr/> 10,50
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,3500	30,00	10,50
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	37,00	8,14
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,4000	1,60	0,64
		<b>6.2. Stilpi monolit Sm2 cota 3,600 (blocD)</b>				
37	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			5,69 <hr/> 1,17
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,17
	40111062 02741	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	1,28
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,24
38	RCsU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc			38,59 <hr/> 24,00

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	23456789 0-	Adeziv PVA	kg	0,3000	45,00	13,50
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,45	0,55
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,15
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
39	CC02 M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatură AI d=6mm	kg			13,71 2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatură AI d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,14
40	CC02 L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatură AIII d=18mm c1	kg			14,77 2,10
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000006	Armatură AIII d=18mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distanțieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
41	CC02 L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatură AIII	kg			14,79 2,11

1	2	3	4	5	6	7
		d=18mm c2				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,16
	27106023 000006	Armatura AIII d=18mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,16
42	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 172,89 <hr/> 158,98
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,47
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,52
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	949,22
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,96
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,19
43	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			64,08 <hr/> 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,42
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,58
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,13
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,13
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,02
44	CC13 D	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu	buc			19,28 <hr/> 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 8-16 mm (18AIII)				
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,3500	30,00	10,50
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	37,00	8,14
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,4000	1,60	0,64
		<b>6.3. Zidarie de blocul de calcar</b>				
45	CD64 A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			772,05 ----- 116,70
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,2600	30,00	97,80
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	30,00	18,90
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	530,00	477,07
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	26521021 00737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	160,00	33,77
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,45	45,59
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	2,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,52
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,48
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	15,00	0,89
		<b>6.4. Centura monolita CM2 (Bloc D)</b>				
46	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg			13,72 ----- 2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatura AI d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
47	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg			14,77 ----- 2,10

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000002	Armatura AIII d=14mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
48	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 174,08 <hr/> 159,01
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,49
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,52
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	950,45
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,04
49	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			63,35 <hr/> 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,43
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,75
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,75
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,02
		<b>6.5. Consolidarea planseului cota 7,06 (bloc D)</b>				
50	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			13,73 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm				2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatura AI d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,16
51	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=10mm	kg			14,39 ----- 1,71
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	30,00	1,62
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	30,00	0,09
	27106023 000003	Armatura AIII d=10mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
52	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 173,85 ----- 159,00
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,50
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	950,31
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,01
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,99
		<b>6.6. Centura monolita CM3 (Bloc D)</b>				
53	RCsB2 1B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc			5,69 ----- 1,18
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,1400	30,00	1,18
	40111062	Energie electrica	kw	2,0000	1,60	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	02741					
	28112368 32352	Burghiu widia	buc	0,5000	15,00	3,00
	29405200 07609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,24
54	RCsU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc			38,60 ----- 24,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	23456789 0-	Adeziv PVA	kg	0,3000	45,00	13,50
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,45	0,55
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
55	CC02 M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg			13,73 ----- 2,07
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,00	0,12
	27106021 000001	Armatura AI d=6mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
56	CC02 L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=12mm	kg			14,77 ----- 2,10
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000004	Armatura AIII d=12mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
57	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm	kg			14,77 ----- 2,10
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,00	1,95
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,00	0,15
	27106023 000002	Armatura AIII d=14mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
58	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3			1 173,55 ----- 159,03
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	30,00	145,54
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,00	13,49
	26631021 00000	Beton 15	m3	1,0250	900,00	950,19
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,56
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	20,95
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,82
59	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			62,96 ----- 36,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	30,00	30,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	11,00	0,33
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	17,00	0,43
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,61
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,56
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,56



1	2	3	4	5	6	7
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,01
		<b>6.7. Zidarie peretilor</b>				
60	CD64 A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			770,01 <hr/> 116,67
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,2600	30,00	97,80
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	30,00	18,87
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	530,00	476,89
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	26521021 00737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
	00000052	Nisip	m3	0,2110	160,00	33,77
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,45	45,59
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,51
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,65
	29522700 03816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	15,00	0,90
		<b>6.8. Acoperis</b>				
61	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (inclusiv D1D2,itf1	m3			4 484,91 <hr/> 722,72
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,00	650,42
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,00	72,30
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	479,25
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	181,13
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 490,57
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	17,00	122,40
	27106020 001211	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	11,00	48,18
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	9,00	30,42
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	20,00	39,19
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	9,00	342,00
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,45
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
62	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,36 <hr/> 25,51
	93100600	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,51

1	2	3	4	5	6	7
	19930					
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,81
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,81
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,57
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,89
63	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Consola sprijin Cs1 inclusiv D3-12 buc	m3			4 144,50 ----- 674,29
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,00	607,14
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,00	67,14
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	0,00
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 785,71
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	357,14
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	9,00	30,64
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,00
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,86
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,00	13,07
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	21,43
	29522700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	5,00
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,86
64	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			164,93 ----- 25,71
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	30,00	25,71
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	10,00	2,38
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,67
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,67
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	1,07
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	14,00	14,00
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,00
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
		tractor)				
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	3,57

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

**SRL"BUDEI COM"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

**Primaria orasului Vatra**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-4

### Bloc D. Lucrari de constructii generale. Marca C.

Valoarea de deviz 412 967,25 lei

I

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari terasimente</b>						
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	23,72	35,70 35,70	846,90 846,90
2	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,37	1 480,14 204,32	547,65 75,60
3	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	14,43	9,29 9,29	134,10 134,10
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,43	23,49 22,49	339,00 324,60
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile Camasa fundatiei	m2	85,30	64,12 36,00	5 469,04 3 070,50
6	TrB01B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	16,26	27,31 27,31	444,00 444,00
7	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	9,29	9,30 9,30	86,40 86,40

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari terasimente</b>						<b>7 867,09</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 982,10</b>
		<b>2. Consolidarea fundatiilor</b>				
8	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	103,00	5,69 1,18	586,28 121,20
9	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	103,00	19,36 18,00	1 993,90 1 854,00
10	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	253,00	5,69 1,18	1 439,96 297,60
11	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	253,00	19,43 18,00	4 914,70 4 554,00
12	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	10,10	1 130,72 135,00	11 420,30 1 363,50
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	24,64	62,67 36,00	1 544,18 887,10
14	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	127,48	14,62 2,97	1 864,20 378,60
15	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm	kg	1 092,48	14,81 2,13	16 174,60 2 326,80
<b>Total Consolidarea fundatiilor</b>						<b>39 938,12</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>11 782,80</b>
		<b>3. Consolidarea peretilor cotul 0.00 (bloc D)</b>				
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la	kg	1 128,12	15,87 1,35	17 897,89 1 522,80

1	2	3	4	5	6	7
		3 kg/mp				
17	RCsB21B k=0,24	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm p1d=14 k=0,24	buc	128,00	3,78 1,01	483,50 129,00
18	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	128,00	19,31 18,00	2 471,56 2 304,00
<b>Total Consolidarea peretilor cotul 0.00 (bloc D)</b>						<b>20 852,95</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 955,80</b>
<b>4. Consolidarea planseului cota 3.46 (bloc D)</b>						
19	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=8mm	kg	755,71	13,72 2,07	10 369,64 1 564,20
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	9,17	1 173,63 159,00	10 762,20 1 458,00
<b>Total Consolidarea planseului cota 3.46 (bloc D)</b>						<b>21 131,84</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 022,20</b>
<b>5. Centura monolita CM1 Cota 3.600 (Bloc D)</b>						
21	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	110,00	5,69 1,18	626,02 129,30
22	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc	110,00	38,60 24,00	4 246,11 2 640,00
23	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	89,41	13,72 2,07	1 226,89 185,10
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg	43,95	14,77 2,10	648,94 92,40

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=12mm				
25	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm	kg	269,72	14,78 2,10	3 985,42 566,40
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm	kg	111,23	14,77 2,10	1 643,42 233,70
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	4,46	1 174,08 159,01	5 236,40 709,20
28	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	21,84	63,35 36,00	1 383,66 786,30
<b>Total Centura monolita CM1 Cota 3.600 (Bloc D)</b>						<b>18 996,86</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 342,40</b>
		<b>6. Cotele 3.660...7.060 6.1. Stilpi monolit Sm1 cota 3,600 (blocD)</b>				
29	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	16,00	5,69 1,18	91,10 18,90
30	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc	16,00	38,64 24,00	618,30 384,00
31	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	35,80	13,74 2,07	491,81 74,10
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm	kg	94,60	14,77 2,10	1 397,07 198,60

1	2	3	4	5	6	7
33	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm	kg	9,60	14,78 2,09	141,92 20,10
34	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	1,92	1 175,18 158,91	2 256,35 305,10
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	14,40	62,00 36,00	892,77 518,40
36	CC13D	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm (18AIII)	buc	16,00	19,28 10,50	308,48 168,00
<b>Total Stâlpi monolit Sm1 cota 3,600 (blocD)</b>						<b>6 197,80</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 687,20</b>
		<b>6.2. Stâlpi monolit Sm2 cota 3,600 (blocD)</b>				
37	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	32,00	5,69 1,17	182,02 37,50
38	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii (cu mortar cu clei)	buc	32,00	38,59 24,00	1 234,89 768,00
39	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	53,68	13,71 2,07	735,91 111,00
40	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm c1	kg	214,80	14,77 2,10	3 173,02 450,90
41	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau	kg	19,20	14,79 2,11	283,97 40,50



1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=18mm c2				
42	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	3,84	1 172,89 158,98	4 503,90 610,50
43	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	28,80	64,08 36,00	1 845,54 1 036,80
44	CC13D	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm (18AIII)	buc	32,00	19,28 10,50	616,96 336,00
<b>Total Stilpi monolit Sm2 cota 3,600 (blocD)</b>						<b>12 576,21</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 391,20</b>
<b>6.3. Zidarie de blocul de calcar</b>						
45	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	30,04	772,05 116,70	23 192,38 3 505,80
<b>Total Zidarie de blocul de calcar</b>						<b>23 192,38</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 505,80</b>
<b>6.4. Centura monolita CM2 (Bloc D)</b>						
46	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	179,44	13,72 2,07	2 462,11 371,40
47	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm	kg	412,79	14,77 2,10	6 098,85 866,70
48	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	4,46	1 174,08 159,01	5 236,40 709,20
49	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	21,84	63,35	1 383,66

1	2	3	4	5	6	7
		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			36,00	786,30
<b>Total Centura monolita CM2 (Bloc D)</b>						<b>15 181,02</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 733,60</b>
		<b>6.5. Consolidarea planseului cota 7,06 (bloc D)</b>				
50	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	28,41	13,73 2,07	389,97 58,80
51	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=10mm	kg	2 278,00	14,39 1,71	32 771,43 3 895,20
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	21,11	1 173,85 159,00	24 779,95 3 356,40
<b>Total Consolidarea planseului cota 7,06 (bloc D)</b>						<b>57 941,35</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 310,40</b>
		<b>6.6. Centura monolita CM3 (Bloc D)</b>				
53	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm d=20 k=0,4	buc	61,00	5,69 1,18	347,18 71,70
54	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (cu mortar cu clei)	buc	61,00	38,60 24,00	2 354,48 1 464,00
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AI d=6mm	kg	58,25	13,73 2,07	799,53 120,60
56	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in	kg	31,41	14,77 2,10	463,93 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=12mm				
57	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura AIII d=14mm	kg	243,62	14,77 2,10	3 599,44 511,80
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B 15	m3	2,69	1 173,55 159,03	3 156,85 427,80
59	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	23,45	62,96 36,00	1 476,32 844,20
<b>Total Centura monolita CM3 (Bloc D)</b>						<b>12 197,73</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 506,10</b>
<b>6.7. Zidarie peretilor</b>						
60	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,69	770,01 116,67	3 611,36 547,20
<b>Total Zidarie peretilor</b>						<b>3 611,36</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>547,20</b>
<b>6.8. Acoperis</b>						
61	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (inclusiv D1D2,itf1	m3	7,95	4 484,91 722,72	35 655,03 5 745,60
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,95	163,36 25,51	1 298,72 202,80
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic Consola sprijin Cs1 inclusiv D3-12 buc	m3	0,42	4 144,50 674,29	1 740,69 283,20
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,42	164,93 25,71	69,27 10,80
<b>Total Acoperis</b>						<b>38 763,71</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 242,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Cotele 3.660...7.060</b>						<b>169 661,56</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>28 923,90</b>
	Прямые затраты		lei			278 448,42
	Asigurarea sociala si medicala		22,50 %			13 052,07
	Transportarea materialelor		7,00 %			14 891,41
	Total		100,00 +			306 391,90
	Cheltuieli de regie		8,00 %			24 511,35
	Total		100,00 +			330 903,25
	Beneficiu de deviz		4,00 %			13 236,13
	Total		100,00 +			344 139,38
	TVA		20,00 %			68 827,87

**Total deviz:** **412 967,25**  
**Inclusiv salariu** **58 009,20**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-5

**Lucrari de tehnice-sanitare (apa si canalizare) (marca RAC)**

**Valoarea de deviz 135 699,34 lei**

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,52	30,00	15,60
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,04	30,00	181,20
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,06	30,00	31,80
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	212,619	30,00	6 378,57
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	44,14	30,00	1 324,20
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,86	30,00	1 045,80
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,75	30,00	52,50
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,264	30,00	7,92
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,37	30,00	311,10
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,40	30,00	42,00
<b>Total manopera</b>						<b>9 390,69</b>

### Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	32,00	1,12
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,041	160,00	6,56
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,012	6,00	0,07
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,434	80,00	34,72
5.	1752117307055	Calafat alb	kg	1,247	12,00	14,97
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,348	22,00	7,66
7.	2000	Boiler electric V=100l 2kW	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
8.	20001	Filtru d=20mm	buc	1,00	60,00	60,00
9.	20002	Stingator cu spuma chimice ??-2	buc	4,00	200,00	800,00
10.	20003	Termostabilizator	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
11.	20004	Separator de ulei D1000	buc	1,00	50 000,00	50 000,00
12.	2000a	Boiler electric V=80l 2kW	buc	1,00	2 250,00	2 250,00
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,60	12,00	43,20
14.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,17	6,00	1,02
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,024	20,00	0,48
16.	234567898765	Dus	buc	1,00	500,00	500,00
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,106	16,00	1,70
18.	2411115904520	Acetilena	m3	0,028	9,00	0,25
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	14,00	1,40
20.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,041	28,00	1,15
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,828	20,00	16,56
22.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,025	28,00	0,70
23.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,012	80,00	0,96
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,026	20,00	0,52
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,233	20,00	64,66
26.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,146	80,00	11,68
27.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,141	6,00	0,85
28.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,12	35,00	144,20
29.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2" l=40cm	buc	30,00	35,00	1 050,00

30.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	2,04	6,00	12,24
31.	2521216701000	Teava din otel d=75mm	m	0,416	70,00	29,12
32.	2521216717050	Teava d=20x2,1 mm PPRS-3 PN10	m	59,772	18,00	1 075,89
33.	25212167170501	Teava d=25x2,5 mm PPRS-3 PN10	m	18,36	22,00	403,92
34.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	21,63	29,00	627,27
35.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	41,20	62,00	2 554,40
36.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm	buc	2,02	70,00	141,40
37.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm pentru chiuveta	buc	2,02	110,00	222,20
38.	2523156713800	Cot din fonta maleabila D15	buc	2,00	6,00	12,00
39.	25231567138001	Cot din fonta maleabila D20	buc	3,00	15,00	45,00
40.	25231567138002	Cot din fonta maleabila D50	buc	3,00	55,00	165,00
41.	25231567138003	Teu egal din fonta maleabila D50x50	buc	2,00	65,00	130,00
42.	25231567138004	Teu egal din fonta maleabila D50x25	buc	2,00	62,00	124,00
43.	25231567138005	Trecerea din fonta D25x20	buc	1,00	15,00	15,00
44.	2523156719430	Cot din material plastic d=20mm	buc	38,50	2,00	77,00
45.	25231567194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	12,60	2,50	31,50
46.	2523156719450	Teu din material plastic d=20mm	buc	24,75	2,50	61,88
47.	25231567194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	8,10	2,80	22,68
48.	2523156719460	Reductie din material plastic d=20mm	buc	5,50	1,80	9,90
49.	25231567194601	Reductie din material plastic d=25mm	buc	1,80	2,00	3,60
50.	2523156719530	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	55,00	12,00	660,00
51.	25231567195301	Racord drept M x Fe d=25mm	buc	18,00	14,00	252,00
52.	2523156721015	Teu PP D=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,00	12,00	96,00
53.	25231567210151	Teu PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	17,00	32,00	544,00
54.	25231567210152	Teu PP D=110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,00	25,00	150,00
55.	25231567210153	Ramificatie 45* PP D100 din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	38,00	152,00
56.	2523156721037	Dop PP D=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,00	4,00	12,00
57.	25231567210370	Pilnie D110x50	buc	2,00	80,00	160,00
58.	252315672103701	Pilnie D150x100	buc	3,00	120,00	360,00
59.	252315672103703	Revizia PP D=100mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	60,00	60,00
60.	25231567210371	Dop PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	12,00	48,00
61.	2523156721038a	Cruce PPD=50mm	buc	1,00	70,00	70,00
62.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	450,00	927,00
63.	26221024380001	Lavoar mica	buc	4,121	400,00	1 648,40
64.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior pentru copii	buc	4,161	900,00	3 744,90
65.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,12	120,00	494,40
66.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	14,043	1,50	21,05
67.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	16,40	4,00	65,60
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,048	4,00	0,19
69.	26821626113051	Mate din vata minerala Heralan-LAM 040 cu folga aluminata	m2	1,03	40,00	41,20
70.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,00	11,00	88,00
71.	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare d=100mm	m	6,396	100,00	639,60
72.	27212041103004	Ramificatie 45* din fonta D100	buc	3,06	300,00	918,00
73.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D=20mm	buc	0,306	9,00	2,76
74.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20mm	buc	2,774	10,00	27,74
75.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20mm	buc	2,601	15,00	39,01
76.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20mm	buc	0,52	7,00	3,64
77.	27212041223001	Racord flexibil cu dn=1/2" L=40cm	buc	6,06	35,00	212,10
78.	27212041223002	Racord flexibil cu dn=1/2" L=100cm	buc	1,01	70,00	70,70
79.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,347	6,00	2,08

		d=20mm				
80.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=20mm	m	17,513	40,00	700,52
81.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=50mm	m	11,222	65,00	729,43
82.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	17,00	1,10
83.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	17,00	0,77
84.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,189	37,00	6,99
85.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,38	13,00	4,94
86.	2875114200780	Cuva de dus emaliat cu sifon pentru baie	buc	1,03	1 300,00	1 339,00
87.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	50,00	306,00
88.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	3,06	200,00	612,00
89.	28751142029054	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50mm	buc	1,05	98,00	102,90
90.	2875114202905a	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm pentru chiuveta	buc	3,06	200,00	612,00
91.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,15	75,00	536,25
92.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,24	20,00	244,80
93.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,12	115,00	473,80
94.	2875274110001	Trecerea otel-polipropilena D15x20 PPRC-3 (PN10)	buc	20,00	6,00	120,00
95.	28752741100010	Reductie din polipropilena D20x25	buc	3,00	3,00	9,00
96.	28752741100011	Trecerea otel-polipropilena D20x25 PPRC-3 (PN10)	buc	3,00	4,00	12,00
97.	2875274110003	Teu din polipropilena D25 x20	buc	10,00	2,70	27,00
98.	2875274110004	Teu din polipropilena D20	buc	22,00	2,50	55,00
99.	2875274110005	Cot din tevi din polipropilena D25	buc	4,00	2,50	10,00
100.	2875274110006	Cot din tevi din polipropilena D20	buc	30,00	2,00	60,00
101.	2875274110007	Cot din tevi din polipropilena cu filet (D20x1/2")	buc	12,00	11,00	132,00
102.	2875274110009	Cot cu flansa din polipropilena D20	buc	8,00	22,00	176,00
103.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	6,12	75,00	459,00
104.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	2,04	95,00	193,80
105.	28752742010004	Supapa de arc D20	buc	1,02	55,00	56,10
106.	2875274204040	Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	28,00	3,00	84,00
107.	28752742040401	Clema din polietilena pentru tevi D25	buc	6,00	3,60	21,60
108.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,00	350,00	2 800,00
109.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	7,00	400,00	2 800,00
110.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar D=15mm	buc	11,11	75,00	833,25
111.	29131242016006	Robinet cu furtun cauciuc D=15mm	buc	1,01	65,00	65,65
112.	29131242016008	Robinet sferic de apa D15	buc	17,17	105,00	1 802,85
113.	2913124504400	Manson antiincendiar D100	buc	1,01	180,00	181,80
114.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,12	65,00	267,80
115.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,12	65,00	267,80
116.	3220137315778	Decapant	kg	0,438	20,00	8,76
117.	332051735223	Termoizolatie conducte- izolatii tuburi Armflex AF D22	m	59,483	3,60	214,14
118.	3320517352231	Termoizolatie conducte- izolatii tuburi Armflex AF D28	m	30,282	5,00	151,41
119.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,30	10,00	3,00
120.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,034	10,00	0,34
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>92 671,60</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,088	22,00	89,94
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,12	12,00	1,44
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>91,38</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	113 082,78
----------------	-----	------------

TVA	20,00 %	22 616,56
-----	---------	-----------

**Total deviz:**

**135 699,34**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)



Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5

### Lucrari de tehnice-sanitare (apa si canalizare) (marca RAC)

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie generale</b>				
		<b>1.1. Alimentara cu apa Bloc A</b>				
1	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D15)	buc			81,90 <hr/> 5,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742 01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	75,00	76,50
2	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D20)	buc			102,30 <hr/> 5,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742 010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	95,00	96,90
3	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator si furtun cauciuc D15 inclusiv racord flexibil cu dn 1/2"L=40mm	buc			469,50 <hr/> 49,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2" l=40cm	buc	2,0000	35,00	70,00
4	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" D15	buc			84,75 <hr/> 9,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	29131242 01600	Robinet de reglaj drept sau coltar D=15mm	buc	1,0000	75,00	75,75

1	2	3	4	5	6	7
5	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (cot din fonta maleabila D15)	buc			12,24 4,80
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,00	4,80
	25231567 13800	Cot din fonta maleabila D15	buc	1,0000	6,00	6,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
6	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot din fonta maleabila D20)	buc			23,52 6,60
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	30,00	6,60
	25231567 138001	Cot din fonta maleabila D20	buc	1,0000	15,00	15,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
7	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila D50)	buc			76,06 16,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,50
	25231567 138002	Cot din fonta maleabila D50	buc	1,0000	55,00	55,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,04
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
8	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (trecere otel-polipropilen D15x20 PPRC-3 (PN 10	buc			14,50 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10001	Trecerea otel-polipropilena D15x20 PPRC-3 (PN10	buc	1,0000	6,00	6,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru sleuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
9	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (trecere otel-polipropilena D20x25 PPRC-3 PN10 )	buc			13,80 9,00

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	28752741 100011	Trecerea otel-polipropilena D20x25 PPRC-3 (PN10)	buc	1,0000	4,00	4,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
10	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator pentru spalator D15 inclusiv racord flexibil cu dn 1/2"L=40mm	buc			519,50 <hr/> 49,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	29131242 013701	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,00	400,00
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2" l=40cm	buc	2,0000	35,00	70,00
11	IC30Q	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Teu egal din fonta maleabila D50x50	buc			103,14 <hr/> 31,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	30,00	31,50
	25231567 138003	Teu egal din fonta maleabila D50x50	buc	1,0000	65,00	65,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0570	80,00	4,56
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1040	20,00	2,08
12	IC30Q	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Teu egal din fonta maleabila D50x25	buc			100,14 <hr/> 31,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	30,00	31,50
	25231567 138004	Teu egal din fonta maleabila D50x25	buc	1,0000	62,00	62,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0570	80,00	4,56
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1040	20,00	2,08
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Trecere din fonta 25x20	buc			25,50 <hr/> 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	25231567 138005	Trecerea din fonta D25x20	buc	1,0000	15,00	15,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
14	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari	buc			17,40

1	2	3	4	5	6	7
		(fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu din polipropilena D25x20				13,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	28752741 10003	Teu din polipropilena D25 x20	buc	1,0000	2,70	2,70
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,00	1,20
15	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu din polipropilena D20	buc			15,30 12,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	28752741 10004	Teu din polipropilena D20	buc	1,0000	2,50	2,50
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
16	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot din tevii polipropilena D25	buc			12,30 9,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	28752741 10005	Cot din tevi din polipropilena D25	buc	1,0000	2,50	2,50
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
17	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena D20	buc			10,50 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10006	Cot din tevi din polipropilena D20	buc	1,0000	2,00	2,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
18	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena cu filet D20x1/2"	buc			19,50 8,10

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10007	Cot din tevi din polipropilena cu filet D20x1/2")	buc	1,0000	11,00	11,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
19	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfert de apa D15	buc			115,05 <hr/> 9,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	29131242 016008	Robinet sfert de apa D15	buc	1,0000	105,00	106,05
20	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot cu flanta din polipropilena D20	buc			30,50 <hr/> 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10009	Cot cu flansa din polipropilena D20	buc	1,0000	22,00	22,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
21	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie din polipropilena D20x25	buc			12,80 <hr/> 9,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	28752741 100010	Reductie din polipropilena D20x25	buc	1,0000	3,00	3,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
22	SA04 A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m			57,47 <hr/> 12,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	30,00	12,00
	27221033 06000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=20mm	m	1,0100	40,00	41,20
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20mm	buc	0,1500	15,00	2,29
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20mm	buc	0,1600	10,00	1,63
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20mm	buc	0,0300	7,00	0,21
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20mm	buc	0,0200	6,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
23	SA04 B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m			59,15 <hr/> 13,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	30,00	13,50
	27221033 06000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=20mm	m	1,0100	40,00	41,21
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20mm	buc	0,1500	15,00	2,29
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20mm	buc	0,1600	10,00	1,63
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20mm	buc	0,0300	7,00	0,21
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20mm	buc	0,0200	6,00	0,12
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D=20mm	buc	0,0200	9,00	0,18
24	SA05 A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m			78,91 <hr/> 12,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,60
	27221033 060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=50mm	m	1,0100	65,00	66,31
25	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			4,50 <hr/> 4,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,00	4,50
26	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			3,00 <hr/> 3,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	30,00	3,00
27	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,80 <hr/> 1,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,00	1,80
28	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si	m			53,41 <hr/> 18,90

1	2	3	4	5	6	7
		soccial-culturale, avind diametrul de 20x2,1mm PPRS -3 PN 10				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	25212167 17050	Teava d=20x2,1 mm PPRS-3 PN10	m	1,0200	18,00	18,36
	25231567 19430	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	2,00	1,40
	25231567 19450	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	2,50	1,13
	25231567 19460	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	1,80	0,18
	25231567 19530	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	22,00	0,92
29	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25x2,5mm PPRS -3 PN 10	m			59,99 <hr/> 18,90
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	25212167 170501	Teava d=25x2,5 mm PPRS-3 PN10	m	1,0200	22,00	22,44
	25231567 194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,7000	2,50	1,75
	25231567 194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	2,80	1,26
	25231567 194601	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	25231567 195301	Racord drept M x Fe d=25mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	22,00	0,92
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,80 <hr/> 4,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
31	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,30 <hr/> 3,30
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	30,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,50 ----- 1,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
33	SA37 B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevii D20	buc			12,40 ----- 8,70
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28752742 04040	Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	1,0000	3,00	3,00
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	6,00	0,03
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,19
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
34	SA37 C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 1" Clema din polietilene pentru tevii D25	buc			14,19 ----- 9,90
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	28752742 040401	Clema din polietilena pentru tevi D25	buc	1,0000	3,60	3,60
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	6,00	0,03
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,19
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
35	SA37 B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevii D20	buc			12,40 ----- 8,70
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28752742 04040	Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	1,0000	3,00	3,00
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	6,00	0,03
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,19
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg			17,90



1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				6,90
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,00
37	CN20 B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			49,96 33,00
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1040	28,00	2,92
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,17
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	80,00	4,00
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,79
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,79
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,29
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
38	IzH05 A	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, iMate din vata minerala Heralan-LAM 040 cu folga aliuminiu	m2			79,81 31,80
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	30,00	31,80
	26821626 113051	Mate din vata minerala Heralan-LAM 040 cu folga aliuminata	m2	1,0300	40,00	41,20
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,00	4,94
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	17,00	1,10
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,00	0,77
39	RpIF0 9A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D22	m			16,49 12,60
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	33205173 5223	Termoizolatie conducte- izolatie tuburi Armflex AF D22	m	1,0300	3,60	3,89
40	RpIF0 9A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la	m			18,01 12,60

1	2	3	4	5	6	7
		D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D28				
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	33205173 52231	Termoizolatie conducte- izolatie tuburi Armflex AF D28	m	1,0300	5,00	5,41
41	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Supapa de arc D20	buc			63,30 <hr/> 7,20
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	30,00	7,20
	28752742 010004	Supapa de arc D20	buc	1,0000	55,00	56,10
		<b>1.2. Alimentara cu apa Bloc B</b>				
42	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D15)	buc			81,90 <hr/> 5,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742 01000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	75,00	76,50
43	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D20)	buc			102,30 <hr/> 5,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742 010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	95,00	96,90
44	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" D15	buc			84,75 <hr/> 9,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	29131242 01600	Robinet de reglaj drept sau coltar D=15mm	buc	1,0000	75,00	75,75
45	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfert de apa D15	buc			115,05 <hr/> 9,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	29131242 016008	Robinet sfert de apa D15	buc	1,0000	105,00	106,05
46	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot din fonta maleabila D20)	buc			23,52 <hr/> 6,60

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	30,00	6,60
	25231567 138001	Cot din fonta maleabila D20	buc	1,0000	15,00	15,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
47	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator pentru spalator D15 inclusiv racord flexibil cu dn 1/2"L=40mm	buc			519,50 <hr/> 49,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	29131242 013701	Baterie amestecatoare pt. spalator cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,00	400,00
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2" l=40cm	buc	2,0000	35,00	70,00
48		Dus	buc			500,00 <hr/> 0,00
	23456789 8765	Dus	buc	1,0000	500,00	500,00
49	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie din polipropilena D20x25	buc			12,80 <hr/> 9,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	28752741 100010	Reductie din polipropilena D20x25	buc	1,0000	3,00	3,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
50	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (trecere otel-polipropilen D15x20 PPRC-3 (PN 10	buc			14,50 <hr/> 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10001	Trecerea otel-polipropilena D15x20 PPRC-3 (PN10	buc	1,0000	6,00	6,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
51	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (trecere otel-polipropilena	buc			13,80 <hr/> 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		D20x25 PPRC-3 PN10 )				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	28752741 100011	Trecerea otel-polipropilena D20x25 PPRC-3 (PN10	buc	1,0000	4,00	4,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
52	SD20 A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord flexibil cu Dn1/2" L=40cm (8-2 inclusiv in amestecator pentru spalator=6	buc			40,27 4,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
	27212041 223001	Racord flexibil cu dn=1/2" L=40cm	buc	1,0000	35,00	35,35
	25132066 21870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	6,00	0,12
53	SD20 A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord flexibil cu Dn1/2" L=100cm	buc			75,62 4,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
	27212041 223002	Racord flexibil cu dn=1/2" L=100cm	buc	1,0000	70,00	70,70
	25132066 21870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	6,00	0,12
54	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu din polipropilena D25x20	buc			17,40 13,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	28752741 10003	Teu din polipropilena D25 x20	buc	1,0000	2,70	2,70
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	4,00	1,20
55	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu din polipropilena D20	buc			15,30 12,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	28752741 10004	Teu din polipropilena D20	buc	1,0000	2,50	2,50
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
56	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare	buc			12,30 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot din tevii polipropilena D25				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	28752741 10005	Cot din tevi din polipropilena D25	buc	1,0000	2,50	2,50
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,00	0,80
57	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena D20	buc			10,50 <hr/> 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10006	Cot din tevi din polipropilena D20	buc	1,0000	2,00	2,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
58	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena cu filet D20x1/2"	buc			19,50 <hr/> 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10007	Cot din tevi din polipropilena cu filet D20x1/2")	buc	1,0000	11,00	11,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
59	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot cu flanta din polipropilena D20	buc			30,50 <hr/> 8,10
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	30,00	8,10
	28752741 10009	Cot cu flansa din polipropilena D20	buc	1,0000	22,00	22,00
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	4,00	0,40
60	SA04 B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m			59,16 <hr/> 13,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	30,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	27221033 06000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=20mm	m	1,0100	40,00	41,21
	27212041 17800	Cot din fonta maleabila A1, zincat d=20mm	buc	0,1500	15,00	2,29
	27212041 15000	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=20mm	buc	0,1600	10,00	1,63
	27212041 20100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d=20mm	buc	0,0300	7,00	0,21
	27212041 23100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=20mm	buc	0,0200	6,00	0,12
	27212041 14040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2 D=20mm	buc	0,0200	9,00	0,18
61	SA05 A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m			78,91 <hr/> 12,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,60
	27221033 060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=50mm	m	1,0100	65,00	66,31
62	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			4,50 <hr/> 4,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,00	4,50
63	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			3,00 <hr/> 3,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	30,00	3,00
64	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,80 <hr/> 1,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,00	1,80
65	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20x2,1mm PPRS -3 PN 10	m			53,41 <hr/> 18,90
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	25212167 17050	Teava d=20x2,1 mm PPRS-3 PN10	m	1,0200	18,00	18,36
	25231567 19430	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	2,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	25231567 19450	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	2,50	1,13
	25231567 19460	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	1,80	0,18
	25231567 19530	Racord drept M x Fe d=20mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	22,00	0,92
66	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25x2,5mm PPRS -3 PN 10	m			59,99 <hr/> 18,90
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,90
	25212167 170501	Teava d=25x2,5 mm PPRS-3 PN10	m	1,0200	22,00	22,44
	25231567 194301	Cot din material plastic d=25mm	buc	0,7000	2,50	1,75
	25231567 194501	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	2,80	1,26
	25231567 194601	Reductie din material plastic d=25mm	buc	0,1000	2,00	0,20
	25231567 195301	Racord drept M x Fe d=25mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	22,00	0,92
67	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,80 <hr/> 4,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,80
68	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,30 <hr/> 3,30
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	30,00	3,30
69	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,50 <hr/> 1,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,00	1,50
70	SA37	Bratara pentru fixarea conductelor	buc			12,40

1	2	3	4	5	6	7
	B	de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevii D20				8,70
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28752742 04040	Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	1,0000	3,00	3,00
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	6,00	0,03
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,20
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
71	SA37 B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevii D20	buc			12,40 8,70
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	28752742 04040	Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	1,0000	3,00	3,00
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	6,00	0,03
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,20
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
72	RpIF0 9A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D22	m			16,49 12,60
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	33205173 5223	Termoizolatie conducte- izolatie tuburi Armflex AF D22	m	1,0300	3,60	3,89
73	RpIF0 9A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D28	m			18,01 12,60
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	33205173 52231	Termoizolatie conducte- izolatie tuburi Armflex AF D28	m	1,0300	5,00	5,41
74	SD05 A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu furtun cauciuc D15	buc			74,65 9,00



1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	29131242 016006	Robinet cu furtun cauciuc D=15mm	buc	1,0000	65,00	65,65
75	AcE51 B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 75 mm (plansa 1)	piesa			156,62 ----- 94,50
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	30,00	52,50
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	30,00	42,00
	25212167 01000	Teava din otel d=75mm	m	0,4000	70,00	29,12
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	16,00	1,70
	24111159 04520	Acetilena	m3	0,0270	9,00	0,25
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	14,00	1,40
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1820	37,00	6,99
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	1,0300	22,00	22,66
		<b>1.3. Canalizare Bloc A</b>				
76	SC04 A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			698,32 ----- 55,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,50
	26221024 38000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	463,50
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	25212167 17050	Teava d=20x2,1 mm PPRS-3 PN10	m	0,6000	18,00	11,02
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
77	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Smesiteli	buc			469,50 ----- 49,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2" l=40cm	buc	2,0000	35,00	70,00
78	SB28 A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			78,39 ----- 7,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	25231267 2115	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm	buc	1,0000	70,00	70,70
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0035	20,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
79	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm pentru chiuveta	buc			236,81 ----- 31,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	30,00	31,50
	28751142 02905a	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm pentru chiuveta	buc	1,0000	200,00	204,00
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,0500	22,00	1,12
80	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			236,81 ----- 31,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	30,00	31,50
	28751142 02905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	1,0000	200,00	204,00
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,0500	22,00	1,12
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Dop PP D50	buc			10,94 ----- 6,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	25231567 21037	Dop PP D=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	4,00	4,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			21,28 ----- 8,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567 210371	Dop PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
83	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu PP D50	buc			20,19 ----- 7,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	25231567 21015	Teu PP D=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	21123073	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	25046					
84	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110	buc			43,36 9,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25231567 210151	Teu PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	32,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
85	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110x50	buc			36,36 9,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25231567 210152	Teu PP D=110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
86	SB11 A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cruce PP D50	buc			79,73 8,70
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,70
	25231567 21038a	Cruce PPD=50mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0300	20,00	0,60
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	12,00	0,43
87	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 m Ramificatie 45gr PP D100	buc			49,36 9,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25231567 210153	Ramificatie 45* PP D100 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	38,00	38,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
88	SB03C 1	Piesa de legatura (ramificatie simpla, mufa dubla) din fonta pentru canalizare, etansate cu alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Ramificatie 45gr din fonta D100	buc			329,98 20,40

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	30,00	20,40
	27212041 103004	Ramificatie 45* din fonta D100	buc	1,0000	300,00	306,00
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,76
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,2300	12,00	2,82
89	SD16 C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 4" Manson antiincendar D100	buc			205,80 24,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	30,00	24,00
	29131245 04400	Manson antiincendiar D100	buc	1,0000	180,00	181,80
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Pilnie D110x50	buc			89,28 8,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567 210370	Pilnie D110x50	buc	1,0000	80,00	80,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
91	SB09 G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Pilnie D150x100	buc			132,28 10,80
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,80
	25231567 2103701	Pilnie D150x100	buc	1,0000	120,00	120,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0600	20,00	1,20
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,00	0,28
92	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			37,59 7,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	25212167 20160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	29,00	29,87
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
93	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			73,94 9,60

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25212167 201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	62,00	63,86
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
94	SB01C 1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m			123,87 ----- 15,90
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	30,00	15,90
	27211041 11890	Tub din fonta pentru canalizare d=100mm	m	1,0250	100,00	106,60
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,50	0,28
	17521173 07055	Calafat alb	kg	0,0870	12,00	1,09
95	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,40 ----- 2,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
96	AcD17 G	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 1000-1200 mm Separator de ulei	buc			97,44 ----- 90,60
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	3,0200	30,00	90,60
	25137366 01500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	6,00	6,12
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		<b>1.4. Canalizare Bloc B</b>				
97	SC07 A1	Vas 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 clozet din ceramica pentru copii cu rezervor	buc			1 474,22 ----- 126,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	30,00	126,00
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior pentru copii	buc	1,0100	900,00	936,23
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	123,60

1	2	3	4	5	6	7
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	118,45
98	SC04 A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.din ceramica mica	buc			646,91 55,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,50
	26221024 380001	Lavoar mica	buc	1,0100	400,00	412,10
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	25212167 17050	Teava d=20x2,1 mm PPRS-3 PN10	m	0,6000	18,00	11,02
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
99	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Smesiteli	buc			469,50 49,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2" l=40cm	buc	2,0000	35,00	70,00
100	SB28 A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. pentru chiuveta	buc			118,79 7,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	25231267 21151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm pentru chiuveta	buc	1,0000	110,00	111,10
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0035	20,00	0,07
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
101	SB24 A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			128,89 24,90
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	30,00	24,90
	28751142 029054	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,50	0,17
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,0400	22,00	0,92
102	SB09E	Piesa de legatura din material	buc			69,28

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizia PP D100				8,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567 2103703	Revizia PP D=100mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
103	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Cuva de dus emalat cu sifon pentru baie	buc			1 471,75 55,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,50
	28751142 00780	Cuva de dus emaliat cu sifon pentru baie	buc	1,0000	1 300,00	1 339,00
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	77,25
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm gop D100	buc			21,28 8,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567 210371	Dop PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
105	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu PP D50	buc			20,19 7,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	25231567 21015	Teu PP D=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29
106	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110	buc			43,36 9,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25231567 210151	Teu PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	32,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
107	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110x50	buc			36,36 9,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25231567 210152	Teu PP D=110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
108	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			37,59 7,50
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	25212167 20160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	29,00	29,87
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
109	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			73,94 9,60
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	25212167 201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	62,00	63,86
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
110	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,40 2,40
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
111	AcD17 G	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 1000-1200 mm Separator de ulei	buc			97,44 90,60
	71290900	Drenor-canalist	h-om	3,0200	30,00	90,60



1	2	3	4	5	6	7
	10600					
	25137366 01500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	6,00	6,12
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		<b>1.5. Lucrari de terasimente</b>				
112	TsA02 E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			39,60 <hr/> 39,60
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	30,00	39,60
113	TsD01 B	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			9,30 <hr/> 9,30
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
114	TsD04 C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			23,20 <hr/> 22,20
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	30,00	22,20
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Alimentara cu apa Bloc A</b>				
115	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Boiler)	buc			96,00 <hr/> 96,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,00	96,00
116	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			69,00 <hr/> 69,00
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
		<b>2.2. Alimentara cu apa Bloc B</b>				
117	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Boiler)	buc			96,00 <hr/> 96,00

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,00	96,00
118	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Termostabilizator	buc			16,72 ----- 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Alimentara cu apa Bloc A</b>				
119		Boiler electric V100l 2kW	buc			2 400,00 ----- 0,00
	2000	Boiler electric V=100l 2kW	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
120		Filtru d=20mm	buc			60,00 ----- 0,00
	20001	Filtru d=20mm	buc	1,0000	60,00	60,00
121		Stingator cu spuma chimice OP-2	buc			200,00 ----- 0,00
	20002	Stingator cu spuma chimice ??-2	buc	1,0000	200,00	200,00
		<b>3.2. Alimentara cu apa Bloc B</b>				
122		Boiler electric V80l 2kW	buc			2 250,00 ----- 0,00
	2000a	Boiler electric V=80l 2kW	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
123		Termostabilizator	buc			1 500,00 ----- 0,00
	20003	Termostabilizator	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
124		Stingator cu spuma chimice OP-2	buc			200,00 ----- 0,00
	20002	Stingator cu spuma chimice ??-2	buc	1,0000	200,00	200,00
		<b>3.3. Canalizare bloc A</b>				
125		Separator de ulei D=1000	buc			50 000,00 ----- 0,00
	20004	Separator de ulei D1000	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL"BUDEI COM"

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**

**Lucrari de tehnice-sanitare (apa si canalizare) (marca RAC)**

**Valoarea de deviz 135 699,34 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie generale</b>				
		<b>1.1. Alimentara cu apa Bloc A</b>				
1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D15)	buc	5,00	81,90 5,40	409,50 27,00
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D20)	buc	1,00	102,30 5,40	102,30 5,40
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator si furtun cauciuc D15 inclusiv racord flexibil cu dn 1/2"L=40mm	buc	2,00	469,50 49,50	939,00 99,00
4	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" D15	buc	4,00	84,75 9,00	339,00 36,00
5	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (cot din fonta maleabila D15)	buc	2,00	12,24 4,80	24,48 9,60
6	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot din fonta maleabila D20)	buc	2,00	23,52 6,60	47,04 13,20
7	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila D50)	buc	3,00	76,06 16,50	228,18 49,50
8	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul	buc	10,00	14,50 8,10	145,00 81,00

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 20,0 mm (trecere otel-polipropilen D15x20 PPRC-3 (PN 10				
9	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (trecere otel-polipropilena D20x25 PPRC-3 PN10 )	buc	2,00	13,80 9,00	27,60 18,00
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator pentru spalator D15 inclusiv racord flexibil cu dn 1/2"L=40mm	buc	6,00	519,50 49,50	3 117,00 297,00
11	IC30Q	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Teu egal din fonta maleabila D50x50	buc	2,00	103,14 31,50	206,28 63,00
12	IC30Q	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Teu egal din fonta maleabila D50x25	buc	2,00	100,14 31,50	200,28 63,00
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Trecere din fonta 25x20	buc	1,00	25,50 8,10	25,50 8,10
14	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu din polipropilena D25x20	buc	6,00	17,40 13,50	104,40 81,00
15	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu dinpolipropilena D20	buc	14,00	15,30 12,00	214,20 168,00
16	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot din tevii polipropilena D25	buc	2,00	12,30 9,00	24,60 18,00
17	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena D20	buc	22,00	10,50 8,10	231,00 178,20
18	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari	buc	8,00	19,50	156,00

1	2	3	4	5	6	7
		(fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena cu filet D20x1/2"			8,10	64,80
19	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfert de apa D15	buc	14,00	115,05 9,00	1 610,70 126,00
20	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot cu flanta din polipropilena D20	buc	4,00	30,50 8,10	122,00 32,40
21	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie din polipropilena D20x25	buc	2,00	12,80 9,00	25,60 18,00
22	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2"	m	2,00	57,47 12,00	114,93 24,00
23	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m	5,00	59,15 13,50	295,77 67,50
24	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m	5,00	78,91 12,60	394,56 63,00
25	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m	12,00	4,50 4,50	54,00 54,00
26	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	1,20	3,00 3,00	3,60 3,60
27	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,00	1,80 1,80	21,60 21,60
28	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de	m	40,00	53,41 18,90	2 136,27 756,00

1	2	3	4	5	6	7
		20x2,1mm PPRS -3 PN 10				
29	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25x2,5mm PPRS -3 PN 10	m	8,00	59,99 18,90	479,93 151,20
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	48,00	4,80 4,80	230,40 230,40
31	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,80	3,30 3,30	15,84 15,84
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	48,00	1,50 1,50	72,00 72,00
33	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	10,00	12,40 8,70	123,97 87,00
34	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" Clema din polietilene pentru tevi D25	buc	6,00	14,19 9,90	85,15 59,40
35	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	10,00	12,40 8,70	123,97 87,00
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,00	17,90 6,90	143,20 55,20
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,24	49,96 33,00	11,99 7,92
38	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, imate din vata minerala Heralan-LAM 040 cu folga aluminiu	m2	1,00	79,81 31,80	79,81 31,80

1	2	3	4	5	6	7
39	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D22	m	40,00	16,49 12,60	659,74 504,00
40	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D28	m	8,00	18,01 12,60	144,06 100,80
41	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Supapa de arc D20	buc	1,00	63,30 7,20	63,30 7,20
<b>Total Alimentara cu apa Bloc A</b>						<b>13 553,75</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 855,66</b>
<b>1.2. Alimentara cu apa Bloc B</b>						
42	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D15)	buc	1,00	81,90 5,40	81,90 5,40
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (D20)	buc	1,00	102,30 5,40	102,30 5,40
44	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" D15	buc	7,00	84,75 9,00	593,25 63,00
45	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfert de apa D15	buc	3,00	115,05 9,00	345,15 27,00
46	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot din fonta maleabila D20)	buc	1,00	23,52 6,60	23,52 6,60
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Robinet cu amestecator pentru spalator D15 inclusiv racord flexibil cu dn 1/2"L=40mm	buc	1,00	519,50 49,50	519,50 49,50
48		Dus	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie din polipropilena D20x25	buc	1,00	12,80 9,00	12,80 9,00
50	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (trecere otel-polipropilen D15x20 PPRC-3 (PN 10	buc	10,00	14,50 8,10	145,00 81,00
51	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (trecere otel-polipropilena D20x25 PPRC-3 PN10 )	buc	1,00	13,80 9,00	13,80 9,00
52	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord flexibil cu Dn1/2" L=40cm (8-2 inclusiv in amestecator pentru spalator=6	buc	6,00	40,27 4,80	241,63 28,80
53	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Racord flexibil cu Dn1/2" L=100cm	buc	1,00	75,62 4,80	75,62 4,80
54	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu din polipropilena D25x20	buc	4,00	17,40 13,50	69,60 54,00
55	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu din polipropilena D20	buc	8,00	15,30 12,00	122,40 96,00
56	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot din tevii polipropilena D25	buc	2,00	12,30 9,00	24,60 18,00
57	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena D20	buc	8,00	10,50 8,10	84,00 64,80
58	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari	buc	4,00	19,50	78,00



1	2	3	4	5	6	7
		(fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot din tevii din polipropilena cu filet D20x1/2"			8,10	32,40
59	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Cot cu flanta din polipropilena D20	buc	4,00	30,50 8,10	122,00 32,40
60	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4"	m	10,00	59,16 13,50	591,55 135,00
61	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2"	m	6,00	78,91 12,60	473,47 75,60
62	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	16,00	4,50 4,50	72,00 72,00
63	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	1,60	3,00 3,00	4,80 4,80
64	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,00	1,80 1,80	28,80 28,80
65	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20x2,1mm PPRS -3 PN 10	m	15,00	53,41 18,90	801,10 283,50
66	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25x2,5mm PPRS -3 PN 10	m	10,00	59,99 18,90	599,92 189,00
67	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,00	4,80 4,80	120,00 120,00
68	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu	10 m	2,50	3,30	8,25

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm			3,30	8,25
69	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,00	1,50 1,50	37,50 37,50
70	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	4,00	12,40 8,70	49,62 34,80
71	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema din polietilena pentru tevi D20	buc	4,00	12,40 8,70	49,62 34,80
72	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D22	m	15,00	16,49 12,60	247,40 189,00
73	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolatie tuburi Armflex AF D28	m	20,00	18,01 12,60	360,15 252,00
74	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu furtun cauciuc D15	buc	1,00	74,65 9,00	74,65 9,00
75	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de oțel (cu stut) avind diametrul stutului de 75 mm (plansa 1)	piesa	1,00	156,62 94,50	156,62 94,50
<b>Total Alimentara cu apa Bloc B</b>						<b>6 830,52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 155,65</b>
<b>1.3. Canalizare Bloc A</b>						
76	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	698,32 55,50	1 396,63 111,00
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Smesiteli	buc	2,00	469,50 49,50	939,00 99,00
78	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,00	78,39	156,78

1	2	3	4	5	6	7
					7,50	15,00
79	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm pentru chiuveta	buc	3,00	236,81 31,50	710,42 94,50
80	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	3,00	236,81 31,50	710,42 94,50
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Dop PP D50	buc	3,00	10,94 6,60	32,83 19,80
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	21,28 8,40	63,84 25,20
83	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu PP D50	buc	3,00	20,19 7,50	60,56 22,50
84	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110	buc	12,00	43,36 9,60	520,32 115,20
85	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110x50	buc	4,00	36,36 9,60	145,44 38,40
86	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cruce PP D50	buc	1,00	79,73 8,70	79,73 8,70
87	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 m Ramificatie 45gr PP D100	buc	4,00	49,36 9,60	197,44 38,40
88	SB03C1	Piesa de legatura (ramificatie simpla, mufa dubla) din fonta pentru canalizare, etansate cu alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Ramificatie 45gr din fonta D100	buc	3,00	329,98 20,40	989,94 61,20
89	SD16C	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 4" Manson antiincedar D100	buc	1,00	205,80 24,00	205,80 24,00
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	2,00	89,28	178,56

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Pilnie D110x50			8,40	16,80
91	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Pilnie D150x100	buc	3,00	132,28 10,80	396,83 32,40
92	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	12,00	37,59 7,50	451,13 90,00
93	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	30,00	73,94 9,60	2 218,20 288,00
94	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m	6,00	123,87 15,90	743,20 95,40
95	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4,80	2,40 2,40	11,52 11,52
96	AcD17G	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 1000-1200 mm Separator de ulei	buc	1,00	97,44 90,60	97,44 90,60
<b>Total Canalizare Bloc A</b>						<b>10 306,03</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 392,12</b>
<b>1.4. Canalizare Bloc B</b>						
97	SC07A1	Vas 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 clozet din ceramica pentru copii cu rezervor	buc	4,00	1 474,22 126,00	5 896,90 504,00
98	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.din ceramica mica	buc	4,00	646,91 55,50	2 587,66 222,00

1	2	3	4	5	6	7
99	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Smesiteli	buc	4,00	469,50 49,50	1 878,00 198,00
100	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. pentru chiuveta	buc	2,00	118,79 7,50	237,58 15,00
101	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	128,89 24,90	128,89 24,90
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizia PP D100	buc	1,00	69,28 8,40	69,28 8,40
103	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Cuva de dus emalat cu sifon pentru baie	buc	1,00	1 471,75 55,50	1 471,75 55,50
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm gop D100	buc	1,00	21,28 8,40	21,28 8,40
105	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu PP D50	buc	5,00	20,19 7,50	100,94 37,50
106	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110	buc	5,00	43,36 9,60	216,80 48,00
107	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP D110x50	buc	2,00	36,36 9,60	72,72 19,20
108	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	9,00	37,59 7,50	338,35 67,50
109	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	10,00	73,94 9,60	739,40 96,00
110	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material	10 m	1,90	2,40 2,40	4,56 4,56

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
111	AcD17G	Montarea pieselor de legatura din poliesteri armati cu fibre de sticla, cu mufa si cep, tip P-50-800 mm sau tip L-800-1200 mm, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 1000-1200 mm Separator de ulei	buc	1,00	97,44 90,60	97,44 90,60
<b>Total Canalizare Bloc B</b>						<b>13 861,55</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 399,56</b>
<b>1.5. Lucrari de terasimente</b>						
112	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,00	39,60 39,60	198,00 198,00
113	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	5,00	9,30 9,30	46,50 46,50
114	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,00	23,20 22,20	69,60 66,60
<b>Total Lucrari de terasimente</b>						<b>314,10</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>311,10</b>
Прямые затраты			lei		44 865,95	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		2 050,67	
Transportarea materialelor			7,00 %		2 496,23	
Total			100,00 +		49 412,85	
Cheltuieli de regie			8,00 %		3 953,03	
Total			100,00 +		53 365,88	
Beneficiu de deviz			4,00 %		2 134,64	
<b>Total Lucrari de constructie generale</b>						<b>55 500,52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>9 114,09</b>
<b>2. Lucrari de montare</b>						
<b>2.1. Alimentara cu apa Bloc A</b>						
115	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda	buc	1,00	96,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
		70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Boiler)			96,00	96,00
116	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	69,00 69,00	69,00 69,00
<b>Total Alimentara cu apa Bloc A</b>					<b>165,00</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>165,00</b>	
<b>2.2. Alimentara cu apa Bloc B</b>						
117	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Boiler)	buc	1,00	96,00 96,00	96,00 96,00
118	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 Termostabilizator	buc	1,00	16,72 15,60	16,72 15,60
<b>Total Alimentara cu apa Bloc B</b>					<b>112,72</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>111,60</b>	
Прямые затраты			lei		277,72	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		62,23	
Transportarea materialelor			7,00 %		0,08	
Total			100,00 +		340,03	
Cheltuieli de regie			76,00 %		210,22	
Total			100,00 +		550,25	
Beneficiu de deviz			4,00 %		22,01	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>572,26</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>276,60</b>	
<b>3. Utilaj</b>						
<b>3.1. Alimentara cu apa Bloc A</b>						
119		Boiler electric V100l 2kW	buc	1,00	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
120		Filtru d=20mm	buc	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
121		Stingator cu spuma chimice OP-2	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
<b>Total Alimentara cu apa Bloc A</b>					<b>2 860,00</b>	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>3.2. Alimentara cu apa Bloc B</b>						
122		Boiler electric V80I 2kW	buc	1,00	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
123		Termostabilizator	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
124		Stingator cu spuma chimice OP-2	buc	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
<b>Total Alimentara cu apa Bloc B</b>						<b>4 150,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>3.3. Canalizare bloc A</b>						
125		Separator de ulei D=1000	buc	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
<b>Total Canalizare bloc A</b>						<b>50 000,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Utilaj</b>						<b>57 010,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
Прямые затраты			lei		113 082,78	
TVA			20,00 %		22 616,56	

**Total deviz:** **135 699,34**  
**Inclusiv salariu** **9 390,69**

Intocmit SRL "BUDEI COM"  
(funcția, semnătura)

Verificat Primaria orasului Vatra  
(funcția, semnătura)



(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire) (marca IVC)

Valoarea de deviz 67 364,20 lei

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

### Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,595	30,00	287,85
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	164,25	30,00	4 927,50
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,25	30,00	997,50
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,65	30,00	229,50
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,547	30,00	16,41
<b>Total manopera</b>						<b>6 458,76</b>

### Materiale:

1.	1000	Senzor termostatic, RA 2991 Danfoss	buc	8,00	270,00	2 160,00
2.	10001	Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	1,00	602,00	602,00
3.	10002	Robinete de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	1,00	520,00	520,00
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	6,00	0,09
5.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,018	22,00	0,40
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,792	80,00	63,36
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,68	14,00	9,52
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,06	20,00	1,20
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,30	16,00	52,80
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,53	15,00	112,95
11.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,02	28,00	28,56
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,68	28,00	19,04
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,52	28,00	14,56
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,578	45,00	71,01
15.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,338	28,00	9,46
16.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,08	8,00	0,64
17.	2521216701000	Teava din otel D32x2,0 GOST 10704-91	m	86,275	60,00	5 176,50
18.	25212167100001	Teava din Poli Propilena Ecoplastik cu fibre de basalt OXY D20x3,4 WAVIN	m	25,75	12,75	328,31
19.	25212167100002	Teava din Poli Propilena Ecoplastik cu fibre de basalt OXY D25x4,2 WAVIN	m	56,65	18,35	1 039,53
20.	25212167100003	Teava din Poli Propilena Ecoplastik cu fibre de basalt OXY D32x5,4 WAVIN	m	15,45	32,00	494,40
21.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte b=100mm 85m	m2	9,965	54,00	538,11
22.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	100,00	11,00	1 100,00
23.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,00	32,00	32,00
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,255	17,00	4,33
25.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,257	17,00	4,37
26.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,39	17,00	6,63
27.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,11	17,00	35,87
28.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,50	18,00	9,00
29.	28221157000001	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 800x500h	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
30.	28221157000002	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD	buc	1,00	1 395,00	1 395,00

		cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 1000x500h				
31.	28221157000003	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 1400x500h	buc	6,00	1 912,50	11 475,00
32.	28221157000004	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 1600x500h	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	7,381	14,00	103,33
34.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	2,00	16,00
35.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	0,80	6,40
36.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	0,40	3,20
37.	28752742051001	Robinet de drenare d=1/2"	buc	10,00	70,00	700,00
38.	28752742051002	Robinet cu sfera DN25	buc	2,00	220,00	440,00
39.	28752742051003	Robinet de golire D20	buc	6,00	132,00	792,00
40.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	25,00	50,00
41.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	39,00	0,45	17,55
42.	29131545000001	Robinet tur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc	10,00	308,00	3 080,00
43.	29131545000002	Robinet retur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc	10,00	308,00	3 080,00
44.	332051735223	Termoizolatie conducte (Izolatie TUBOLIT S PLUS D22x4)	m	27,038	9,50	256,86
45.	3320517352231	Termoizolatie conducte (Izolatie TUBOLIT S PLUS D28x4)	m	59,483	13,00	773,28
46.	3320517352232	Termoizolatie conducte (Izolatie TUBOLIT S PLUS D32x4)	m	16,223	14,00	227,12
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>39 450,38</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,20	35,00	287,00
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,40	12,00	28,80
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>315,80</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	56 136,83
TVA	20,00 %	11 227,37

**Total deviz:**

**67 364,20**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6**  
**Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire) (marca IVC)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie generale</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in completare cu dezaerator ,dop orb si elemente de sustinere tip22K 800x500h	buc			1 220,16 15,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157 000001	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in completare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 800x500h	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	80,00	0,24
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in completare cu dezaerator ,dop orb si elemente de sustinere tip22K 1000x500h	buc			1 415,16 15,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	28221157 000002	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in completare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 1000x500h	buc	1,0000	1 395,00	1 395,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	80,00	0,24
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator,dop orb si elemente de sustinere tip 22 K 1400x500h	buc			<u>1 938,38</u> 19,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	28221157 000003	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 1400x500h	buc	1,0000	1 912,50	1 912,50
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	80,00	0,32
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,45	1,80
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator ,doporb si elemente de sustinere tip 22K 1600x500h	buc			<u>2 232,05</u> 24,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	30,00	24,00
	28221157 000004	Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator, dop orb si elemente de sustinere, tip 22K. 1600x500h	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0050	80,00	0,40
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0100	45,00	0,45
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,45	2,70
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
5	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Robinet tur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc			<u>318,13</u> 7,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,50
	29131545 000001	Robinet tur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc	1,0000	308,00	308,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0300	45,00	1,35
6	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin	buc			<u>318,13</u>

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Robinet retur coltar 1/2" RA-N Danfoss				7,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,50
	29131545 000002	Robinet retur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc	1,0000	308,00	308,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0300	45,00	1,35
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de drenare 1/2"	buc			77,14 <hr/> 4,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	28752742 051001	Robinet de drenere d=1/2"	buc	1,0000	70,00	70,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
8	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 Teava din polipropilene ecoplastik cu fibre de bazalt OXY D20x3,4 WAVIN	m			23,63 <hr/> 10,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	25212167 100001	Teava din Poli Propilena Ecoplastik cu fibre de basalt OXY D20x3,4 WAVIN	m	1,0300	12,75	13,13
9	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 Teava din polipropilene ecoplastik cu fibre de bazalt OXY D25x4,2 WAVIN	m			30,90 <hr/> 12,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	25212167 100002	Teava din Poli Propilena Ecoplastik cu fibre de basalt OXY D25x4,2 WAVIN	m	1,0300	18,35	18,90
10	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 Teava din	m			46,46 <hr/> 13,50

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilene ecoplastic cu fibre de bazalt D32x5,4 WAVIN				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	25212167 100003	Teava din Poli Propilena Ecoplastik cu fibre de basalt OXY D32x5,4 WAVIN	m	1,0300	32,00	32,96
11	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare TUBOLIT S PLUS D22x4	m			<u>20,77</u> 10,50
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173 5223	Termoizolatie conducte (Izolatie TUBOLIT S PLUS D22x4)	m	1,0300	9,50	10,27
12	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare TUBOLIT S PLUS D28x4	m			<u>24,56</u> 10,50
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173 52231	Termoizolatie conducte (Izolatie TUBOLIT S PLUS D28x4)	m	1,0300	13,00	14,06
13	RpIF0 9A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare TUBOLIT S PLUS D32x4	m			<u>25,64</u> 10,50
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,50
	33205173 52232	Termoizolatie conducte (Izolatie TUBOLIT S PLUS D32x4)	m	1,0300	14,00	15,14
14	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" D32x2 GOST 10704-91	m			<u>80,06</u> 16,80
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,00	16,80
	25212167 01000	Teava din otel D32x2,0 GOST 10704-91	m	1,0150	60,00	60,90
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	15,00	1,29
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	17,00	0,41
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	17,00	0,05
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
15	IzA08	Vopsitorii pe conducte, executate	m			3,37

1	2	3	4	5	6	7
	A	manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				2,70
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,00	2,70
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	28,00	0,22
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	28,00	0,34
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	14,00	0,11
16	IzH08 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv vata minerala b=100mm 85m	m2			98,98 30,30
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0100	30,00	30,30
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte b=100mm 85m	m2	1,0490	54,00	56,64
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7770	14,00	10,88
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0270	17,00	0,46
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	17,00	0,70
17	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			4,10 2,70
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
18	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			5,05 3,30
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
19	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			2,40 2,40

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,00	2,40
20	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			3,00 <hr/> 3,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu sfera DN25mm	buc			227,14 <hr/> 4,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	28752742 051002	Robinet cu sfera DN25	buc	1,0000	220,00	220,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de golire DN20mm	buc			139,14 <hr/> 4,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	28752742 051003	Robinet de golire D20	buc	1,0000	132,00	132,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			17,90 <hr/> 6,90
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,00
24	IzD03 A	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	t			148,90 <hr/> 49,50
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,50
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	28,00	94,60



1	2	3	4	5	6	7
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,80
25	IzD04 A	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	t			267,40 <hr/> 114,60
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,60
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,60
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
26	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Sensor termostatic RA 2991 Danfoss	buc			16,22 <hr/> 13,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
27	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc			231,74 <hr/> 114,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	30,00	114,00
	27221033 05578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	32,00	32,00
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,40
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,20
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	15,00	3,30
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	17,00	1,19
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	8,00	0,64
	15421261 08945	Ulei de in siccativat	kg	0,0180	22,00	0,40
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	6,00	0,09
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
28	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Robinete de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc			10,13 <hr/> 7,50
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0300	45,00	1,35
		<b>3. Utilaj</b>				
29		Sensor termostatic RA -2991 Danfoss	buc			270,00 ----- 0,00
	1000	Senzor termostatic, RA 2991 Danfoss	buc	1,0000	270,00	270,00
30		Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc			602,00 ----- 0,00
	10001	Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	1,0000	602,00	602,00
31		Robinete de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc			520,00 ----- 0,00
	10002	Robinete de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	1,0000	520,00	520,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6**

**Lucrari de tehnice-sanitarea (incalzire) (marca IVC)**

**Valoarea de deviz 67 364,20 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructie generale</b>						
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator ,dop orb si elemente de sustinere tip22K 800x500h	buc	2,00	1 220,16 15,00	2 440,32 30,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator ,dop orb si elemente de sustinere tip22K 1000x500h	buc	1,00	1 415,16 15,00	1 415,16 15,00
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator,dop orb si elemente de sustinere tip 22 K 1400x500h	buc	6,00	1 938,38 19,50	11 630,28 117,00
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiator din otel zincat de tip panou KORAD cu alimentare laterala in complectare cu dezaerator ,doporb si elemente de sustinere tip 22K 1600x500h	buc	1,00	2 232,05 24,00	2 232,05 24,00
5	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Robinet tur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc	10,00	318,13 7,50	3 181,30 75,00
6	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Robinet retur coltar 1/2" RA-N Danfoss	buc	10,00	318,13 7,50	3 181,30 75,00
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de drenare 1/2"	buc	10,00	77,14 4,50	771,40 45,00

1	2	3	4	5	6	7
8	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava din polipropilene ecoplastic cu fibre de bazalt OXY D20x3,4 WAVIN	m	25,00	23,63 10,50	590,81 262,50
9	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teava din polipropilene ecoplastic cu fibre de bazalt OXY D25x4,2 WAVIN	m	55,00	30,90 12,00	1 699,53 660,00
10	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teava din polipropilene ecoplastic cu fibre de bazalt D32x5,4 WAVIN	m	15,00	46,46 13,50	696,90 202,50
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare TUBOLIT S PLUS D22x4	m	25,00	20,77 10,50	519,36 262,50
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare TUBOLIT S PLUS D28x4	m	55,00	24,56 10,50	1 350,78 577,50
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare TUBOLIT S PLUS D32x4	m	15,00	25,64 10,50	384,62 157,50
14	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" D32x2 GOST 10704-91	m	85,00	80,06 16,80	6 804,84 1 428,00
15	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	85,00	3,37 2,70	286,62 229,50
16	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate	m2	9,50	98,98 30,30	940,29 287,85

1	2	3	4	5	6	7
		pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv vata minerala b=100mm 85m				
17	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	80,00	4,10 2,70	328,00 216,00
18	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	100,00	5,05 3,30	505,00 330,00
19	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	80,00	2,40 2,40	192,00 192,00
20	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	100,00	3,00 3,00	300,00 300,00
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu sfera DN25mm	buc	2,00	227,14 4,50	454,28 9,00
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de golire DN20mm	buc	6,00	139,14 4,50	834,84 27,00
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,00	17,90 6,90	1 790,00 690,00
24	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	t	0,10	148,90 49,50	14,89 4,95
25	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	t	0,10	267,40 114,60	26,74 11,46

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			42 571,31
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			1 401,58
		Transportarea materialelor	7,00 %			2 521,84
		Total	100,00 +			46 494,73
		Cheltuieli de regie	8,00 %			3 719,58
		Total	100,00 +			50 214,31
		Beneficiu de deviz	4,00 %			2 008,56
<b>Total Lucrari de constructie generale</b>						<b>52 222,87</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 229,26</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
26	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Sensor termostatic RA 2991 Danfoss	buc	8,00	16,22 13,50	129,76 108,00
27	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	1,00	231,74 114,00	231,74 114,00
28	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ...1" Robinete de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	1,00	10,13 7,50	10,13 7,50
		Прямые затраты	lei			371,63
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			51,64
		Transportarea materialelor	7,00 %			9,95
		Total	100,00 +			433,22
		Cheltuieli de regie	76,00 %			174,42
		Total	100,00 +			607,64
		Beneficiu de deviz	4,00 %			24,32
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>631,96</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>229,50</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
29		Sensor termostatic RA -2991 Danfoss	buc	8,00	270,00 0,00	2 160,00 0,00
30		Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	1,00	602,00 0,00	602,00 0,00
31		Robinete de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	1,00	520,00 0,00	520,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Utilaj</b>						<b>3 282,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
Прямые затраты		lei				56 136,83
TVA		20,00 %				11 227,37
<b>Total deviz:</b>						<b>67 364,20</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 458,76</b>

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasuui Vatra

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Lucrari de tehnice-sanitarea (ventilare) (marca IVC)

Valoarea de deviz 143 306,33 lei

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,93	30,00	267,90
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,095	30,00	272,85
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,85	30,00	55,50
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	436,283	30,00	13 088,49
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,876	30,00	26,28
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,57	30,00	17,10
		<b>Total manopera</b>				<b>13 728,12</b>

### Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,32	160,00	51,20
2.	2000	Sistema de refulare L=2180 m3/h compl	buc	0,00	72 852,00	0,00
3.	20001	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x300 VENTS	buc	1,00	18 100,00	18 100,00
4.	20002	Caseta filtru FBK 600x300 VENTS	buc	1,00	180,26	180,26
5.	20003	Buzunar filtru FFK 600x300 clasa F5 VENTS	buc	1,00	306,45	306,45
6.	20005	Baterie electrica pentru incalzirea aerului HK 600x300-24,0-3 cu sistema antiinghet VENTS	buc	1,00	4 993,88	4 993,88
7.	20007	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x300 VENTS	buc	1,00	1 102,56	1 102,56
8.	20008	Servomotor TF230 VENTS	buc	1,00	2 469,29	2 469,29
9.	20009	Atenuator de zgomot SR 600x300 VENTS	buc	1,00	821,00	821,00
10.	20010	Grila exterioara RN 1000x450 VENTS	buc	1,00	664,70	664,70
11.	20011	Difuzor MV200PFs VENTS	buc	1,00	49,83	49,83
12.	20012	Ventilator de bucatarie la aspiratie BLYH 250x127-2,2-4 VENTS	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
13.	20013	Atenuator de zgomot SR 500x300 VENTS	buc	1,00	772,00	772,00
14.	20014	Difuzor MV125PFs VENTS	buc	1,00	30,00	30,00
15.	20015	Difuzor MV150PFs VENTS	buc	1,00	37,00	37,00
16.	20016	Difuzor MV200PFs VENTS	buc	1,00	50,00	50,00
17.	20017	Ventilator circular axial 125PF VENTS	buc	1,00	173,00	173,00
18.	20018	Ventilator circular axial 100PF VENTS	buc	2,00	154,00	308,00
19.	20019	Grila higroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului EHA 22-55	buc	7,00	800,00	5 600,00
20.	2006	Suport elastic DS 60-30 VENTS	buc	2,00	147,50	295,00
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	5,269	42,25	222,64
22.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,80	14,00	11,20
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,461	14,00	6,45
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,096	20,00	1,92
25.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,861	34,50	29,70
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,103	16,00	145,66
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,912	28,00	193,54
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,822	15,00	132,28
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,832	28,00	23,29



30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,54	28,00	15,12
31.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,544	28,00	71,24
32.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,84	45,00	37,80
33.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,00	230,00	230,00
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	50,00	50,50
35.	25231557003681	Bibroizolatoare BBI p 16 VENTS	buc	6,012	300,00	1 803,60
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,133	1,45	29,19
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,50	1,45	13,73
38.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte b=50mm	m2	8,837	70,00	618,59
39.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	35,88	35,00	1 255,80
40.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	24,777	35,00	867,20
41.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	57,267	35,00	2 004,35
42.	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	136,428	35,00	4 774,98
43.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,836	35,00	29,26
44.	27104036440001	Tabla zincata de 0,6 mm grosime	kg	4,80	35,00	168,00
45.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	15,00	7,50
46.	2710603416810	Otel rotund calibat D = 2 mm	kg	0,128	17,00	2,17
47.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,50	15,00	7,50
48.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	6,267	15,00	94,00
49.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	23,366	15,00	350,48
50.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	31,489	15,00	472,34
51.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	6,997	15,00	104,95
52.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	166,649	15,00	2 499,74
53.	2710703516050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,472	15,00	7,08
54.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,734	15,00	26,01
55.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,704	15,00	40,57
56.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7,152	15,00	107,28
57.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,558	17,00	9,49
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,386	17,00	6,56
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,704	17,00	113,96
60.	2744127311264	Cositor aliaj	kg	0,32	450,00	144,00
61.	28112363062001	Clapeta ghilotina (siber ) 200x200	buc	2,00	144,00	288,00
62.	28112363062001 a	Clapeta ghilotina (siber ) 125x125	buc	2,00	129,00	258,00
63.	28112363062002	Grila de ventilare metalica ONL2 400x1000mm VENTS	buc	3,00	665,00	1 995,00
64.	28112363062003	Grila de ventilare metalica MVM150s VENTS	buc	2,00	30,65	61,30
65.	28112363062004	Grila de ventilare metalica MVM200s VENTS	buc	1,00	44,00	44,00
66.	28112363062005	Grila de ventilare metalica RP1 250x200 VENTS	buc	1,00	177,00	177,00
67.	28112363062006	Grila de ventilare metalica RP1 250x250 VENTS	buc	1,00	206,00	206,00
68.	28112363062007	Grila de ventilare metalica RP1 400x250 VENTS	buc	1,00	259,00	259,00
69.	28112363062008	Grila de ventilare metalica RP1 400x300 VENTS	buc	1,00	307,00	307,00
70.	28112363062009	Grila pentru usa MV450R/2 VENTS	buc	5,00	72,00	360,00
71.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,26	13,00	42,38
72.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,084	37,00	3,11
73.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,00	267,00	267,00
74.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,00	4,00	36,00
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	725,518	0,40	290,22
76.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,45	5,40
77.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	64,56	0,80	51,65

78.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	81,90	1,20	98,28
79.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,40	1,25	36,75
80.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	1,45	87,00
81.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	282,80	1,50	424,20
82.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	6,00	96,00
83.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	48,096	8,00	384,77
84.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,096	2,60	125,05
85.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	111,30	0,40	44,52
86.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	342,80	0,50	171,40
87.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,80	12,80
88.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,00	0,20	2,40
89.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	717,518	0,20	143,51
90.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,263	43,00	11,31
91.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,083	43,00	3,56
92.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	802,078	0,40	320,84
93.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,85	12,00	34,20
94.	2875274110100	Flanta de intrare la ventilator ФВЦ- ВЦУН 250 VENTS	buc	1,00	300,00	300,00
95.	2881116001666	Hirtie sluf.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,361	4,00	1,44
96.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,05	1 800,00	1 890,00
97.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	7,07	900,00	6 363,00
98.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,20	4 000,00	16 800,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>87 539,93</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,577	12,00	54,92
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,25	25,00	131,25
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	18,023	22,00	396,50
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,45	150,00	67,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>650,17</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	119 421,94
TVA	20,00 %	23 884,39

**Total deviz:**

**143 306,33**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7

### Lucrari de tehnice-sanitarea (ventilare) (marca IVC)

#### (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie denegale 1.1. R-1</b>				
1	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=200mm 1,5m	m2			319,89 <hr/> 113,39
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,39
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,13
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,14
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,33
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,72
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,41
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,43
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,00	0,51
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,43
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
2	VA02 B	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 Canale de aer din tabla	m2			339,08 <hr/> 73,79

1	2	3	4	5	6	7
		zincata 500x200mm 1,6m				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,79
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,28
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,06
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,34
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,00	0,09
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,46
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	35,00	222,71
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
3	VA02 C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Canal de aer din tabla zincata 600x250mm 1,6m	m2			<u>377,13</u> 98,40
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	30,00	98,40
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	28,00	1,45
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	42,25	3,17
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	43,00	0,22
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,35
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,00	25,50
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,00	0,12
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,60
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	35,00	220,50
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
4	VA02 C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Canal de aer din tabla zincata 600x350mm 5m	m2			378,49 <hr/> 98,40
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	30,00	98,40
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	28,00	1,46
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	42,25	3,18
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	43,00	0,21
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,34
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,00	25,63
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,00	0,13
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	35,00	221,60
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,65
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
5	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metaalica ONL2 400x1000 Vents	buc			682,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062002	Grila de ventilare metalica ONL2 400x1000mm VENTS	buc	1,0000	665,00	665,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
6	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc			161,52 <hr/> 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Clapeta ghilotina (siber) 200x200				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062001	Clapeta ghilotina (siber ) 200x200	buc	1,0000	144,00	144,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
7	VC34 A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			28,74 ----- 9,00
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,45	0,09
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,56
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,00	0,32
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,00	0,34
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	12,00	0,12
8	IzD03 A	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	t			149,00 ----- 49,50
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,50
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	28,00	94,50
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	20,00	5,00
9	IzD04 A	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	t			267,25 ----- 114,75
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,75
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,50

1	2	3	4	5	6	7
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,00
		<b>1.2. A-1,A-2,A-3,A-4</b>				
10	VC24 A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Vibroizolatoare BBIȚ p 16 Vents	buc			542,93 <hr/> 146,40
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	30,00	146,40
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,18
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,3000	28,00	8,42
	28741158 40601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,84
	25231557 003681	Bibroizolatoare BBIȚ p 16 VENTS	buc	1,0000	300,00	300,60
	28741158 27776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	8,00	64,13
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
11	AcA26 B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flanta de intrare la ventilator ΦBIȚ -BIȚYH 250 VENTS	buc			442,00 <hr/> 55,50
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	30,00	55,50
	28752741 10100	Flanta de intrare la ventilator ΦBIȚ- BIȚYH 250 VENTS	buc	1,0000	300,00	300,00
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	50,00	50,50
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
12	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=125mm 4m	m2			319,99 <hr/> 113,41
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,41
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,13
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,34
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,73
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,43
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,43
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,43
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,61
13	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=200mm 0,5m	m2			319,97 <hr/> 113,44
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,44
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,16
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	15,00	0,13
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,34
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,03
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,66
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,50
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,44
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,44
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,00	0,53
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,13
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,22
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,44
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,59
14	VA02 F	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 Canal de aer din tabla zincata D=250mm 1,5m	m2			285,03 <hr/> 81,31
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,00	81,31
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	37,00	1,51
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,28
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,04
	28741258	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,36



1	2	3	4	5	6	7
	85663					
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,00	24,25
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,97
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,00	0,86
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,00	0,35
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,08
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,85
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	12,00	0,72
15	VA02 F	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 Canal de aer din tabla zincata D=280mm 1,m	m2			316,85 <hr/> 81,31
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,00	81,31
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	28731559 03088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	37,00	1,51
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,27
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,05
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,07
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,34
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,00	24,24
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,97
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	14,00	0,84
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,00	0,35
	27104036 440001	Tabla zincata de 0,6 mm grosime	kg	5,4000	35,00	190,91
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,85
	29221400 06702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	12,00	0,73
16	VA02 B	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 Canale de aer din tabla zincata 400x300 2m	m2			339,08 <hr/> 73,80
	71360600	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,80

1	2	3	4	5	6	7
	11900					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,27
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,05
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,35
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,00	0,09
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,46
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	35,00	222,70
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
17	VA02 B	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 Canale de aer din tabla zincata 450x300 6m	m2			339,08 <hr/> 73,80
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,80
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,00	1,27
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,05
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,35
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	14,00	0,09
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,46
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,69
	27104036 43000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	35,00	222,71
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,84
18	VA02 C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			377,11 <hr/> 98,40

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Canal de aer din tabla zincata 500x300mm 3m				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	30,00	98,40
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	28,00	1,46
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	42,25	3,17
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	43,00	0,21
	28741258 85663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	43,00	0,34
	27107035 03596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,00	25,50
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	14,00	0,13
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,60
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,00	0,68
	27104036 430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	35,00	220,50
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,60
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	22,00	1,10
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
19	IzH05 A	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 un strat din vata minerala b=50mm	m2			110,71 <hr/> 31,80
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	30,00	31,80
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte b=50mm	m2	1,0300	70,00	72,10
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	13,00	4,94
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	17,00	1,11
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,00	0,76
20	VB30 C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime Hota de aspiratie 1000x540x450h 1buc	m2			403,56 <hr/> 82,81

1	2	3	4	5	6	7
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	30,00	82,81
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	15,00	17,94
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	15,00	2,25
	27107035 49394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	15,00	4,35
	27107035 00166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	15,00	15,72
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	15,00	17,56
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,2000	28,00	5,60
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	42,25	21,13
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	16,00	10,40
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	17,00	4,25
	27104036 00409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	35,00	210,00
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
21	VB30 C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime Hota de aspiratie 2200x1000x450h 1buc	m2			403,52 <hr/> 82,80
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	30,00	82,80
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	15,00	17,94
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	15,00	2,25
	27107035 49394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	15,00	4,35
	27107035 00166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	15,00	15,72
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	15,00	17,55
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,2000	28,00	5,60
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	42,25	21,13
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	16,00	10,40
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	17,00	4,25
	27104036 00409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	35,00	210,00
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
22	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc			146,53 <hr/> 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta ghilotina (siber) 125x125				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062001a	Clapeta ghilotina (siber ) 125x125	buc	1,0000	129,00	129,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
23	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta ghilotina (siber) 200x200	buc			161,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062001	Clapeta ghilotina (siber ) 200x200	buc	1,0000	144,00	144,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
24	VB30 C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime Umbrela 500x300mm seria c 5.904-51	m2			403,48 <hr/> 82,80
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	30,00	82,80
	27321037 02611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	15,00	17,94
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500	15,00	2,24
	27107035 49394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	15,00	4,34
	27107035 00166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	15,00	15,72
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	15,00	17,54
	24121261 00010	Mini de plumb	kg	0,2000	28,00	5,60
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	42,25	21,12
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	16,00	10,40
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	17,00	4,24
	27104036 00409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,0000	35,00	210,00
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,40	3,20
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
25	VC34	Confectionarea si montarea	kg			28,74

1	2	3	4	5	6	7
	A	dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				9,00
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,45	0,09
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,56
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,00	0,32
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,00	0,34
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
26	IzD03 A	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	t			148,75 49,50
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,50
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	28,00	94,50
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	20,00	4,75
27	IzD04 A	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	t			267,62 114,75
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,75
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,63
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,25
28	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=100mm 1m	m2			320,00 113,41
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,41

1	2	3	4	5	6	7
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,13
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,13
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,35
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,03
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,67
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,92
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,51
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,45
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,00	0,54
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,21
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,61
29	VA02 E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=125mm 0,5m	m2			319,70 <hr/> 113,40
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,40
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,15
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,00	0,30
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,05
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,65
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,95
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,50
	23201462 00767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	14,00	0,40
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,40
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,00	0,50
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,05
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
30	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc			48,17 <hr/> 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie Grila de ventilare metalica MVM1 50s VENTS				
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062003	Grila de ventilare metalica MVM150s VENTS	buc	1,0000	30,65	30,65
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
31	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica MVM 200s VENTS	buc			61,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062004	Grila de ventilare metalica MVM200s VENTS	buc	1,0000	44,00	44,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
		<b>1.3. VN1,VN2</b>				
32	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 250x200 VENTS	buc			194,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062005	Grila de ventilare metalica RP1 250x200 VENTS	buc	1,0000	177,00	177,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
33	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 250x250 VENTS	buc			223,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80



1	2	3	4	5	6	7
	28112363 062006	Grila de ventilare metalica RP1 250x250 VENTS	buc	1,0000	206,00	206,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
34	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 400x250 VENTS	buc			276,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062007	Grila de ventilare metalica RP1 400x250 VENTS	buc	1,0000	259,00	259,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
35	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 400x300 VENTS	buc			324,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062008	Grila de ventilare metalica RP1 400x300 VENTS	buc	1,0000	307,00	307,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
36	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare pentru usa NV450/2 VENTS	buc			89,52 <hr/> 15,00
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	28112363 062009	Grila pentru usa MV450R/2 VENTS	buc	1,0000	72,00	72,00
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,45	0,72
37	VC34 A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina	kg			28,71 <hr/> 9,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 5 kg				
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,45	0,09
	27107035 04760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,60
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,56
	14211022 00575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,00	0,32
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,00	0,34
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
38	IzD03 A	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	t			149,00 49,50
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,50
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	28,00	94,50
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2400	20,00	5,00
39	IzD04 A	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	t			267,25 114,75
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,75
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,50
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,00
		<b>2. Lucrari de montare</b> <b>2.1. R1</b>				
40	VC18 A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Sistema de refulare L=2180m3/h in completatie	buc			1 885,91 1 702,20
	71360600	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	30,00	1 702,20

1	2	3	4	5	6	7
	11900					
	27104037 00053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,50
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,45	2,17
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	28,00	7,00
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	42,25	6,34
	28741158 42702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,20
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,80	12,80
	28741158 20390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4,8	buc	60,0000	1,45	87,00
	28741158 27556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	6,00	96,00
	28741158 20089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	22,00	8,80
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
41	VB25 A	Anemostat circular plan, tip I Difuzor MV200PFs	buc			351,37 <hr/> 198,00
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	30,00	198,00
	25132066 21493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	230,00	57,50
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	14,00	2,80
	27441273 11264	Cositor aliaj	kg	0,0800	450,00	36,00
	27106034 16810	Otel rotund calibat D = 2 mm	kg	0,0320	17,00	0,54
	27106034 17113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1250	15,00	1,88
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	24621061 10443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	27107035 16050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	15,00	1,77
	27104036 44000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,31
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,98
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<b>2.2. A-1,A-2,A-3,A-4</b>				
42	VC05 B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw Ventilator de bucatorie la aspiratie BLYH 250 x127-2.2-4	buc			6 802,76 <hr/> 599,40
	71360600	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	30,00	599,40

1	2	3	4	5	6	7
	11900					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	15,00	5,50
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	28,00	5,29
	31102455 38500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	4 000,00	4 200,00
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	16,00	3,70
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,40	11,76
	28741158 20285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,25	36,75
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	17,00	2,69
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	34,50	7,97
	29124357 76000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	1 800,00	1 890,00
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	22,00	2,20
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	25,00	15,00
43	VB17 A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm tenuator de zgomot SR 500x300	buc			307,51 <hr/> 25,80
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	30,00	25,80
	28741157 61000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	267,00	267,00
	21125173 30399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	42,25	2,11
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
44	VB25 A	Anemostat circular plan, tip I Difuzor	buc			351,37 <hr/> 198,00
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	30,00	198,00
	25132066 21493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	230,00	57,50
	23201162 00535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	14,00	2,80
	27441273 11264	Cositor aliaj	kg	0,0800	450,00	36,00
	27106034 16810	Otel rotund calibat D = 2 mm	kg	0,0320	17,00	0,54
	27106034 17113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1250	15,00	1,87
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	24621061 10443	Prenadez 400	kg	0,2100	45,00	9,45
	27107035 16050	Profil U ar.eg.tr.rece 40 x 16 x 1.5	kg	0,1180	15,00	1,77
	27104036 44000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2090	35,00	7,32
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,8850	35,00	30,97
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
45	VC05 A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, în construcție antiexplozivă axiale, de joasă presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, având debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator circular axial	buc			4 879,35 ----- 585,60
	71360600 11900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	19,5200	30,00	585,60
	24135473 08164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,2500	15,00	3,94
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,41
	31102455 38500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	4 000,00	4 200,00
	24111159 04512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,2000	16,00	3,36
	28741158 42685	Piulită hexag. M8	buc	26,0000	0,40	10,92
	27357259 03453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,1500	17,00	2,67
	23203162 02533	Vaselina artificială tehnică tip D	kg	0,2000	34,50	7,24
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	32,76
	31105000 02401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1000	22,00	2,20
	34105200 01373	Automacără 5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	25,00	11,25
		<b>2.3. VN, VN2</b>				
46	VC14 A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curățarea aerului de corpi în suspensie, Grila gîrore glabilă cu accesorii pentru reducerea zgomotului EHA 22-55	buc			1 331,82 ----- 312,90
	71360600 11900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	10,4300	30,00	312,90
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,1000	28,00	2,83
	28741158 42702	Piulită hexag. M10	buc	40,0000	0,50	20,20
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,23
	29231457 29601	Separator ciclon pt. curățarea aerului	buc	1,0000	900,00	909,00
	28741158 20089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,80	6,46
	28741158 20625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	1,50	60,60
	31105000 02401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3000	22,00	6,60
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. R1</b>				
47	nota	Sisteme de refulare L=2180 m <sup>3</sup> /h compl	buc			0,00 ----- 0,00
	2000	Sisteme de refulare L=2180 m <sup>3</sup> /h compl	buc	1,0000	72 852,00	

1	2	3	4	5	6	7
48		Ventilator restangular VKPF 4D 600x300 VENTS	buc			18 100,00 0,00
	20001	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x300 VENTS	buc	1,0000	18 100,00	18 100,00
49		Caseta filtru FBK 600x300 VENTS	buc			180,26 0,00
	20002	Caseta filtru FBK 600x300 VENTS	buc	1,0000	180,26	180,26
50		Buzunar filtru FFK 600x300 clasa F5 VENTS	buc			306,45 0,00
	20003	Buzunar filtru FFK 600x300 clasa F5 VENTS	buc	1,0000	306,45	306,45
51		Baterie electrica pentru incalzire aerului HK 600x300 -24,0-3 cu sistema antiinghetai VENTS	buc			4 993,88 0,00
	20005	Baterie electrica pentru incalzirea aerului HK 600x300-24,0-3 cu sistema antiinghet VENTS	buc	1,0000	4 993,88	4 993,88
52		Suport elastic DS 60-30 VENTS	buc			147,50 0,00
	2006	Suport elastic DS 60-30 VENTS	buc	1,0000	147,50	147,50
53		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x300 VENTS	buc			1 102,56 0,00
	20007	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x300 VENTS	buc	1,0000	1 102,56	1 102,56
54		Servomotor TF-230 VENTS	buc			2 469,29 0,00
	20008	Servomotor TF230 VENTS	buc	1,0000	2 469,29	2 469,29
55		Atenuator de zgomot SR 600x300 VENTS	buc			821,00 0,00
	20009	Atenuator de zgomot SR 600x300 VENTS	buc	1,0000	821,00	821,00
56		Grila exterioare RN 1000x450 VENTS	buc			664,70 0,00
	20010	Grila exterioara RN 1000x450 VENTS	buc	1,0000	664,70	664,70
57		Difuzor MV 200PFs VENTS	buc			49,83 0,00
	20011	Difuzor MV200PFs VENTS	buc	1,0000	49,83	49,83
		<b>3.2. A-1,A-2,A-3,A-4</b>				
58		Ventilator de bucatarie la aspiratie BIQYH 250-127 -2.2-4 VENTS	buc			2 900,00 0,00
	20012	Ventilator de bucatarie la aspiratie BIQYH 250x127-2,2-4 VENTS	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
59		Atenuator de zgomot SR 500x300 VENTS	buc			772,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	20013	Atenuator de zgomot SR 500x300 VENTS	buc	1,0000	772,00	772,00
60		Difuzor MV 125 PFs VENTS	buc			30,00 0,00
	20014	Difuzor MV125PFs VENTS	buc	1,0000	30,00	30,00
61		Difuzor MV 150 PFs VENTS	buc			37,00 0,00
	20015	Difuzor MV150PFs VENTS	buc	1,0000	37,00	37,00
62		Difuzor MV 200 PFs VENTS	buc			50,00 0,00
	20016	Difuzor MV200PFs VENTS	buc	1,0000	50,00	50,00
63		Ventilator circular axial 125 PF VENTS	buc			173,00 0,00
	20017	Ventilator circular axial 125PF VENTS	buc	1,0000	173,00	173,00
64		Ventilator circular axial 100 PF VENTS	buc			154,00 0,00
	20018	Ventilator circular axial 100PF VENTS	buc	1,0000	154,00	154,00
		<b>3.3. VN1,VN2</b>				
65		Grila gigroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului EHA 22-55	buc			800,00 0,00
	20019	Grila higroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului EHA 22-55	buc	1,0000	800,00	800,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Lucrari de tehnice-sanitarea (ventilare) (marca IVC)

Valoarea de deviz 143 306,33 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie denegale</b>				
		<b>1.1. R-1</b>				
1	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=200mm 1,5m	m2	0,94	319,89 113,39	300,70 106,59
2	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 Canale de aer din tabla zincata 500x200mm 1,6m	m2	2,24	339,08 73,79	759,54 165,30
3	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Canal de aer din tabla zincata 600x250mm 1,6m	m2	2,72	377,13 98,40	1 025,80 267,66
4	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Canal de aer din tabla zincata 600x350mm 5m	m2	9,00	378,49 98,40	3 406,43 885,60
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metaalica ONL2 400x1000 Vents	buc	3,00	682,52 15,00	2 047,57 45,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta ghilotina (siber) 200x200	buc	1,00	161,52 15,00	161,52 15,00
7	VC34A	Confectionarea si montarea	kg	40,00	28,74	1 149,70



1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg			9,00	360,00
8	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	t	0,04	149,00 49,50	5,96 1,98
9	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	t	0,04	267,25 114,75	10,69 4,59
<b>Total R-1</b>						<b>8 867,91</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 851,72</b>
<b>1.2. A-1,A-2,A-3,A-4</b>						
10	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Vibroizolatoare BBIQ p 16 Vents	buc	6,00	542,93 146,40	3 257,57 878,40
11	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flanta de intrare la ventilator ФБИҚ -БИҚУН 250 VENTS	buc	1,00	442,00 55,50	442,00 55,50
12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=125mm 4m	m2	1,57	319,99 113,41	502,38 178,05
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=200mm 0,5m	m2	0,32	319,97 113,44	102,39 36,30
14	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 Canal de aer din tabla zincata D=250mm 1,5m	m2	1,18	285,03 81,31	336,34 95,94
15	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 Canal de aer din tabla zincata D=280mm 1,m	m2	0,88	316,85 81,31	278,83 71,55

1	2	3	4	5	6	7
16	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 Canale de aer din tabla zincata 400x300 2m	m2	2,80	339,08 73,80	949,42 206,64
17	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 Canale de aer din tabla zincata 450x300 6m	m2	9,00	339,08 73,80	3 051,70 664,20
18	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Canal de aer din tabla zincata 500x300mm 3m	m2	4,80	377,11 98,40	1 810,15 472,32
19	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 un strat din vata minerala b=50mm	m2	8,58	110,71 31,80	949,87 272,85
20	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime Hota de aspiratie 1000x540x450h 1buc	m2	1,08	403,56 82,81	435,84 89,43
21	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime Hota de aspiratie 2200x1000x450h 1buc	m2	4,40	403,52 82,80	1 775,50 364,32
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta ghilotina (siber) 125x125	buc	2,00	146,53 15,00	293,05 30,00
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Clapeta ghilotina (siber) 200x200	buc	1,00	161,52 15,00	161,52 15,00
24	VB30C	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,8 mm grosime Umbrela 500x300mm seria c 5.904-51	m2	0,50	403,48 82,80	201,74 41,40
25	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	80,00	28,74 9,00	2 299,33 720,00

1	2	3	4	5	6	7
26	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	t	0,08	148,75 49,50	11,90 3,96
27	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	t	0,08	267,62 114,75	21,41 9,18
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=100mm 1m	m2	0,314	320,00 113,41	100,48 35,61
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Canale din aer din tabla zincata D=125mm 0,5m	m2	0,20	319,70 113,40	63,94 22,68
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica MVM1 50s VENTS	buc	2,00	48,17 15,00	96,35 30,00
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica MVM 200s VENTS	buc	1,00	61,52 15,00	61,52 15,00
<b>Total A-1,A-2,A-3,A-4</b>						<b>17 203,23</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 308,33</b>
<b>1.3. VN1,VN2</b>						
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 250x200 VENTS	buc	1,00	194,52 15,00	194,52 15,00
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 250x250 VENTS	buc	1,00	223,52 15,00	223,52 15,00
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 400x250 VENTS	buc	1,00	276,52 15,00	276,52 15,00

1	2	3	4	5	6	7
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare metalica RP1 400x300 VENTS	buc	1,00	324,52 15,00	324,52 15,00
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila de ventilare pentru usa NV450/2 VENTS	buc	5,00	89,52 15,00	447,62 75,00
37	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	40,00	28,71 9,00	1 148,28 360,00
38	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	t	0,04	149,00 49,50	5,96 1,98
39	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	t	0,04	267,25 114,75	10,69 4,59
<b>Total VN1,VN2</b>						<b>2 631,63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>501,57</b>
Прямые затраты			lei		28 702,77	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 498,86	
Transportarea materialelor			7,00 %		1 516,74	
Total			100,00 +		31 718,37	
Cheltuieli de regie			8,00 %		2 537,47	
Total			100,00 +		34 255,84	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 370,23	
<b>Total Lucrari de constructie denerale</b>						<b>35 626,07</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 661,62</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. R1</b>				
40	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h Sistema	buc	1,00	1 885,91 1 702,20	1 885,91 1 702,20

1	2	3	4	5	6	7
		de refulare L=2180m3/h in completatie				
41	VB25A	Anemostat circular plan, tip I Difuzor MV200PFs	buc	1,00	351,37 198,00	351,37 198,00
<b>Total R1</b>						<b>2 237,28</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 900,20</b>
<b>2.2. A-1,A-2,A-3,A-4</b>						
42	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw Ventilator de bucatorie la aspiratie BИYH 250 x127-2.2-4	buc	1,00	6 802,76 599,40	6 802,76 599,40
43	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm tenuator de zgomot SR 500x300	buc	1,00	307,51 25,80	307,51 25,80
44	VB25A	Anemostat circular plan, tip I Difuzor	buc	3,00	351,37 198,00	1 054,10 594,00
45	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Ventilator circular axial	buc	3,00	4 879,35 585,60	14 638,06 1 756,80
<b>Total A-1,A-2,A-3,A-4</b>						<b>22 802,43</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 976,00</b>
<b>2.3. VN,VN2</b>						
46	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, Grila gigroreglabila cuaccessorii pentru reducerea zgomotului EHA 22-55	buc	7,00	1 331,82 312,90	9 322,77 2 190,30
<b>Total VN,VN2</b>						<b>9 322,77</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 190,30</b>
Прямые затраты			lei		34 362,48	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 589,96	
Transportarea materialelor			7,00 %		1 891,35	
Total			100,00 +		37 843,79	
Cheltuieli de regie			76,00 %		5 370,54	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +		43 214,33	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 728,57	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>44 942,90</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>7 066,50</b>	
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. R1</b>				
47	nota	Sistema de refulare L=2180 m3/h compl	buc	0,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
48		Ventilator restangular VKPF 4D 600x300 VENTS	buc	1,00	18 100,00 ----- 0,00	18 100,00 ----- 0,00
49		Caseta filtru FBK 600x300 VENTS	buc	1,00	180,26 ----- 0,00	180,26 ----- 0,00
50		Buzunar filtru FFK 600x300 clasa F5 VENTS	buc	1,00	306,45 ----- 0,00	306,45 ----- 0,00
51		Baterie electrica pentru incalzire aerului HK 600x300 -24,0-3 cu sistema antiingheta VENTS	buc	1,00	4 993,88 ----- 0,00	4 993,88 ----- 0,00
52		Suport elastic DS 60-30 VENTS	buc	2,00	147,50 ----- 0,00	295,00 ----- 0,00
53		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 600x300 VENTS	buc	1,00	1 102,56 ----- 0,00	1 102,56 ----- 0,00
54		Servomotor TF-230 VENTS	buc	1,00	2 469,29 ----- 0,00	2 469,29 ----- 0,00
55		Atenuator de zgomot SR 600x300 VENTS	buc	1,00	821,00 ----- 0,00	821,00 ----- 0,00
56		Grila exterioare RN 1000x450 VENTS	buc	1,00	664,70 ----- 0,00	664,70 ----- 0,00
57		Difuzor MV 200PFs VENTS	buc	1,00	49,83 ----- 0,00	49,83 ----- 0,00
<b>Total R1</b>					<b>28 982,97</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>0,00</b>	
		<b>3.2. A-1,A-2,A-3,A-4</b>				
58		Ventilator de bucatorie la aspiratie BIQYH 250-127 -2.2-4 VENTS	buc	1,00	2 900,00 -----	2 900,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59		Atenuator de zgomot SR 500x300 VENTS	buc	1,00	772,00	772,00
					0,00	0,00
60		Difuzor MV 125 PFs VENTS	buc	1,00	30,00	30,00
					0,00	0,00
61		Difuzor MV 150 PFs VENTS	buc	1,00	37,00	37,00
					0,00	0,00
62		Difuzor MV 200 PFs VENTS	buc	1,00	50,00	50,00
					0,00	0,00
63		Ventilator circular axial 125 PF VENTS	buc	1,00	173,00	173,00
					0,00	0,00
64		Ventilator circular axial 100 PF VENTS	buc	2,00	154,00	308,00
					0,00	0,00
<b>Total A-1,A-2,A-3,A-4</b>						<b>4 270,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>3.3. VN1,VN2</b>						
65		Grila gigroreglabila cu accesorii pentru reducerea zgomotului EHA 22-55	buc	7,00	800,00	5 600,00
					0,00	0,00
<b>Total VN1,VN2</b>						<b>5 600,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Utilaj</b>						<b>38 852,97</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
Прямые затраты			lei		119 421,94	
TVA			20,00 %		23 884,39	

**Total deviz:** **143 306,33**  
**Inclusiv salariu** **13 728,12**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-8

**Blocul A. Bloc alimentar. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 94 529,89 lei**

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	492,529	30,00	14 775,87
<b>Total manopera</b>						<b>14 775,87</b>

### Materiale:

1.	100001a	Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44	buc	14,00	187,50	2 625,00
2.	100002a	Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44 с блоком аварийного питания	buc	5,00	290,00	1 450,00
3.	100003a	Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65	buc	5,00	128,40	642,00
4.	100004a	Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF БАП Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65 с блоком аварийного питания	buc	1,00	196,00	196,00
5.	100005a	Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт,220В,IP54 с микроволновым датчиком	buc	1,00	298,00	298,00
6.	100006	Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc	2,00	330,00	660,00
7.	100007	Corp de iluminat ДБО83-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В, IP 65	buc	8,00	198,00	1 584,00
8.	100008	Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,Т8/G13	buc	44,00	14,98	659,12
9.	100009	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 3x1,5мм2	m	249,00	7,89	1 964,61
10.	100010	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 3x2,5мм2	m	7,00	14,00	98,00
11.	100011	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 4x1,5мм2	m	57,00	10,00	570,00
12.	100012	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 5x1,5мм2	m	103,00	14,00	1 442,00
13.	100013	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 5x2,5мм2	m	50,00	21,63	1 081,50
14.	100014	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 5x4мм2	m	14,00	34,17	478,38



15.	100015	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 5x6мм2	m	16,00	47,50	760,00
16.	100016	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 5x10мм2	m	35,00	79,17	2 770,95
17.	100017	Кабель ВВГ нг -LSLTx-0,66 5x16мм2	m	20,00	124,16	2 483,20
18.	100018	Кабель ВВГ нг - FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	25,00	9,00	225,00
19.	100019	Кабель КВВГ нг - LSL Tx 4x0,75мм2	m	29,00	11,60	336,40
20.	100020	Cablu LAPP-LIV-TR 4x2x0,5мм2	m	3,00	11,00	33,00
21.	100021	Conductor PV 1 ,10мм2	m	97,00	13,55	1 314,35
22.	100022	Conductor PV 1 ,1x6мм2	m	97,00	7,84	760,48
23.	100023	Труба гофрированная ПВХ д=16мм CTG20-16-K41-100I	m	303,00	3,20	969,60
24.	100024	Труба гофрированная ПВХ д=25мм CTG20-25-K41-050I	m	70,00	3,80	266,00
25.	100025	Коробка уравнивания потенциалов 130x106x50 для скрытой установки шина на 7 зажимов 63А Э1025	buc	2,00	38,90	77,80
26.	100026	Труба ПВХ д=32мм гофро CTG20-32-K41-025I	m	17,00	6,88	116,96
27.	100027	Труба ПВХ д=40мм гофро CTG20-40-K41-015I	m	12,00	11,88	142,56
28.	100028	Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc	50,00	1,95	97,50
29.	100029	Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc	20,00	9,68	193,60
30.	100030	Коробка распаечная для скрытой прокладки	buc	10,00	8,00	80,00
31.	100031	Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc	60,00	2,00	120,00
32.	100032	Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m	23,00	12,00	276,00
33.	100033	Короб огнестойкий с крышкой 200x200x3мм 2,5м 8шт	m	18,00	15,00	270,00
34.	100034	Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m	23,00	2,90	66,70
35.	100035	Металлорукав д=15мм РЗ-ЦХ-15 CM10-15-100	m	7,00	8,90	62,30
36.	100036	Металлорукав д=25мм РЗ-ЦХ-25 CM10-25-050	m	3,00	18,00	54,00
37.	100037	Металлорукав д=32мм РЗ-ЦХ-32 CM10-32-025	m	9,00	27,00	243,00
38.	100038	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10A, IP20	buc	11,00	32,00	352,00
39.	100039	Розетка штепсельная для скрытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 16А	buc	9,00	32,00	288,00
40.	100040	Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	buc	8,00	96,00	768,00
41.	100041	Розетка штепсельная для открытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 10А IP44	buc	5,00	34,00	170,00
42.	100042	Розеточный блок (три) открытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	buc	2,00	96,00	192,00
43.	100043	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/80А 380В	buc	1,00	64,00	64,00
44.	100044	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1Р/С5	buc	2,00	27,00	54,00
45.	100045	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1Р/С13	buc	1,00	26,00	26,00
46.	100046	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3Р/С13	buc	1,00	78,00	78,00
47.	100047	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3Р/С16	buc	2,00	78,00	156,00
48.	100048	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3Р/С20	buc	2,00	78,00	156,00
49.	100049	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3Р/С32	buc	1,00	78,00	78,00
50.	100050	Выключатель диф АД12/2Р/16/30, 16А 30МА	buc	5,00	189,00	945,00

51.	100051	Шина нулевая 8/2	buc	2,00	17,00	34,00
52.	100052	ЩРВ -П-18-IP41--щит всраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc	1,00	298,00	298,00
53.	100053	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А 380В	buc	2,00	59,00	118,00
54.	100054	Выключатель диф АД12/2P/10/10,10А 10мА	buc	9,00	189,00	1 701,00
55.	100055	ЩРВ -П-12-IP41--щит всраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc	1,00	171,00	171,00
56.	100056	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	5,00	27,00	135,00
57.	100057	ЩРВ -П-4-IP41--щит встраиваемый на 4модуля , с замком	buc	1,00	98,00	98,00
58.	100058	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc	1,00	29,00	29,00
59.	100059	ЩРВ -П-4-IP41--щит навесной на 4модуля , (19-БП)	buc	1,00	98,00	98,00
60.	100060	ЩРВ -П-6-IP41--щит навесной на 6модулей , (26-БП)	buc	1,00	120,00	120,00
61.	100061	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C2	buc	1,00	29,00	29,00
62.	100062	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C10	buc	1,00	78,00	78,00
63.	100063	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-100/3P/C80	buc	1,00	239,00	239,00
64.	100064	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 88-33-160-125	buc	1,00	890,00	890,00
65.	100065	Независимый расценитель РН 125/160	buc	1,00	120,00	120,00
66.	100066	Регулятор скорости с ручной регулировкой 230В, 1,5А,IP40, RS 1-300 VENTS	buc	3,00	489,00	1 467,00
67.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,23	29,00	6,67
68.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	46,00	0,45	20,70
69.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,00	0,00
70.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	18 000,00	18,00
71.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	0,00	0,00
72.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	17 000,00	170,00
73.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	0,00	0,00
74.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
75.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,028	9 980,00	279,44
76.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4 mm	t	0,003	9 980,00	29,94
77.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,005	11 000,00	55,00
78.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,30	90,00	27,00
79.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,015	9 980,00	149,70
80.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,003	6 000,00	18,00
81.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	0,00	0,00
82.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,485	37,00	350,95
83.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	5,00	0,04
84.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,623	32,00	51,94
85.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,07	32,00	2,24
86.	1012073	Ate aspre	kg	0,30	6,00	1,80
87.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	72,718	40,00	2 908,72
88.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,368	45,00	151,55
89.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	72,718	9,00	654,46
90.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,041	11 000,00	451,00
91.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,04	90,00	3,60
92.	1019852	Vopsea	kg	2,259	28,00	63,26
93.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,90	4,00	7,60
94.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00	7,00	0,00

95.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,80	20,00	36,00
96.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,862	130,00	112,06
97.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	11 000,00	44,00
98.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,80	1,60	2,88
99.	5	Masa utilajului	t	0,03	11 000,00	330,00
100.	5009030	Flanse	10 buc	4,02	2,00	8,04
101.	5009031	Scoabe	10 buc	60,832	2,00	121,67
102.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,783	120,00	213,96
103.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,984	1,00	2,99
104.	5009061	Fisa de izolatie	buc	170,74	1,00	170,73
105.	5009062	Papuci de cablu	buc	279,48	1,00	279,48
106.	5009070	Racordari	10 buc	7,426	10,00	74,26
107.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,95	1,00	2,95
108.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	100,00	1,40
109.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,72	20,00	214,40
110.	5009113	Prezoane	buc	57,12	2,00	114,24
111.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,052	2 000,00	104,00
112.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,571	100,00	57,10
113.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,186	20,00	3,72
114.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,784	12,00	9,41
115.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,528	20,00	10,56
116.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,40	20,00	8,00
117.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,16	25,00	4,00
118.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	6,00	0,02
119.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,037	200,00	7,40
120.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,204	17,00	3,47
121.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	100,00	0,10
122.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,30	32,00	9,60
123.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,40	32,00	12,80
124.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	12,00	0,48
125.	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	1,737	29,00	50,36
126.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	1,50	40,00	60,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>41 911,70</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,396	150,00	509,40
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,884	5,00	364,43
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,689	5,00	133,45
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,10	25,00	27,50
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,10	25,00	27,50
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,398	12,00	16,78
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,648	150,00	97,20
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,891	5,00	54,45
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	17,936	12,00	215,23
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,659	12,00	295,92
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,044	150,00	606,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 348,46</b>

#### **Total:**

Прямые затраты	lei	78 774,91
----------------	-----	-----------

TVA	20,00 %	15 754,98
-----	---------	-----------

**Total deviz:**

**94 529,89**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8

### Blocul A. Bloc alimentar. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEF/IEI) (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Echipament electrice</b>				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (в суц щит пицблока)	buc			34,84 ----- 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (шина)	buc			16,72 ----- 15,60
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩПВ -П-18-ІР41)	buc			114,11 ----- 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare	buc			34,84 -----

1	2	3	4	5	6	7
						33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПВ -П-12-IP41)	buc			114,11 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,84 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПВ -П-4-IP41)	buc			114,11 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,84 33,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩPH -II-4-IP41) 19 -БП	buc			114,11 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,84 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩPH -II-6-IP41) 26 -БП	buc			114,11 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,84

1	2	3	4	5	6	7
						33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в сущ щите ГРЩ)	buc			34,84 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<b>1.2. Echipament pentru iluminare</b>				
14	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 236,21 3 480,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	30,00	3 480,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	94,74
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,21
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	33,58
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	401,84
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	401,84
15	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup> (блок аварийного питания)	100 buc			390,00 390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
16		Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44	buc			187,50 0,00
	100001a	Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44	buc	1,0000	187,50	187,50
17		Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44	buc			290,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		сблоком аварийного питания				
	100002a	Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44 сблоком аварийного питания	buc	1,0000	290,00	290,00
18	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			3 907,50 ----- 2 640,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	203,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	33,67
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	232,50
19	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc			390,00 ----- 390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
20		Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65	buc			128,40 ----- 0,00
	100003a	Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65	buc	1,0000	128,40	128,40
21		Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF БАП Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65 с блоком аварийного питания	buc			196,00 ----- 0,00
	100004a	Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF БАП Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65 с блоком аварийного питания	buc	1,0000	196,00	196,00
22	08-03-	Corp de iluminat cu lampi	100 buc			3 902,33

1	2	3	4	5	6	7
	594-1	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1				2 640,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	203,33
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	33,67
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	230,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	230,00
23	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup> (блок аварийного питания с микроволновым датчиком)	100 buc			390,00 390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
24		Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт,220В,IP54 с микроволновым датчиком	buc			298,00 0,00
	100005a	Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт,220В,IP54 с микроволновым датчиком	buc	1,0000	298,00	298,00
25		Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc			330,00 0,00
	100006	Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc	1,0000	330,00	330,00
26	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			3 601,00 2 946,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	30,00	2 946,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	45,00	183,38
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00153	100,00	0,00
	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	0,2100	29,00	6,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	1,1200	150,00	168,75

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	5,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	150,00	168,75
27		Corp de iluminat ДБ083-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В,Р 65	buc			198,00 0,00
	100007	Corp de iluminat ДБ083-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В, IP 65	buc	1,0000	198,00	198,00
28		Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,FD T8/G13	buc			14,98 0,00
	100008	Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,Т8/G13	buc	1,0000	14,98	14,98
		<b>1.3. Cablu,</b>				
29	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			1 229,40 459,00
	1	Muncitor	h-om	15,3000	30,00	459,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,00	70,29
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	28,00	11,21
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	120,00	19,24
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	20,00	8,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	200,00	10,88
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	17,00	5,10
	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	29,00	4,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	150,00	283,46
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	5,00	16,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	12,00	41,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	150,00	283,46
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			267,57 202,19
	1	Muncitor	h-om	6,7400	30,00	202,19

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 000,00	2,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,19
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	29,00	4,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	2,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	2,99
31	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 mm <sup>2</sup>	100 m			319,86 ----- 235,79
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,79
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	6 000,00	10,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,54
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,26
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,81
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,19
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	0,98
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,39
	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	0,3200	29,00	9,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,05
32	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 mm <sup>2</sup>	100 m			421,43 ----- 336,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,3200	29,00	9,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
33	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			543,57 ----- 438,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	30,00	438,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	0,97
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,4000	29,00	11,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
34	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			678,75 ----- 540,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	30,00	540,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,55
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	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	0,4000	29,00	11,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	37,50
35	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			130,34 ----- 68,69
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,69
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 000,00	3,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,55
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,22
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30	kg	0,1600	29,00	4,63

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,0100	150,00	1,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,53
36		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 3x1,5мм2	m			7,89 ----- 0,00
	100009	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 3x1,5мм2	m	1,0000	7,89	7,89
37		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 3x2,5мм2	m			14,00 ----- 0,00
	100010	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 3x2,5мм2	m	1,0000	14,00	14,00
38		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 4x1,5мм2	m			10,00 ----- 0,00
	100011	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 4x1,5мм2	m	1,0000	10,00	10,00
39		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x1,5мм2	m			14,00 ----- 0,00
	100012	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x1,5мм2	m	1,0000	14,00	14,00
40		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x2,5мм2	m			21,63 ----- 0,00
	100013	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x2,5мм2	m	1,0000	21,63	21,63
41		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x4мм2	m			34,17 ----- 0,00
	100014	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x4мм2	m	1,0000	34,17	34,17
42		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x6мм2	m			47,50 ----- 0,00
	100015	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x6мм2	m	1,0000	47,50	47,50
43		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x10мм2	m			79,17 ----- 0,00
	100016	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x10мм2	m	1,0000	79,17	79,17
44		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x16мм2	m			124,16 ----- 0,00
	100017	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x16мм2	m	1,0000	124,16	124,16
45		Кабель ВВГ нГ -FRLS -0,66 3x1,5мм2	m			9,00 ----- 0,00
	100018	Кабель ВВГ нГ - FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	1,0000	9,00	9,00
46		Кабель КВВГ нГ -LSL Тх 4x0,75мм2	m			11,60 ----- 0,00
	100019	Кабель КВВГ нГ - LSL Тх 4x0,75мм2	m	1,0000	11,60	11,60
47	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10 (заделка кабеля)	buc			21,49 ----- 15,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	30,00	15,60
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	17 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	25,00	0,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	100,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	32,00	1,60
	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	0,0200	29,00	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
48		Cablu LAPP-LIV-TR 4x2x0,5mm2	m			11,00
						0,00
	100020	Cablu LAPP-LIV-TR 4x2x0,5mm2	m	1,0000	11,00	11,00
		<b>1.4. Materiale Priza de pamint</b>				
49	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm2, deschis, pe suporturi de constructie	100 m			1 897,18
						1 398,00
	1	Muncitor	h-om	46,6000	30,00	1 398,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	45,00	91,80
	5009031	Scoabe	10 buc	20,4000	2,00	40,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	204,0000	1,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	150,00	4,49
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,8000	12,00	153,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	150,00	4,49
50		Conductor PV 1, 10mm2	m			13,55
						0,00
	100021	Conductor PV 1, 10mm2	m	1,0000	13,55	13,55
51		Conductor PV 3, 1x6mm2	m			7,84
						0,00
	100022	Conductor PV 1, 1x6mm2	m	1,0000	7,84	7,84
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая д=20мм)	100 m			2 450,83
						639,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	30,00	639,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	9 980,00	931,47
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca	t	0,0040	9 980,00	33,27

1	2	3	4	5	6	7
		"BCr3nc5", tabla, grosime 4 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,00	33,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	40,00	328,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	9,00	73,80
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	28,00	67,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	5,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
53	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> (сталь полосовая 25x4мм)	100 m			2 334,88 570,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4 mm	t	0,0040	9 980,00	39,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	37,00	20,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	40,00	328,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	9,00	73,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	902,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	28,00	56,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	5,00	16,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 702,67 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	35,42
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,54
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	130,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50



1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,56
55		Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m			3,20 0,00
	100023	Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	1,0000	3,20	3,20
56		Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-050I	m			3,80 0,00
	100024	Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-050I	m	1,0000	3,80	3,80
57	08-03- 545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm <sup>2</sup> , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			197,89 99,30
	1	Muncitor	h-om	3,3100	30,00	99,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,00	2,59
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	40,00	48,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	90,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,00	0,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	20,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	6,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	12,00	0,24
	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	0,0400	29,00	1,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
58		Коробка уравнивания потенциалов 130x106x50 для скрытой установки шина на 7 зажимов 63А Э1025	buc			38,90 0,00
	100025	Коробка уравнивания потенциалов 130x106x50 для скрытой установки шина на 7 зажимов 63А Э1025	buc	1,0000	38,90	38,90
59	08-02- 409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 703,67 714,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	36,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	130,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,48
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,48
60		Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m			3,20 0,00
	100023	Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	1,0000	3,20	3,20
61		Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-050I	m			3,80 0,00
	100024	Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-050I	m	1,0000	3,80	3,80
62	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 199,97 1 032,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	58,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	40,00	536,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,59
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	130,00	52,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,41
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,66
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	12,00	83,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	49,66
63		Труба ПВХ гофро д=32мм СТГ20-32-К41-025I	m			6,88

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100026	Труба ПВХ д=32мм гофро СТГ20-32-К41-025I	m	1,0000	6,88	6,88
64		Труба ПВХ гофро д=40мм СТГ20-40-К41-015I	m			11,88
						0,00
	100027	Труба ПВХ д=40мм гофро СТГ20-40-К41-015I	m	1,0000	11,88	11,88
65		Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc			1,95
						0,00
	100028	Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc	1,0000	1,95	1,95
66	10-04- 066-04	Аparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			135,72
						120,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	30,00	120,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	90,00	0,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	6,00	0,06
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	20,00	1,20
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,60	0,10
	5	Masa utilajului	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	32,00	0,32
	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	0,0050	29,00	0,14
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	40,00	2,00
67		Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc			9,68
						0,00
	100029	Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc	1,0000	9,68	9,68
68		Коробка распаечная для скрытоц прокладки	buc			8,00
						0,00
	100030	Коробка распаечная для скрытой прокладки	buc	1,0000	8,00	8,00
69		Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc			2,00
						0,00
	100031	Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc	1,0000	2,00	2,00
70	08-02- 396-5	Canal (короб огнестойкий с крышкой)	100 m			2 465,71
						1 128,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	30,00	1 128,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	253,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	40,00	500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	45,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	150,00	192,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	11,5000	5,00	57,50

1	2	3	4	5	6	7
		ridicare 10 m				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	150,00	192,14
71		Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m			12,00 0,00
	100032	Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m	1,0000	12,00	12,00
72		Короб огнестойкий с крышкой 200x200x3мм 2,5м 8шт	m			15,00 0,00
	100033	Короб огнестойкий с крышкой 200x200x3мм 2,5м 8шт	m	1,0000	15,00	15,00
73	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			753,65 488,74
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,74
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	29,00	29,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	7,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	12,00	72,96
74		Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m			2,90 0,00
	100034	Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m	1,0000	2,90	2,90
75	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 087,00 1 041,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,00	1 041,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	17 000,00	89,47
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	9 980,00	525,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	38,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	40,00	872,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	9,00	196,21
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	4,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	2,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	5,00	89,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	33,16
76		Металлорукав д=15мм РЗ-ЦХ-15 СМ10-15-100	m			8,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100035	Металлорукав д=15мм РЗ-ЦХ-15 СМ10-15-100	m	1,0000	8,90	8,90
77		Металлорукав д=25мм РЗ-ЦХ-25 СМ10-25-050	m			18,00
						0,00
	100036	Металлорукав д=25мм РЗ-ЦХ-25 СМ10-25-050	m	1,0000	18,00	18,00
78		Металлорукав д=32мм РЗ-ЦХ-32 СМ10-32-025	m			27,00
						0,00
	100037	Металлорукав д=32мм РЗ-ЦХ-32 СМ10-32-025	m	1,0000	27,00	27,00
79	08-02- 406-1	Constructii metalice	t			35 296,00
						8 010,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	30,00	8 010,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	9 980,00	9 980,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	562,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	40,00	3 664,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	9,00	824,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	150,00	240,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	5,00	776,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	150,00	240,00
		<b>1.5. Produse electrice</b>				
80	08-03- 591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10F, IP20	100 buc			4 296,91
						984,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,00	984,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	100038	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10А, IP20	buc	100,0000	32,00	3 200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	5,45
81	08-03- 591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная для скрытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 16А	100 buc			4 518,56
						1 143,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 143,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	100039	Розетка штепсельная для скрытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 16А	buc	100,0000	32,00	3 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	29,00	12,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,67
82	08-03-591-12	Blocuri cmbinata si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	100 buc			11 866,88 2 082,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	30,00	2 082,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	100040	Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	buc	100,0000	96,00	9 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	29,00	12,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	11,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	11,25
83	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом с защитными шторками 220В,10А,IP44	100 buc			6 914,00 1 296,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	30,00	1 296,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	45,80
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	2 000,00	2 080,00
	100041	Розетка штепсельная для открытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 10А IP44	buc	100,0000	34,00	3 400,00
	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	0,1100	29,00	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
84	08-03-591-12	Blocuri cmbinata si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розеточный блок (трехместный) открытой	100 buc			11 858,50 2 082,00

1	2	3	4	5	6	7
		установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44				
	1	Muncitor	h-om	69,4000	30,00	2 082,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	100042	Розеточный блок (три) открытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	buc	100,0000	96,00	9 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	29,00	11,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	7,50
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Echipament electric</b>				
		<b>Нестандартное оборудование</b>				
85		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/80А 380В	buc			64,00 0,00
	100043	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/80А 380В	buc	1,0000	64,00	64,00
86		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C5	buc			27,00 0,00
	100044	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C5	buc	1,0000	27,00	27,00
87		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C13	buc			26,00 0,00
	100045	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C13	buc	1,0000	26,00	26,00
88		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C13	buc			78,00 0,00
	100046	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C13	buc	1,0000	78,00	78,00
89		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C16	buc			78,00 0,00
	100047	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C16	buc	1,0000	78,00	78,00
90		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C20	buc			78,00 0,00
	100048	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C20	buc	1,0000	78,00	78,00
91		Выключатель автоматический однополюсный ВА	buc			78,00

1	2	3	4	5	6	7
		47-29/3P/C32				0,00
	100049	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C32	buc	1,0000	78,00	78,00
92		Выключатель диф АД 12/2P/16/30 16А,30МА	buc			189,00 0,00
	100050	Выключатель диф АД12/2P/16/30, 16А 30МА	buc	1,0000	189,00	189,00
93		Шина нулевая 8/2	buc			17,00 0,00
	100051	Шина нулевая 8/2	buc	1,0000	17,00	17,00
94		ЩРВ-П-18-IP41-щит встраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc			298,00 0,00
	100052	ЩРВ -П-18-IP41--щит всраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc	1,0000	298,00	298,00
95		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20А 380В	buc			59,00 0,00
	100053	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А 380В	buc	1,0000	59,00	59,00
96		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10МА	buc			189,00 0,00
	100054	Выключатель диф АД12/2P/10/10,10А 10МА	buc	1,0000	189,00	189,00
97		ЩРВ-П-12-IP41-щит встраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc			171,00 0,00
	100055	ЩРВ -П-12-IP41--щит всраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc	1,0000	171,00	171,00
98		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20А 380В	buc			59,00 0,00
	100053	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А 380В	buc	1,0000	59,00	59,00
99		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc			27,00 0,00
	100056	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	1,0000	27,00	27,00
100		ЩРВ-П-4-IP41-щит встраиваемый на 4 модуля , с замком	buc			98,00 0,00
	100057	ЩРВ -П-4-IP41--щит встраиваемый на 4 модуля , с замком	buc	1,0000	98,00	98,00
101		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc			29,00 0,00
	100058	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc	1,0000	29,00	29,00



1	2	3	4	5	6	7
102		ЩРВ-П-4-IP41-щит навесной на 4 модуля ,(19-БП)	buc			98,00 0,00
	100059	ЩРВ -П-4-IP41--щит навесной на 4модуля , (19-БП)	buc	1,0000	98,00	98,00
103		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10МА	buc			189,00 0,00
	100054	Выключатель диф АД12/2P/10/10,10А 10МА	buc	1,0000	189,00	189,00
104		ЩРВ-П-6-IP41-щит навесной на 6 модуля ,(26-БП)	buc			120,00 0,00
	100060	ЩРВ -П-6-IP41--щит навесной на 6модулей , (26-БП)	buc	1,0000	120,00	120,00
105		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10МА	buc			189,00 0,00
	100054	Выключатель диф АД12/2P/10/10,10А 10МА	buc	1,0000	189,00	189,00
		<b>2.2. Echipament electric (в сущ щите ГРЩ)</b>				
106		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C2	buc			29,00 0,00
	100061	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C2	buc	1,0000	29,00	29,00
107		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc			27,00 0,00
	100056	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	1,0000	27,00	27,00
108		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C10	buc			78,00 0,00
	100062	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C10	buc	1,0000	78,00	78,00
109		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C16	buc			78,00 0,00
	100047	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C16	buc	1,0000	78,00	78,00
110		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C20	buc			78,00 0,00
	100048	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C20	buc	1,0000	78,00	78,00
111		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-100/3P/C80	buc			239,00 0,00
	100063	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-100/3P/C80	buc	1,0000	239,00	239,00
112		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 88-33-160	buc			890,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		125				
	100064	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 88-33-160-125	buc	1,0000	890,00	890,00
113		Независимый расценитель РН 125./160	buc			120,00 ----- 0,00
	100065	Независимый расценитель РН 125/160	buc	1,0000	120,00	120,00
114		Регулятор скорости с ручной регулировкой 230В,1,5А, IP40,RS-1-300 VENTS	buc			489,00 ----- 0,00
	100066	Регулятор скорости с ручной регулировкой 230В, 1,5А,IP40, RS 1-300 VENTS	buc	1,0000	489,00	489,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL"BUDEI COM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-8

### Blocul A. Bloc alimentar. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 94 529,89 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Echipament electrice</b>				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в суц щит пищеблока)	buc	13,00	34,84 33,60	452,92 436,80
2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (шина)	buc	2,00	16,72 15,60	33,44 31,20
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ -П-18-IP41)	buc	1,00	114,11 71,10	114,11 71,10
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	34,84 33,60	174,20 168,00
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ -П-12-IP41)	buc	1,00	114,11 71,10	114,11 71,10
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	34,84 33,60	174,20 168,00
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ -П-4-IP41)	buc	1,00	114,11 71,10	114,11 71,10
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	34,84 33,60	34,84 33,60
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН -П-4-IP41) 19 -БП	buc	1,00	114,11 71,10	114,11 71,10
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	34,84 33,60	34,84 33,60
11	08-03-	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	1,00	114,11	114,11

1	2	3	4	5	6	7
	573-4	inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН -П-6-IP41) 26 -БП			71,10	71,10
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	34,84 33,60	34,84 33,60
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в сущ щите ГРЩ)	buc	11,00	34,84 33,60	383,24 369,60
<b>Total Echipament electrice</b>						<b>1 893,07</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 629,90</b>
		<b>1.2. Echipament pentru iluminare</b>				
14	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,19	5 236,21 3 480,00	994,88 661,20
15	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc	0,05	390,00 390,00	19,50 19,50
16		Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44	buc	14,00	187,50 0,00	2 625,00 0,00
17		Corp de iluminat ЛПО46-2x18-811 conturHF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x18 Вт,220, IP44 сблоком аварийного питания	buc	5,00	290,00 0,00	1 450,00 0,00
18	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,06	3 907,50 2 640,00	234,45 158,40
19	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc	0,01	390,00 390,00	3,90 3,90
20		Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65	buc	5,00	128,40 0,00	642,00 0,00
21		Corp de iluminat ЛПО46-1x18-012 Flagman HF БАП Светильник пылевлагозащищенный с люминисцентной лампой мощность 1x18-012 Вт,220, IP65 с блоком аварийного питания	buc	1,00	196,00 0,00	196,00 0,00
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti,	100 buc	0,03	3 902,33	117,07

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate lampi, in corp de iluminat, 1			2 640,00	79,20
23	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания с микроволновым датчиком)	100 buc	0,03	390,00 390,00	11,70 11,70
24		Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощност LED 12Вт,220В,IP54 с микроволновым датчиком	buc	1,00	298,00 0,00	298,00 0,00
25		Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощност с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc	2,00	330,00 0,00	660,00 0,00
26	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,08	3 601,00 2 946,00	288,08 235,68
27		Corp de iluminat ДБО83-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощност LED 3Вт,220В,Р 65	buc	8,00	198,00 0,00	1 584,00 0,00
28		Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,FD T8/G13	buc	44,00	14,98 0,00	659,12 0,00
<b>Total Echipament pentru iluminare</b>						<b>9 783,70</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 169,58</b>
<b>1.3. Cablu,</b>						
29	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,68	1 229,40 459,00	835,99 312,12
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	2,31	267,57 202,19	618,08 467,07
31	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	0,57	319,86 235,79	182,32 134,40
32	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina	100 m	0,30	421,43 336,00	126,43 100,80

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 mm2				
33	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	0,35	543,57 438,00	190,25 153,30
34	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,20	678,75 540,00	135,75 108,00
35	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,67	130,34 68,69	217,67 114,72
36		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 3x1,5мм2	m	249,00	7,89 0,00	1 964,61 0,00
37		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 3x2,5мм2	m	7,00	14,00 0,00	98,00 0,00
38		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 4x1,5мм2	m	57,00	10,00 0,00	570,00 0,00
39		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x1,5мм2	m	103,00	14,00 0,00	1 442,00 0,00
40		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x2,5мм2	m	50,00	21,63 0,00	1 081,50 0,00
41		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x4мм2	m	14,00	34,17 0,00	478,38 0,00
42		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x6мм2	m	16,00	47,50 0,00	760,00 0,00
43		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x10мм2	m	35,00	79,17 0,00	2 770,95 0,00
44		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x16мм2	m	20,00	124,16 0,00	2 483,20 0,00
45		Кабель ВВГ нг -FRLS -0,66 3x1,5мм2	m	25,00	9,00 0,00	225,00 0,00
46		Кабель КВВГ нг -LSL Tx 4x0,75мм2	m	29,00	11,60 0,00	336,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 10 (заделка кабеля)	buc	8,00	21,49 15,60	171,94 124,80
48		Cablu LAPP-LIV-TR 4x2x0,5mm <sup>2</sup>	m	3,00	11,00 0,00	33,00 0,00
<b>Total Cablu,</b>						<b>14 721,47</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 515,21</b>
<b>1.4. Materiale Priza de pamint</b>						
49	08-02-472-10	Conductor de legare la pamint, din conductor de arama izolat, sectiune 25 mm <sup>2</sup> , deschis, pe suporturi de constructie	100 m	1,37	1 897,18 1 398,00	2 599,14 1 915,26
50		Conductor PV 1, 10mm <sup>2</sup>	m	97,00	13,55 0,00	1 314,35 0,00
51		Conductor PV 3, 1x6mm <sup>2</sup>	m	97,00	7,84 0,00	760,48 0,00
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая д=20мм)	100 m	0,30	2 450,83 639,00	735,25 191,70
53	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> (сталь полосовая 25x4мм)	100 m	0,50	2 334,88 570,00	1 167,44 285,00
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,48	1 702,67 714,00	817,28 342,72
55		Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	32,00	3,20 0,00	102,40 0,00
56		Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-050I	m	16,00	3,80 0,00	60,80 0,00
57	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm <sup>2</sup> , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	2,00	197,89 99,30	395,78 198,60
58		Коробка уравнивания потенциалов 130x106x50 для скрытой установки шина на 7 зажимов 63А Э1025	buc	2,00	38,90 0,00	77,80 0,00
59	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,25	1 703,67 714,00	5 536,93 2 320,50

1	2	3	4	5	6	7
60		Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	271,00	3,20 0,00	867,20 0,00
61		Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-050I	m	54,00	3,80 0,00	205,20 0,00
62	08-02- 409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,29	2 199,97 1 032,00	637,99 299,28
63		Труба ПВХ гофро д=32мм СТГ20- 32-К41-025I	m	17,00	6,88 0,00	116,96 0,00
64		Труба ПВХ гофро д=40мм СТГ20- 40-К41-015I	m	12,00	11,88 0,00	142,56 0,00
65		Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc	50,00	1,95 0,00	97,50 0,00
66	10-04- 066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	30,00	135,72 120,00	4 071,63 3 600,00
67		Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc	20,00	9,68 0,00	193,60 0,00
68		Коробка распаечная для скрытоц прокладки	buc	10,00	8,00 0,00	80,00 0,00
69		Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc	60,00	2,00 0,00	120,00 0,00
70	08-02- 396-5	Canal (короб огнестойкий с крышкой)	100 m	0,42	2 465,71 1 128,00	1 035,60 473,76
71		Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m	23,00	12,00 0,00	276,00 0,00
72		Короб огнестойкий с крышкой 200x200x3мм 2,5м 8шт	m	18,00	15,00 0,00	270,00 0,00
73	08-02- 390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	0,23	753,65 488,74	173,34 112,41
74		Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m	23,00	2,90 0,00	66,70 0,00
75	08-02-	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,19	3 087,00	586,53



1	2	3	4	5	6	7
	411-1				1 041,00	197,79
76		Металлорукав д=15мм P3-ЦХ-15 CM10-15-100	m	7,00	8,90 0,00	62,30 0,00
77		Металлорукав д=25мм P3-ЦХ-25 CM10-25-050	m	3,00	18,00 0,00	54,00 0,00
78		Металлорукав д=32мм P3-ЦХ-32 CM10-32-025	m	9,00	27,00 0,00	243,00 0,00
79	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,005	35 296,00 8 010,00	176,48 40,05
<b>Total Materiale Priza de pamint</b>						<b>23 044,24</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>9 977,07</b>
<b>1.5. Produse electrice</b>						
80	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10F, IP20	100 buc	0,11	4 296,91 984,00	472,66 108,24
81	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная для скрытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 16А	100 buc	0,09	4 518,56 1 143,00	406,67 102,87
82	08-03-591-12	Blocuri cmbinata si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	100 buc	0,08	11 866,88 2 082,00	949,35 166,56
83	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом с защитными шторками 220В,10А,IP44	100 buc	0,05	6 914,00 1 296,00	345,70 64,80
84	08-03-591-12	Blocuri cmbinata si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розеточный блок (трехместный) открытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	100 buc	0,02	11 858,50 2 082,00	237,17 41,64
<b>Total Produse electrice</b>						<b>2 411,55</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>484,11</b>
Прямые затраты			lei		51 854,03	
Asigurare sociala si medicala			22,50 %		3 324,57	
Transportarea materialelor			7,00 %		2 431,08	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +		57 609,68	
		Cheltuieli de regie	76,00 %		11 229,66	
		Total	100,00 +		68 839,34	
		Beneficiu de deviz	4,00 %		2 753,57	
		<b>Total Lucrari de montare</b>			<b>71 592,91</b>	
		<b>Inclusiv salariu</b>			<b>14 775,87</b>	
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Echipament electric</b>				
		<b>Нестандартное оборудование</b>				
85		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/80A 380В	buc	1,00	64,00 0,00	64,00 0,00
86		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C5	buc	2,00	27,00 0,00	54,00 0,00
87		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C13	buc	1,00	26,00 0,00	26,00 0,00
88		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C13	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
89		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C16	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
90		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C20	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
91		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/3P/C32	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
92		Выключатель диф АД 12/2P/16/30 16А,30МА	buc	5,00	189,00 0,00	945,00 0,00
93		Шина нулевая 8/2	buc	2,00	17,00 0,00	34,00 0,00
94		ЩРВ-П-18-IP41-щит встраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc	1,00	298,00 0,00	298,00 0,00
95		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20A 380В	buc	1,00	59,00 0,00	59,00 0,00
96		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10МА	buc	4,00	189,00 0,00	756,00 0,00
97		ЩРВ-П-12-IP41-щит встраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc	1,00	171,00 0,00	171,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
98		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20A 380В	buc	1,00	59,00 0,00	59,00 0,00
99		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	4,00	27,00 0,00	108,00 0,00
100		ЩРВ-П-4-IP41-щит встраиваемый на 4 модуля , с замком	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
101		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc	1,00	29,00 0,00	29,00 0,00
102		ЩРВ-П-4-IP41-щит навесной на 4 модуля ,(19-БП)	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
103		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10мА	buc	4,00	189,00 0,00	756,00 0,00
104		ЩРВ-П-6-IP41-щит навесной на 6 модуля ,(26-БП)	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
105		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10мА	buc	1,00	189,00 0,00	189,00 0,00
<b>Total Echipament electric Нестандартное оборудование</b>						<b>4 176,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>2.2. Echipament electric (в сущ щите ГРЩ)</b>				
106		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/C2	buc	1,00	29,00 0,00	29,00 0,00
107		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	1,00	27,00 0,00	27,00 0,00
108		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C10	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
109		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C16	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
110		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-29/3P/C20	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
111		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-100/3P/C80	buc	1,00	239,00 0,00	239,00 0,00
112		Выключатель автоматический трехполюсный ВА 88-33-160 125	buc	1,00	890,00 0,00	890,00 0,00
113		Независимый расцепитель РН 125./160	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
114		Регулятор скорости с ручной регулировкой 230В,1,5А, IP40,RS-1- 300 VENTS	buc	3,00	489,00 0,00	1 467,00 0,00
<b>Total Echipament electric (в сущ щите ГРЩ)</b>						<b>3 006,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Utilaj</b>						<b>7 182,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
Прямые затраты			lei		78 774,91	
TVA			20,00 %		15 754,98	

**Total deviz:** **94 529,89**  
**Inclusiv salariu** **14 775,87**

Intocmit SRL "BUDEI COM"  
(funcția, semnătura)

Verificat Primaria orasuui Vatra  
(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Blocul D. Puminat electric. Echipament electric de forta (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 49 465,66 lei

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	263,37	30,00	7 901,10
		<b>Total manopera</b>				<b>7 901,10</b>

### Materiale:

1.	1000	ЩРВ -П-18-IP41--щитвсраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc	1,00	298,00	298,00
2.	10001	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20А 380В	buc	2,00	59,00	118,00
3.	10002	Выключатель диф АД12/2P/10/10,10А 10МА	buc	2,00	189,00	378,00
4.	10003	Выключатель диф АД12/2P/16/30, 16А 30МА	buc	3,00	189,00	567,00
5.	10004	ЩРВ -П-12-IP41--щитвсраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc	1,00	171,00	171,00
6.	10005	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	4,00	29,00	116,00
7.	10006	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc	1,00	29,00	29,00
8.	10008	Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20	buc	5,00	127,40	637,00
9.	10008a	Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20	buc	9,00	187,00	1 683,00
10.	10009	Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc	1,00	198,00	198,00
11.	10009a	Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc	3,00	398,00	1 194,00
12.	10010a	Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт 229В IP54 с микроволновым датчиком	buc	4,00	298,00	1 192,00
13.	10011	Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED	buc	5,00	330,00	1 650,00

		12Вт,220В,IP54				
14.	10012	Corp de iluminat ДБ083-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В, IP 65	buc	5,00	198,00	990,00
15.	10013	Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,Т8/G13	buc	30,00	14,98	449,40
16.	10014	Кабель ВВГ нГ -LSLTx-0,66 3x1,5мм2	m	155,00	7,89	1 222,95
17.	10015	Кабель ВВГ нГ -LSLTx-0,66 4x1,5мм2	m	116,00	10,00	1 160,00
18.	10016	Кабель ВВГ нГ -LSLTx-0,66 5x1,5мм2	m	25,00	14,00	350,00
19.	10017	Кабель ВВГ нГ -LSLTx-0,66 5x2,5мм2	m	40,00	21,63	865,20
20.	10018	Кабель ВВГ нГ - FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	55,00	9,00	495,00
21.	10019	Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	278,00	3,20	889,60
22.	10020	Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-100I	m	21,00	3,80	79,80
23.	10021	Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc	30,00	1,95	58,50
24.	10022	Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc	20,00	9,68	193,60
25.	10023	Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc	120,00	2,00	240,00
26.	10024	Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m	35,00	12,00	420,00
27.	10025	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10A, IP20	buc	1,00	32,00	32,00
28.	10026	Светорегулятор (диммер) поворотный для люминисцентного светильника	buc	5,00	89,00	445,00
29.	10027	Розетка штепсельная для скрытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 16А	buc	1,00	96,00	96,00
30.	10028	Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	buc	6,00	96,00	576,00
31.	10029	Блок из модулей серии ФОРТУНА . Розетка 250В,16А,РСш 10-3-ФБ (2шт),розетка компьютерная RJ 45 UTR -5е-РК-ФБ(1шт),розетка телефонная РТ4-ФБ (1шт),рамка четырехместная горизонтальная РГ-4-ФБ (1шт)	buc	2,00	198,70	397,40
32.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	18 000,00	0,00
33.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	17 000,00	170,00
34.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,02	9 980,00	199,60
35.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,20	90,00	18,00
36.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	9 980,00	199,60
37.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	6 000,00	0,00
38.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	90,00	0,00
39.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,42	37,00	237,54
40.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,87	28,00	24,36
41.	1012073	Ate aspre	kg	0,20	6,00	1,20
42.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	46,28	40,00	1 851,20
43.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,34	45,00	15,30
44.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,28	9,00	416,52
45.	1019852	Vopsea	kg	0,25	28,00	7,00
46.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,20	20,00	24,00
47.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,60	130,00	78,00
48.	4110041	Energie electrica	kw-h	1,20	1,60	1,92
49.	5	Masa utilajului	t	0,02	11 000,00	220,00
50.	5009030	Flanse	10 buc	2,99	2,00	5,98

51.	5009031	Scoabe	10 buc	20,03	2,00	40,06
52.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,27	120,00	152,40
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,67	1,00	2,67
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,72	1,00	111,72
55.	5009070	Racordari	10 buc	5,38	10,00	53,80
56.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	100,00	1,00
57.	5009113	Prezoane	buc	55,08	2,00	110,16
58.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,54	100,00	54,00
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,16	20,00	3,20
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,76	12,00	9,12
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,21	20,00	4,20
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	200,00	4,00
63.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,10	17,00	1,70
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,10	20,00	2,00
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00	0,00	0,00
66.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,20	32,00	6,40
67.	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	0,94	29,00	27,26
68.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	1,00	40,00	40,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>21 285,36</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,98	150,00	297,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	52,45	5,00	262,25
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,67	5,00	78,35
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,44	25,00	11,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	25,00	11,00
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,55	150,00	82,50
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,81	5,00	49,05
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,68	12,00	188,16
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,53	150,00	379,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 358,81</b>

**Total:**

Прямые затраты	lei	41 221,38
TVA	20,00 %	8 244,28

**Total deviz:**

**49 465,66**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-9**  
**Blocul D. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEF/IEI)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Echipament electrice</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИЦРБ -П-18-IP41)	buc			113,71 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,66 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,25
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИЦРБ -П-12-IP41)	buc			113,71 71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	28,00	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50



1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34,66 33,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	30,00	33,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,25
		<b>1.2. Echipament pentru iluminare</b>				
5	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			3 889,50 2 640,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	200,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	34,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	225,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	225,00
6	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc			390,00 390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
7		Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 Luxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20	buc			127,40 0,00
	10008	Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 ухе HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20	buc	1,0000	127,40	127,40
8		Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 Luxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc			198,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10009	Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc	1,0000	198,00	198,00
9	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 134,08 ----- 3 480,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	30,00	3 480,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	200,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	34,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	150,00	400,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	150,00	400,00
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc			390,00 ----- 390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
11		Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20	buc			187,00 ----- 0,00
	10008a	Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20	buc	1,0000	187,00	187,00
12		Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc			398,00 ----- 0,00
	10009a	Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 uxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc	1,0000	398,00	398,00
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			3 905,22 ----- 2 640,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	30,00	2 640,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	200,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	12,00	33,33
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	150,00	233,33
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	150,00	233,33
14	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm <sup>2</sup> (блок аварийного питания с микроволновым датчиком)	100 buc			390,00 390,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	30,00	390,00
15		Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт,220В,IP54 с микроволновым датчиком	buc			298,00 0,00
	10010a	Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт 229В IP54 с микроволновым датчиком	buc	1,0000	298,00	298,00
16		Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc			330,00 0,00
	10011	Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc	1,0000	330,00	330,00
17	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			3 619,80 2 946,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	30,00	2 946,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	45,00	180,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00153	0,00	0,00
	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	0,2100	29,00	5,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	150,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	5,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	150,00	180,00
18		Corp de iluminat ДБО83-3-113 Gelios (Указатель светодиодный	buc			198,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В,Р 65				
	10012	Corp de iluminat ДБ083-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В, IP 65	buc	1,0000	198,00	198,00
19		Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,FD T8/G13	buc			14,98 0,00
	10013	Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,Т8/G13	buc	1,0000	14,98	14,98
		<b>1.3. Cablu,</b>				
20	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			1 229,86 458,57
	1	Muncitor	h-om	15,3000	30,00	458,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,00	69,77
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	28,00	11,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	120,00	20,57
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	20,00	8,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	200,00	11,43
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	17,00	4,86
	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	29,00	4,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	150,00	282,86
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	5,00	17,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	12,00	41,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	150,00	282,86
21	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			264,29 202,19
	1	Muncitor	h-om	6,7400	30,00	202,19
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,37
	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	29,00	4,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	2,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	2,79
22	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 mm <sup>2</sup>	100 m			310,65 ----- 235,85
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,43
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	36,92
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	0,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,31
	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	29,00	9,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,92
23	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			129,72 ----- 68,95
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,95
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,49
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,89
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,35
	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	29,00	4,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	2,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	2,63
24		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 3x1,5мм <sup>2</sup>	m			7,89 ----- 0,00
	10014	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 3x1,5мм <sup>2</sup>	m	1,0000	7,89	7,89
25		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 4x1,5мм <sup>2</sup>	m			10,00 ----- 0,00
	10015	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 4x1,5мм <sup>2</sup>	m	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
26		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x1,5мм2	m			14,00 0,00
	10016	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x1,5мм2	m	1,0000	14,00	14,00
27		Кабель ВВГ нГ -LSL Тх -0,66 5x2,5мм2	m			21,63 0,00
	10017	Кабель ВВГ нГ -LSLТх-0,66 5x2,5мм2	m	1,0000	21,63	21,63
28		Кабель ВВГ нГ -FRLS -0,66 3x1,5мм2	m			9,00 0,00
	10018	Кабель ВВГ нГ - FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	1,0000	9,00	9,00
		<b>1.4. Materiale</b>				
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 724,17 713,98
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	713,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	56,86
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	40,00	536,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,00	120,61
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	130,00	26,09
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	17,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,56
30		Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m			3,20 0,00
	10019	Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	1,0000	3,20	3,20
31		Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-100I	m			3,80 0,00
	10020	Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТГ20-25-К41-100I	m	1,0000	3,80	3,80
32		Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc			1,95 0,00
	10021	Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc	1,0000	1,95	1,95
33	10-04-066-04	Апаратаж de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			135,72 120,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,0000	30,00	120,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	90,00	0,90
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	6,00	0,06
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	20,00	1,20
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,60	0,10
	5	Masa utilajului	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,0100	32,00	0,32
	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	0,0050	29,00	0,14
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	40,00	2,00
34		Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc			9,68 ----- 0,00
	10022	Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc	1,0000	9,68	9,68
35		Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc			2,00 ----- 0,00
	10023	Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc	1,0000	2,00	2,00
36	08-02-396-5	Canal (короб огнестойкий с крышкой)	100 m			2 467,29 ----- 1 128,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	30,00	1 128,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,00	252,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	40,00	500,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	45,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,00	112,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	150,00	192,86
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	5,00	57,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	150,00	192,86
37		Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m			12,00 ----- 0,00
	10024	Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m	1,0000	12,00	12,00
38	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t			34 233,50 ----- 8 010,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	30,00	8 010,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	9 980,00	9 980,00
	1011755	Otel fise calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	9 980,00	9 980,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0134	90,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	37,00	555,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	40,00	3 660,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	9,00	823,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	1,6700	150,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	5,00	775,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	150,00	225,00
		<b>1.5. Produse electrice</b>				
39	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10F, IP20	100 buc			4 292,00 ----- 990,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,00	990,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	10025	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10A, IP20	buc	100,0000	32,00	3 200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
40	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 (светорегулятор (диммер) поворотный для люминисцентного светильника)	buc			136,98 ----- 33,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	30,00	33,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	28,00	1,68
	10026	Светорегулятор (диммер) поворотный для люминисцентного светильника	buc	1,0000	89,00	89,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная для скрытой установки, с заземляющим контактом, с защитными шторками 220В, 16А)	100 buc			10 870,00 ----- 1 140,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,00	1 140,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	28,00
	10027	Розетка штепсельная для скрытой установки, с заземляющим контактом, с защитными шторками 220В, 16А	buc	100,0000	96,00	9 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	29,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	100 buc			11 838,50 2 080,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	30,00	2 080,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	42,00
	10028	Розеточный блок (три) скрытой установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44	buc	100,0000	96,00	9 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	0,00
43	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Блок из модулей серии ФОРТУНА . Розетка 250В,16А,РСш 10-3-ФБ (2шт),розетка компьютерная RJ 45 UTR -5е-РК-ФБ(1шт),розетка телефонная РТ4-ФБ (1шт),рамка четырехместная горизонтальная РГ-4-ФБ (1шт)	100 buc			22 113,50 2 085,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	30,00	2 085,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	28,00	42,00
	10029	Блок из модулей серии ФОРТУНА . Розетка 250В,16А,РСш 10-3-ФБ (2шт),розетка компьютерная RJ 45 UTR -5е-РК-ФБ(1шт),розетка телефонная РТ4-ФБ (1шт),рамка четырехместная горизонтальная РГ-4-ФБ (1шт)	buc	100,0000	198,70	19 870,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	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	0,4200	29,00	14,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	0,00
		<b>2. Utilaj</b>				
44		ЩРВ-П-18-IP41-щит встраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc			298,00 0,00
	1000	ЩРВ -П-18-IP41--щитвстраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc	1,0000	298,00	298,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20A 380В	buc			59,00 ----- 0,00
	10001	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A 380В	buc	1,0000	59,00	59,00
46		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/ 10А,10мА	buc			189,00 ----- 0,00
	10002	Выключатель диф АД12/2P/10/10,10А 10мА	buc	1,0000	189,00	189,00
47		Выключатель диф АД 12/2P/16/30 16А,30мА	buc			189,00 ----- 0,00
	10003	Выключатель диф АД12/2P/16/30, 16А 30мА	buc	1,0000	189,00	189,00
48		ЩРВ-П-12-IP41-щит встраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc			171,00 ----- 0,00
	10004	ЩРВ -П-12-IP41--щитвстраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc	1,0000	171,00	171,00
49		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20A 380В	buc			59,00 ----- 0,00
	10001	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/20A 380В	buc	1,0000	59,00	59,00
50		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc			29,00 ----- 0,00
	10005	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	1,0000	29,00	29,00
51		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc			29,00 ----- 0,00
	10006	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc	1,0000	29,00	29,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL"BUDEI COM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Blocul D. Iluminat electric. Echipament electric de forta (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 49 465,66 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Echipament electrice</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩПВ -П-18-IP41)	buc	1,00	113,71 71,10	113,71 71,10
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	34,66 33,60	207,96 201,60
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩПВ -П-12-IP41)	buc	1,00	113,71 71,10	113,71 71,10
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00	34,66 33,60	207,96 201,60
<b>Total Echipament electrice</b>					<b>643,34</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>545,40</b>	
		<b>1.2. Echipament pentru iluminare</b>				
5	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,06	3 889,50 2 640,00	233,37 158,40
6	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc	0,01	390,00 390,00	3,90 3,90
7		Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 Luxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 1x36 Вт,220, IP20	buc	5,00	127,40 0,00	637,00 0,00
8		Corp de iluminat ЛПО46-1x36-613 Luxe HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем	buc	1,00	198,00 0,00	198,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		мощность 1x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания				
9	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,12	5 134,08 3 480,00	616,09 417,60
10	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания)	100 buc	0,03	390,00 390,00	11,70 11,70
11		Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 ихе HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20	buc	9,00	187,00 0,00	1 683,00 0,00
12		Corp de iluminat ЛПО46-2x36-613 ихе HF БАП Светильник потолочный под люминисцентную лампу с ЭПРА с рассеивателем мощность 2x36 Вт,220, IP20 с блоком аварийного питания	buc	3,00	398,00 0,00	1 194,00 0,00
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,09	3 905,22 2 640,00	351,47 237,60
14	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок аварийного питания с микроволновым датчиком)	100 buc	0,09	390,00 390,00	35,10 35,10
15		Corp de iluminat ДБО88-12-031 CDR MW 840 Светильник светодиодный , мощность LED 12Вт,220В,IP54 с микроволновым датчиком	buc	4,00	298,00 0,00	1 192,00 0,00
16		Corp de iluminat ДБО88-12-061 CDR EM3 MW 840 Светильник светодиодный , мощность с микроволновым датчиком и блоком аварийного питания LED 12Вт,220В,IP54	buc	5,00	330,00 0,00	1 650,00 0,00
17	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,05	3 619,80 2 946,00	180,99 147,30
18		Corp de iluminat ДБО83-3-113 Gelios (Указатель светодиодный ,аварийный эвакуационный со встроенным БАП -время работы до 3-х часов , мощность LED 3Вт,220В,Р 65	buc	5,00	198,00 0,00	990,00 0,00
19		Лампа линейная люминисцентная 230В,18Вт,FD T8/G13	buc	30,00	14,98 0,00	449,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Echipament pentru iluminare</b>					<b>9 426,02</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 011,60</b>
		<b>1.3. Cablu,</b>					
20	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,35	1 229,86 458,57	430,45 160,50	
21	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	2,69	264,29 202,19	710,94 543,90	
22	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	0,65	310,65 235,85	201,92 153,30	
23	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,57	129,72 68,95	73,94 39,30	
24		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 3x1,5мм2	m	155,00	7,89 0,00	1 222,95 0,00	
25		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 4x1,5мм2	m	116,00	10,00 0,00	1 160,00 0,00	
26		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x1,5мм2	m	25,00	14,00 0,00	350,00 0,00	
27		Кабель ВВГ нг -LSL Tx -0,66 5x2,5мм2	m	40,00	21,63 0,00	865,20 0,00	
28		Кабель ВВГ нг -FRLS -0,66 3x1,5мм2	m	55,00	9,00 0,00	495,00 0,00	
		<b>Total Cablu,</b>					<b>5 510,40</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>897,00</b>
		<b>1.4. Materiale</b>					
29	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,99	1 724,17 713,98	5 155,27 2 134,80	
30		Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ20-16-К41-100I	m	278,00	3,20	889,60	

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31		Труба гофрированная ПВХ д=25мм СТG20-25-K41-100I	m	21,00	3,80 0,00	79,80 0,00
32		Хомутовый держатель со стяжкой для труб STG,CFF	buc	30,00	1,95 0,00	58,50 0,00
33	10-04- 066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	20,00	135,72 120,00	2 714,42 2 400,00
34		Коробка ответвительная для труб STG,TG	buc	20,00	9,68 0,00	193,60 0,00
35		Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток	buc	120,00	2,00 0,00	240,00 0,00
36	08-02- 396-5	Canal (короб огнестойкий с крышкой)	100 m	0,35	2 467,29 1 128,00	863,55 394,80
37		Короб огнестойкий с крышкой 100x100x3мм 2,5м 10шт СКО 100x100	m	35,00	12,00 0,00	420,00 0,00
38	08-02- 406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,02	34 233,50 8 010,00	684,67 160,20
<b>Total Materiale</b>						<b>11 299,41</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>5 089,80</b>
<b>1.5. Produse electrice</b>						
39	08-03- 591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 10F, IP20	100 buc	0,01	4 292,00 990,00	42,92 9,90
40	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 (светорегулятор (диммер) поворотный для люминисцентного светильника)	buc	5,00	136,98 33,90	684,90 169,50
41	08-03- 591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка штепсельная для скрытой установки , с заземляющим контактом ,с защитными шторками 220В, 16А	100 buc	0,01	10 870,00 1 140,00	108,70 11,40
42	08-03- 591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Розеточный блок (три) скрытой	100 buc	0,06	11 838,50 2 080,00	710,31 124,80

1	2	3	4	5	6	7
		установки с защитными шторками 220В, 16А, IP44				
43	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Блок из модулей серии ФОРТУНА . Розетка 250В,16А,РСш 10-3-ФБ (2шт),розетка компьютерная RJ 45 UTR -5е-РК-ФБ(1шт),розетка телефонная РТ4-ФБ (1шт),рамка четырехместная горизонтальная РГ-4-ФБ (1шт)	100 buc	0,02	22 113,50 2 085,00	442,27 41,70
<b>Total Produse electrice</b>						<b>1 989,10</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>357,30</b>
Прямые затраты			lei		28 868,27	
Asigurare sociala si medicala			22,50 %		1 777,75	
Transportarea materialelor			7,00 %		1 372,59	
Total			100,00 +		32 018,61	
Cheltuieli de regie			76,00 %		6 004,84	
Total			100,00 +		38 023,45	
Beneficiu de deviz			4,00 %		1 520,93	
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>39 544,38</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 901,10</b>
<b>2. Utilaj</b>						
44		ЩРВ-П-18-IP41-щит встраиваемый на 18 модулей ,с замком	buc	1,00	298,00 0,00	298,00 0,00
45		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20A 380В	buc	1,00	59,00 0,00	59,00 0,00
46		Выключатель диф АД 12/2P/10/10/10А,10МА	buc	2,00	189,00 0,00	378,00 0,00
47		Выключатель диф АД 12/2P/16/30 16А,30МА	buc	3,00	189,00 0,00	567,00 0,00
48		ЩРВ-П-12-IP41-щит встраиваемый на 12 модулей ,с замком	buc	1,00	171,00 0,00	171,00 0,00
49		Выключатель нагрузки ВН 32/3P/20A 380В	buc	1,00	59,00 0,00	59,00 0,00
50		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B5	buc	4,00	29,00 0,00	116,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-29/1P/B2	buc	1,00	29,00 0,00	29,00 0,00
<b>Total Utilaj</b>						<b>1 677,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
Прямые затраты			lei		41 221,38	
TVA			20,00 %		8 244,28	

**Total deviz:** **49 465,66**  
**Inclusiv salariu** **7 901,10**

Intocmit

SRL "BUDEI COM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)



(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-10

### Blocul A. Bloc alimentar. Blocul D. Semnalizare de incendiu (marca SI)

Valoarea de deviz 67 434,76 lei

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

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	439,80	30,00	13 194,00
		<b>Total manopera</b>				<b>13 194,00</b>

#### Materiale:

1.	1000	Прибор приемно-контрольно-пожарный , шлейф сигнализации -8шт с телефонным коммутатором USB порт 220В, ВАРТА-1/8	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
2.	10001	Коммутатор ТК-2/GSM (Sim carta -2 buc)	buc	1,00	1 980,00	1 980,00
3.	10002	Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	28,00	108,00	3 024,00
4.	10003	Извещатель пожарный дымовой с предупредительным звуковым сигналом CV 212-12	buc	11,00	240,00	2 640,00
5.	10004	Извещатель пожарный комбинированный (дымовой оптико-электронный-тепловой термодифференциальный ) ИП- 212/101-2 AIR	buc	3,00	360,00	1 080,00
6.	10005	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	11,00	126,00	1 386,00
7.	10006	Извещатель пожарный ручной ИПР 1 -IP54	buc	3,00	270,00	810,00
8.	10007	Источник бесперебойного питания 5А, ИБП-12-5	buc	1,00	920,00	920,00
9.	10008	Сирена 5А -913 F	buc	2,00	130,00	260,00
10.	10008	Кабель КПСЭСнг (А) -FRLS сеч 2x2x0.2мм2	m	375,00	5,40	2 025,00
11.	10009	Кабель ВВГ нг -FRLS-0,66 сеч 2x1,5мм2	m	49,00	15,00	735,00
12.	10010	Teava din PVC d=16mm gofra CTG 20-16-K41-100I	m	145,00	2,00	290,00
13.	10011	Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m	162,00	7,00	1 134,00
14.	10012	Внешний угол мини канала ТМК УН 1020 540 I	buc	40,00	3,00	120,00
15.	10013	Коробка универсальная разветвительная УК-2п	buc	20,00	60,00	1 200,00
16.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,62	90,00	145,80
17.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	324,00	0,35	113,40
18.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,03	17 000,00	510,00
19.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	12 000,00	120,00
20.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	90,00	2,70
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	11 000,00	110,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,52	37,00	241,24
23.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,45	32,00	14,40
24.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,30	90,00	27,00
25.	1012073	Ate aspre	kg	0,08	50,00	4,00
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,55	20,00	311,00
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,69	50,00	1 234,50

28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,92	200,00	584,00
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,69	20,00	493,80
30.	1019852	Vopsea	kg	1,15	32,00	36,80
31.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	9,00	0,18
32.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00	90,00	0,00
33.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,40	13,00	5,20
34.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,29	80,00	23,20
35.	5009030	Flanse	10 buc	1,45	40,00	58,00
36.	5009031	Scoabe	10 buc	29,01	5,00	145,05
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,71	200,00	142,00
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,16	25,00	29,00
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	72,34	1,00	72,34
40.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	1,00	10,00
41.	5009070	Racordari	10 buc	2,61	5,00	13,05
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	150,00	4,50
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,07	40,00	2,80
44.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08	22,00	1,76
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,17	40,00	46,80
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,13	100,00	13,00
47.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,46	90,00	131,40
48.	5009816	Fisie de montaj	m	39,78	4,00	159,12
49.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,48	450,00	216,00
50.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,40	100,00	40,00
51.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,06	9,00	18,54
52.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,51	200,00	102,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>25 486,58</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,52	150,00	528,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,53	150,00	79,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,30	5,00	286,50
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,18	5,00	55,90
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,85	12,00	118,20
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	6,80	15,00	102,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	9,03	14,00	126,42
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	29,52	12,00	354,24
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,52	150,00	528,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 178,76</b>

#### **Total:**

Прямые затраты	lei	56 195,63
TVA	20,00 %	11 239,13

#### **Total deviz:**

**67 434,76**

Intocmit

SRL "BUDEICOM"

(funcția, semnătura)

Verificat

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria orasului Vatra  
**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun.  
Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10

### Blocul A. Bloc alimentar. Blocul D. Semnalizare de incendiu (marca SI)

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Semnalizare de incendiu</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (BAPTA -1/8)	buc			1 225,56 ----- 1 170,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	30,00	1 170,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	32,00	0,32
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	20,00	8,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	450,00	45,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	14,00	2,24
2	10-03-001-04	Utilajul centralelor: Placheta suplimentara, care se monteaza pe loc gatit a coloanei Коммутатор TK-2SM	buc			82,20 ----- 68,70
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,70
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0900	150,00	13,50
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ПІІК-8,CV 212-12)	buc			69,56 ----- 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	32,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	20,00	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	450,00	2,31
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	14,00	2,24
4	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca ПІІ 212/101-2 AIR	buc			253,82 ----- 240,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,00	240,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	32,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	20,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0120	450,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	14,00	1,82
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПІР)	buc			69,51 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	32,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	20,00	5,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	450,00	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	14,00	2,24
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИБП-12-5)	buc			461,96 303,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	30,00	303,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	90,00	2,70
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	32,00	0,32
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	90,00	27,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	9,00	0,18
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	22,00	1,76
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0600	450,00	27,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	200,00	4,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	150,00	66,00
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			32,25 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	450,00	2,25
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	200,00	0,00
		<b>1.2. Cablu,materiale</b>				
8	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm <sup>2</sup>	100 m			1 296,81 459,07
	1	Muncitor	h-om	15,3000	30,00	459,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,00	70,35
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	32,00	12,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	200,00	32,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	2,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	40,00	16,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	100,00	5,56
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea	100 buc	0,3000	90,00	27,22

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor				
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	200,00	32,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	150,00	283,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	5,00	16,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	12,00	41,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	150,00	283,33
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m			299,69 <hr/> 168,21
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,66
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,07
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	1,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	40,00	0,83
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	200,00	31,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,03
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			3 256,01 <hr/> 1 547,95
	1	Muncitor	h-om	51,6000	30,00	1 547,95
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 000,00	102,56
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 000,00	94,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	37,00	64,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	50,00	224,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	200,00	499,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	20,00	89,91
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	32,00	12,85
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	40,00	16,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	3,42
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	90,00	74,62
	5009816	Fise de montaj	m	34,0000	4,00	136,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,18

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	5,00	123,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	37,18
11		Кабель КПСЭСнг (А) -FRLS сеч 2х2х0.2мм2	m			5,40 0,00
	10008	Кабель КПСЭСнг (А) -FRLS сеч 2х2х0.2мм2	m	1,0000	5,40	5,40
12		Кабель ВВГ нг -FRLS-0,66 сеч 2х1,5мм2	m			15,00 0,00
	10009	Кабель ВВГ нг -FRLS-0,66 сеч 2х1,5мм2	m	1,0000	15,00	15,00
13	10-01-051-33	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu sau conductor monopereche: frecventa inalta sau ecranizat de frecventa joasa (разделка и включение кабелей)	10 buc			153,00 153,00
	1	Muncitor	h-om	5,1000	30,00	153,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 987,67 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	37,00	35,47
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	40,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,55
15		Teava din PVC d=16mm gofra CTG 20-16-K41-100I	m			2,00 0,00
	10010	Teava din PVC d=16mm gofra CTG 20-16-K41-100I	m	1,0000	2,00	2,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			794,63 488,70
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,70
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	90,00	90,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,35	70,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	12,00	72,96

1	2	3	4	5	6	7
17		Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m			7,00 0,00
	10011	Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m	1,0000	7,00	7,00
18		Внешний угол мини канала ТМК УН 1020 540 I	buc			3,00 0,00
	10012	Внешний угол мини канала ТМК УН 1020 540 I	buc	1,0000	3,00	3,00
19	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			94,63 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	17 000,00	25,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	32,00	0,64
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	50,00	0,20
	1130079	Лак "БТ-577"	t	0,00002	90,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	13,00	0,26
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0200	100,00	2,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	9,00	0,93
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	15,00	5,10
20		Коробка универсальная разветвительная УК-2п	buc			60,00 0,00
	10013	Коробка универсальная разветвительная УК-2п	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>2. Utilaj</b> <b>2.1. Semnalizare de incendiu</b>				
21		Прибор приемно-контрольно-пожарный , шлейф сигнализации -8шт с телефонным коммутатором USB порт 220В, ВАРТА-1/8	buc			2 700,00 0,00
	1000	Прибор приемно-контрольно-пожарный , шлейф сигнализации -8шт с телефонным коммутатором USB порт 220В, ВАРТА-1/8	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
22		Коммутатор ТК-2/GSM (Sim carta -2 buc)	buc			1 980,00 0,00
	10001	Коммутатор ТК-2/GSM (Sim carta -2 buc)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
23		Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc			108,00 0,00
	10002	Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	1,0000	108,00	108,00
24		Извещатель пожарный дымовой с предупредительным звуковым сигналом CV 212-12	buc			240,00 0,00
	10003	Извещатель пожарный дымовой с	buc	1,0000	240,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
		предупредительным звуковым сигналом CV 212-12				
25		Извещатель пожарный комбинированный (дымовой оптико-электронный-тепловой термодифференциальный ) ИП-212/101-2 AIR	buc			360,00 0,00
	10004	Извещатель пожарный комбинированный (дымовой оптико-электронный-тепловой термодифференциальный ) ИП-212/101-2 AIR	buc	1,0000	360,00	360,00
26		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc			126,00 0,00
	10005	Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	1,0000	126,00	126,00
27		Извещатель пожарный ручной ИПР 1 -IP54	buc			270,00 0,00
	10006	Извещатель пожарный ручной ИПР 1 -IP54	buc	1,0000	270,00	270,00
28		Источник бесперебойного питания 5А, ИБП-12-5	buc			920,00 0,00
	10007	Источник бесперебойного питания 5А, ИБП-12-5	buc	1,0000	920,00	920,00
29		Сирена 5А -913 F	buc			130,00 0,00
	10008	Сирена 5А -913 F	buc	1,0000	130,00	130,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

SRL "BUDEICOM"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria orasului Vatra

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Supraetajarea unui bloc din grădinița de copii nr. 193 din mun. Chișinău, orașul Vatra, str. M Eminescu, nr.31.**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-10

**Blocul A. Bloc alimentar. Blocul D. Semnalizare de incendiu (marca SI)**

**Valoarea de deviz 67 434,76 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Semnalizare de incendiu</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (BAPTA -1/8)	buc	1,00	1 225,56 1 170,00	1 225,56 1 170,00
2	10-03-001-04	Utilajul centralelor: Placheta suplimentara, care se monteaza pe loc gatit a coloanei Коммутатор ТК-2SM	buc	1,00	82,20 68,70	82,20 68,70
3	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПК-8,CV 212-12)	buc	39,00	69,56 60,00	2 713,00 2 340,00
4	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca ИП 212/101-2 AIR	buc	3,00	253,82 240,00	761,46 720,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПР)	buc	14,00	69,51 60,00	973,18 840,00
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИБП-12-5)	buc	1,00	461,96 303,00	461,96 303,00
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	2,00	32,25 30,00	64,50 60,00
<b>Total Semnalizare de incendiu</b>					<b>6 281,86</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>5 501,70</b>	
		<b>1.2. Cablu,materiale</b>				
8	08-02-	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de	100 m	1,62	1 296,81	2 100,84

1	2	3	4	5	6	7
	402-1	ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2			459,07	743,70
9	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,45	299,69 168,21	434,55 243,90
10	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,17	3 256,01 1 547,95	3 809,53 1 811,10
11		Кабель КПСЭСнг (А) -FRLS сеч 2х2х0.2мм2	m	375,00	5,40 0,00	2 025,00 0,00
12		Кабель ВВГ нг -FRLS-0,66 сеч 2х1,5мм2	m	49,00	15,00 0,00	735,00 0,00
13	10-01-051-33	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu sau conductor monopereche: frecventa inalta sau ecranizat de frecventa joasa (разделка и включение кабелей)	10 buc	12,20	153,00 153,00	1 866,60 1 866,60
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,45	1 987,67 714,00	2 882,12 1 035,30
15		Teava din PVC d=16mm gofra CTG 20-16-K41-100I	m	145,00	2,00 0,00	290,00 0,00
16	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	1,62	794,63 488,70	1 287,30 791,70
17		Canal din PVC (мини канал ТМК 1020	m	162,00	7,00 0,00	1 134,00 0,00
18		Внешний угол мини канала ТМК УН 1020 540 I	buc	40,00	3,00 0,00	120,00 0,00
19	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	20,00	94,63 60,00	1 892,54 1 200,00
20		Коробка универсальная разветвительная УК-2п	buc	20,00	60,00 0,00	1 200,00 0,00
<b>Total Cablu,materiale</b>						<b>19 777,48</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>7 692,30</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			26 059,34
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			2 968,65
		Transportarea materialelor	7,00 %			748,06
		Total	100,00 +			29 776,05
		Cheltuieli de regie	76,00 %			10 027,44
		Total	100,00 +			39 803,49
		Beneficiu de deviz	4,00 %			1 592,14
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>41 395,63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>13 194,00</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Semnalizare de incendiu</b>				
21		Прибор приемно-контрольно-пожарный , шлейф сигнализации - 8шт с телефонным коммутатором USB порт 220В, ВАРТА-1/8	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
22		Коммутатор ТК-2/GSM (Sim carta -2 buc)	buc	1,00	1 980,00 0,00	1 980,00 0,00
23		Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	28,00	108,00 0,00	3 024,00 0,00
24		Извещатель пожарный дымовой с предупредительным звуковым сигналом CV 212-12	buc	11,00	240,00 0,00	2 640,00 0,00
25		Извещатель пожарный комбинированный (дымовой оптоэлектронный-тепловой термодифференциальный ) ИП-212/101-2 AIR	buc	3,00	360,00 0,00	1 080,00 0,00
26		Извещатель пожарный ручной ИПР 1	buc	11,00	126,00 0,00	1 386,00 0,00
27		Извещатель пожарный ручной ИПР 1 -IP54	buc	3,00	270,00 0,00	810,00 0,00
28		Источник бесперебойного питания 5А, ИБП-12-5	buc	1,00	920,00 0,00	920,00 0,00
29		Сирена 5А -913 F	buc	2,00	130,00 0,00	260,00 0,00
<b>Total Semnalizare de incendiu</b>						<b>14 800,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Utilaj</b>						<b>14 800,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
	Прямые затраты		lei			56 195,63
	TVA		20,00 %			11 239,13

**Total deviz:** **67 434,76**  
**Inclusiv salariu** **13 194,00**

Intocmit SRL „BUDEICOM”  
(funcția, semnătura)

Verificat Primaria orasului Vatra  
(funcția, semnătura)