

OFERTĂ

Către **Directia Generală Educație Tineret și Sport**

MD-2004, MOLDOVA, mun. Chișinău, str. Mitropolit Dosoftei, 99

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Tcaci**

Alexandr reprezentanți ai ofertantului **"StroyEnergoGrup" SRL**

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **"Lucrări de reparație capitală a încăperilor aflate în demisolul clădirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chișinău cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic „Miquel de Cervantes Saavedra”"**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **1 819 741,45 (un milion opt sute nouăsprezece mii șapte sute patruzeci și unu) lei, 45 bani** (suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **363 948,29 (trei sute șasezeci și trei mii nouă sute patruzeci și opt) lei, 29 bani**

TOTAL pentru suma inclusiv TVA de **2 183 689,74 (două milioane o sută optzeci și trei mii șase sute optzeci și nouă) lei, 74 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 conformitate cu graficul de execuție anexate în **2 (două)** luni calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șasezeci)**

(perioada în litere și în cifre)

zile, respectiv pînă la data de **12 octombrie 2019**, și ea va rămîne obligatorie

(ziua/luna/anul)

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 execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

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

Data **13.08.2019**

Tcaci Alexandr, în calitate de **Director**, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **"StroyEnergoGrup" SRL**

CENTRALIZATOR

Nº	Denumirea obiectivului	Total, fără TVA	TVA	Total, cu TVA
1	Lucrari de constructii (Marca SAC)	952 345,88	190 469,18	1 142 815,06
2	Echipament electric de forta si iluminat (marca AEF)	180 977,57	36 195,51	217 173,08
3	Rețele interioare de apa si canalizare	153 387,37	30 677,47	184 064,84
4	Rețele exterioare de canalizare	23 210,01	4 642,00	27 852,01
5	Semnalizare de incendiu (Marca SI)	24 206,85	4 841,37	29 048,22
6	Ventilatia	355 085,61	71 017,12	426 102,73
7	Incalzire	130 528,16	26 105,63	156 633,79
	Total	1 819 741,45	363 948,29	2 183 689,74

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de constructii (Marca SAC)

Valoarea de deviz 1 142 815,06 Lei

Nº 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. Demontari				
		1.1. Timplarie demontate				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	100,23	10,08 10,08	1 010,32 1 010,32
		<i>Total</i>	Lei			1 010,32
		Total Timplarie demontate Inclusiv salariu				1 010,32 1 010,32
		1.2. Pardoseli scoaterea stratului superior				
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	599,11	8,72 7,20	5 227,23 4 313,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 227,23
		Total Pardoseli scoaterea stratului superior Inclusiv salariu				5 227,23 4 313,59
		1.3. Demolarea peretilor				
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	9,10	$\frac{32,51}{31,68}$	$\frac{295,80}{288,29}$
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	8,72	$\frac{98,30}{94,80}$	$\frac{857,18}{826,66}$
		<i>Total</i>	Lei			1 152,97
		Total Demolarea peretilor Inclusiv salariu				1 152,97 1 114,94
		1.4. Demolarea tencuielei interioare				
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Tavane)	m2	606,80	$\frac{7,71}{6,48}$	$\frac{4 675,39}{3 932,06}$
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Pereti)	m2	1 558,10	$\frac{7,71}{6,48}$	$\frac{12 005,16}{10 096,49}$
		<i>Total</i>	Lei			16 680,55
		Total Demolarea tencuielei interioare Inclusiv salariu				16 680,55 14 028,55
		1.5. Demolarea tencuielei exterioare				
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la (Soclu si suprafata exterioara a curtilor de lumina)	m2	32,00	$\frac{7,71}{6,48}$	$\frac{246,56}{207,36}$
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (suprafata interioara curtilor de lumina)	m2	30,12	$\frac{7,71}{6,48}$	$\frac{232,07}{195,18}$
		<i>Total</i>	Lei			478,63
		Total Demolarea tencuielei				478,63

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare Inclusiv salariu				402,54
		<i>Total</i>	Lei			24 549,71
		Total Demontari Inclusiv salariu				24 549,71 20 869,94
		2. Perforarea gaurilor in perete pentru crierea usilor				
		2.1. Cadrul ancadramentului AC- 1-2 buc				
9	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	10,20	31,20 31,20	318,24 318,24
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ([№18, poz.3)	kg	144,40	20,35 5,04	2 938,83 727,78
11	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.4 d=16AI)	kg	9,00	12,59 0,62	113,27 5,62
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR1)	kg	106,00	20,35 5,04	2 157,31 534,24
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR3)	kg	123,60	20,35 5,04	2 515,51 622,94
14	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.1 d=16AIII)	kg	28,16	12,59 0,62	354,41 17,57
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	16,04	20,35 5,04	326,45 80,84

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (poz.2,5,6)				
16	RCsB21A k=0.12	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0.12	buc	34,00	<u>1,27</u> 0,35	<u>43,08</u> 11,75
17	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	34,00	<u>11,66</u> 10,32	<u>396,54</u> 350,88
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	4,04	<u>86,86</u> 51,36	<u>350,91</u> 207,49
19	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (B15)	m3	1,68	<u>1 210,90</u> 160,32	<u>2 034,31</u> 269,34
20	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	m2	22,44	<u>54,64</u> 28,80	<u>1 226,03</u> 646,27
		<i>Total</i>	Lei			12 774,90
		Total Cadrul ancadramentului AC-1-2 buc Inclusiv salariu				12 774,90 3 792,96
		2.2. Cadrul ancadramentului AC- 2-10 buc				
21	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	30,00	<u>31,20</u> 31,20	<u>936,00</u> 936,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ([№18, poz.3)	kg	490,00	<u>20,35</u> 5,04	<u>9 972,48</u> 2 469,60
23	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt.	kg	22,20	<u>12,59</u> 0,62	<u>279,40</u> 13,85

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.4 d=16AI)				
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR1)	kg	452,00	20,35 5,04	9 199,10 2 278,08
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR3)	kg	640,00	20,35 5,04	13 025,28 3 225,60
26	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.1 d=16AIII)	kg	140,80	12,59 0,62	1 772,07 87,86
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (poz.2,5,6)	kg	75,00	20,35 5,04	1 526,40 378,00
28	RCsB21A k=0.12	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0.12	buc	150,00	1,27 0,35	190,08 51,84
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	150,00	11,66 10,32	1 749,45 1 548,00
30	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spurgeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	37,05	86,86 51,36	3 218,16 1 902,89
31	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (B15)	m3	7,30	1 210,90 160,32	8 839,56 1 170,34

1	2	3	4	5	6	7
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,44	54,64 28,80	1 226,03 646,27
		<i>Total</i>	Lei			51 934,03
		Total Cadrul ancadramentului AC-2-10 buc Inclusiv salariu				51 934,03 14 708,33
		<i>Total</i>	Lei			64 708,93
		Total Perforarea gaurilor in perete pentru crierea usilor Inclusiv salariu				64 708,93 18 501,29
		3. Executarea peretilor noi				
33	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,12	20 397,95 2 323,92	2 447,75 278,87
34	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,86	26 268,13 4 084,08	22 590,59 3 512,31
		<i>Total</i>	Lei			25 038,35
		Total Executarea peretilor noi Inclusiv salariu				25 038,35 3 791,18
		4. Executarea ventilatiei				
35	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	318,00	129,02 44,04	41 027,69 14 004,72
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	318,00	20,45 13,20	6 504,05 4 197,60
		<i>Total</i>	Lei			47 531,75
		Total Executarea ventilatiei Inclusiv salariu				47 531,75 18 202,32
		5. Ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
37	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1-1buc.)	m2	0,56	970,03 64,80	543,22 36,29
38	CM01E	Geamuri trase simplede 3-6 mm grosime, la masuri libere, montate la vitrine, cu chit si baghete din lemn	m2	0,56	114,19 24,00	63,95 13,44
39	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	1,57	45,76 30,00	71,84 47,10
40	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime, montate la ferestre din lemn	m	1,72	103,28 7,68	177,64 13,21
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F2-6 buc., F3-15 buc., F4-5 buc., F5-1 buc.)	m2	45,40	1 984,58 26,40	90 099,80 1 198,56
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	38,72	105,70 9,60	4 092,70 371,71
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	38,72	105,70 9,60	4 092,70 371,71
		<i>Total</i>	Lei			99 141,85
		Total Ferestre Inclusiv salariu				99 141,85 2 052,02
		6. Usi				
44	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 (3-1 buc.)	m2	2,09	2 264,93 22,80	4 733,69 47,65
45	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	8,92	2 271,36 25,44	20 260,56 226,92

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1-buc., 2-2 buc.)				
46	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (4-1 buc., 5-1 buc., 6-1 buc., 9-1 buc., 10-1 buc., 11-1 buc., 12-3 buc., 13-1 buc., 14-1 buc., 15-2 buc., 16-3 buc., 17-2 buc., 18-1 buc., 19-1 buc., 20-2 buc., 21-1 buc.)	m2	38,24	1 018,79 43,20	38 958,61 1 651,97
47	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (7-1 buc., 8-1 buc., 19-1 buc.)	m2	9,94	999,65 32,40	9 936,54 322,06
		<i>Total</i>	Lei			73 889,40
		Total Usi Inclusiv salariu				73 889,40 2 248,60
		7. Vitralii				
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Vitralii Inclusiv salariu				0,00
		8. Pardoseli				
		8.1. 1-Suprafata mai mare de 16 m2				
48	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2	228,00	39,56 13,94	9 020,12 3 179,23
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	228,00	162,62 60,00	37 078,50 13 680,00
		<i>Total</i>	Lei			46 098,62
		Total 1-Suprafata mai mare de 16				46 098,62

1	2	3	4	5	6	7
		m2 Inclusiv salariu				16 859,23
		8.2. 2-Suprafata mai mica de 16 m2				
50	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.20mm, k=0.67)	m2	40,70	$\frac{31,94}{11,26}$	$\frac{1\,299,78}{458,12}$
51	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2	40,70	$\frac{8,35}{1,20}$	$\frac{339,67}{48,84}$
52	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2	40,70	$\frac{39,56}{13,94}$	$\frac{1\,610,17}{567,52}$
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	40,70	$\frac{172,22}{69,60}$	$\frac{7\,009,56}{2\,832,72}$
		<i>Total</i>	Lei			10 259,17
		Total 2-Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				10 259,17 3 907,20
		8.3. 2-Suprafata mai mare de 16 m2				
54	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.20mm, k=0.67)	m2	45,57	$\frac{31,94}{11,26}$	$\frac{1\,455,30}{512,94}$
55	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2	45,57	$\frac{8,35}{1,20}$	$\frac{380,31}{54,68}$

1	2	3	4	5	6	7
56	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2	45,57	$\frac{39,56}{13,94}$	$\frac{1\ 802,84}{635,43}$
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	45,57	$\frac{162,62}{60,00}$	$\frac{7\ 410,82}{2\ 734,20}$
		<i>Total</i>	Lei			11 049,27
		Total 2-Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				11 049,27 3 937,25
		8.4. 3-Suprafata mai mica de 16 m2				
58	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2	102,43	$\frac{39,56}{13,94}$	$\frac{4\ 052,33}{1\ 428,28}$
59	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2	102,43	$\frac{8,35}{1,20}$	$\frac{854,84}{122,92}$
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	102,43	$\frac{172,22}{69,60}$	$\frac{17\ 641,01}{7\ 129,13}$
		<i>Total</i>	Lei			22 548,18
		Total 3-Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				22 548,18 8 680,33
		8.5. 3-Suprafata mai mare de 16 m2				
61	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2	139,60	$\frac{39,56}{13,94}$	$\frac{5\ 522,85}{1\ 946,58}$

1	2	3	4	5	6	7
62	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2	139,60	8,35 1,20	1 165,05 167,52
63	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	139,60	162,62 60,00	22 702,45 8 376,00
		<i>Total</i>	Lei			29 390,35
		Total 3-Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				29 390,35 10 490,10
		8.6. 4-Suprafata mai mica de 16 m2				
64	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.20mm, k=0.67)	m2	42,81	31,94 11,26	1 367,16 481,87
65	CG22A1 K=0.2	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 mica sau egala cu 16 mp (B15, gr.20mm, k=0.2)	m2	42,81	19,55 5,04	837,11 215,76
		<i>Total</i>	Lei			2 204,27
		Total 4-Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				2 204,27 697,63
		<i>Total</i>	Lei			121 549,86
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				121 549,86 44 571,74
		9. Finisarea interioara				
66	CF52B k=0.6	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Tavane, gr.=3mm, k=0.6)	m2	588,37	30,56 22,03	17 982,76 12 962,97

1	2	3	4	5	6	7
67	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Tavane-varuirea)	m2	56,70	$\frac{2,73}{1,44}$	$\frac{154,56}{81,65}$
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Tavane-vopsire cu vopsea emulsionata)	m2	550,14	$\frac{20,45}{13,20}$	$\frac{11\ 252,01}{7\ 261,85}$
69	CF02B k=2.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr.50 mm, k=2.5)	m2	1 066,90	$\frac{123,11}{72,00}$	$\frac{131\ 344,06}{76\ 816,80}$
70	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	426,50	$\frac{49,24}{28,80}$	$\frac{21\ 002,25}{12\ 283,20}$
71	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2	426,50	$\frac{178,76}{68,40}$	$\frac{76\ 240,07}{29\ 172,60}$
72	CF50B k=0.6	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 gr.=3 mm, k=0.6)	m2	488,80	$\frac{26,05}{17,57}$	$\frac{12\ 731,87}{8\ 587,24}$
73	CF50B k=0.4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	406,10	$\frac{17,36}{11,71}$	$\frac{7\ 051,85}{4\ 756,24}$

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Pereti gr.=2 mm, k=0.4)				
74	CF51B	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) (Netezire peretilor cu amestec uscat tip "Ceresit", 1 mm)	m2	350,90	11,02 5,76	3 867,80 2 021,18
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti) (Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2	406,10	17,94 13,20	7 284,36 5 360,52
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Pereti) (Amorsare cu amorsa tip Ceresit)	m2	406,10	2,65 0,72	1 074,13 292,39
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2	875,40	20,45 13,20	17 904,56 11 555,28
78	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Pereti)	m2	47,08	2,73 1,44	128,34 67,80
79	RpCJ12A k=2.5	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 (Glafuri)	m2	80,10	156,12 102,00	12 505,51 8 170,20
80	CF50B k=0.4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Glafuri gr=2 mm, k=0.4)	m2	80,10	17,36 11,71	1 390,92 938,13
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	80,10	20,45 13,20	1 638,29 1 057,32

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual (Glafuri)				
		<i>Total</i>	Lei			323 553,34
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				323 553,34 181 385,37
		10. Finisarea exterioara				
82	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti (Soclu si suprafata exterioara a curtilor de lumina)	m2	32,00	128,08 66,24	4 098,54 2 119,68
83	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti (Suprafata interioara curtilor de lumina)	m2	30,12	128,08 66,24	3 857,75 1 995,15
84	RpCR22C	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la balustrade, grile si parapete metalice (Grilaje din metal existente)	m2	108,00	59,10 52,32	6 382,80 5 650,56
		<i>Total</i>	Lei			14 339,10
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				14 339,10 9 765,39
		11. Detalii (Nod 1 pl.20) Camere de ventilare 16, 18. Pereti-Tencuiala interioara				
85	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau	m2	64,67	20,69 1,44	1 337,78 93,12

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
86	IzF10G	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 inclinate peste 40 % sau verticale	m2	64,67	78,06 2,64	5 048,13 170,73
87	IzF03B2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	64,67	31,27 4,32	2 021,91 279,37
88	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	324,00	12,38 4,80	4 009,50 1 555,20
89	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	64,67	16,14 4,80	1 043,89 310,42
90	RCsB21A k=0.16	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Poz. mm) k=0.16	buc	324,00	1,69 0,46	547,43 149,30
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (pentru poz.12)	buc	324,00	11,66 10,32	3 778,81 3 343,68
92	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 (Tencuiala interioara gr.2 cm)	m2	64,67	62,45 40,80	4 038,61 2 638,54
		<i>Total</i>	Lei			21 826,06
		Total Detalii (Nod 1 pl.20) Camere de ventilare 16, 18. Pereti-				21 826,06 8 540,36

1	2	3	4	5	6	7
		Tencuiala interioara Inclusiv salariu				
		12. Detalii (Nod 2 pl.20) Camere de ventilare 16, 18. Pereti-Tencuiala interioara				
93	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	18,47	20,21 0,96	373,21 17,73
94	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere gr=50mm	m2	18,47	98,93 18,00	1 827,21 332,46
95	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	18,47	28,86 1,92	533,14 35,46
96	RpCJ12A1	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, pentru tencuieli sclivisite la tavane	m2	18,47	69,65 48,00	1 286,43 886,56
97	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	18,47	16,14 4,80	298,14 88,66
		<i>Total</i>	Lei			4 318,12
		Total Detalii (Nod 2 pl.20) Camere de ventilare 16, 18. Pereti-Tencuiala interioara Inclusiv salariu				4 318,12 1 360,87
		13. III				
		13.1. Demontari				
98	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	2,20	8,72 7,20	19,20 15,84

1	2	3	4	5	6	7
		(Desfacerea stratului de beton din pardoseli)				
99	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea perilor gr.=0.6 m)	m3	1,80	113,70 82,08	204,67 147,74
		<i>Total</i>	Lei			223,86
		Total Demontari Inclusiv salariu				223,86 163,58
		13.2. Lucrari noi				
100	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pardoseli)	100m2	0,03	1 800,99 163,44	54,03 4,90
101	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Pardoseli)	m2	3,18	8,31 1,20	26,44 3,82
102	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp B15 (Pardoseli)	m2	3,18	97,77 25,20	310,91 80,14
103	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr=2cm, k=0.67) (Pardoseli)	m2	3,18	31,94 11,26	101,56 35,79
104	CG22A1 k=0.2	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 mica sau egala cu 16 mp (B15 gr.20mm, k=0.2) (Pardoseli)	m2	3,18	19,55 5,04	62,18 16,03
105	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii B15	m3	0,81	1 156,84 111,60	937,04 90,40

1	2	3	4	5	6	7
106	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime	m2	5,92	69,91 41,52	413,86 245,80
107	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,08	26 268,13 4 084,08	2 101,45 326,73
108	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 (Tencuiala interioara)	m2	5,92	62,45 40,80	369,70 241,54
109	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 (Suprafete interioare)	kg	26,28	19,19 1,08	504,27 28,38
110	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Interioara)	m2	5,92	20,69 1,44	122,46 8,52
111	IzF03C2 k=0.67	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa anionica in 3 straturi (Betoncontact 2 ori, k=0.67) (pentru lucrari interioare)	m2	5,92	13,48 0,96	79,80 5,71
112	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	m2	10,20	184,64 55,44	1 883,32 565,49
113	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de	m2	10,20	62,45 40,80	636,98 416,16

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 (Tencuiala exterioara)				
114	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 (Suprafete exterioare)	kg	45,49	$\frac{19,19}{1,08}$	$\frac{872,88}{49,13}$
115	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Exterioara)	m2	10,20	$\frac{20,69}{1,44}$	$\frac{211,00}{14,69}$
116	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila)	m2	4,77	$\frac{203,89}{27,60}$	$\frac{972,56}{131,65}$
117	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 % (Vata minerala gr=70 mm)	m2	4,20	$\frac{63,78}{2,88}$	$\frac{267,89}{12,10}$
118	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila plata)	m2	42,00	$\frac{203,89}{27,60}$	$\frac{8\ 563,42}{1\ 159,20}$
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar 75x6)	kg	64,82	$\frac{20,35}{5,04}$	$\frac{1\ 319,22}{326,69}$
120	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	0,60	$\frac{1\ 227,24}{127,20}$	$\frac{736,34}{76,32}$

1	2	3	4	5	6	7
121	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 înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	42,21	14,13 1,68	596,54 70,91
122	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confecționate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton în elevație, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la construcții existente, la ziduri curbe pînă la 3,00 m înălțime	m2	4,82	69,91 41,52	336,96 200,13
123	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	18,65	20,35 5,04	379,56 94,00
		<i>Total</i>	Lei			21 860,38
		Total Lucrări noi Inclusiv salariu				21 860,38 4 204,21
		<i>Total</i>	Lei			22 084,25
		Total II1 Inclusiv salariu				22 084,25 4 367,80
		14. II2				
		14.1. Demontări				
124	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului de beton din pardoseli)	m2	2,20	8,72 7,20	19,20 15,84
125	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea perilor gr.=0.6 m)	m3	1,80	113,70 82,08	204,67 147,74
		<i>Total</i>	Lei			223,86
		Total Demontări Inclusiv salariu				223,86 163,58
		14.2. Lucrări noi				
126	TsC53A	Compactarea pământului cu pietris	100m2	0,03	1 800,99	54,03

1	2	3	4	5	6	7
		(pardoseli)			163,44	4,90
127	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Pardoseli)	m2	3,18	$\frac{8,31}{1,20}$	$\frac{26,44}{3,82}$
128	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp B15 (Pardoseli)	m2	3,18	$\frac{97,77}{25,20}$	$\frac{310,91}{80,14}$
129	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr=2cm, k=0.67) (Pardoseli)	m2	3,18	$\frac{31,94}{11,26}$	$\frac{101,56}{35,79}$
130	CG22A1 k=0.2	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 mica sau egala cu 16 mp (B15 gr.20mm, k=0.2) (Pardoseli)	m2	3,18	$\frac{19,55}{5,04}$	$\frac{62,18}{16,03}$
131	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii B15	m3	0,81	$\frac{1\ 156,84}{111,60}$	$\frac{937,04}{90,40}$
132	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime	m2	5,92	$\frac{69,91}{41,52}$	$\frac{413,86}{245,80}$
133	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,08	$\frac{26\ 268,13}{4\ 084,08}$	$\frac{2\ 101,45}{326,73}$

1	2	3	4	5	6	7
134	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 (Tencuiala interioara)	m2	5,92	$\frac{62,45}{40,80}$	$\frac{369,70}{241,54}$
135	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 (Suprafete interioare)	kg	26,28	$\frac{19,19}{1,08}$	$\frac{504,27}{28,38}$
136	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Interioara)	m2	5,92	$\frac{20,69}{1,44}$	$\frac{122,46}{8,52}$
137	IzF03C2 k=0.67	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa anionica in 3 straturi (Betoncontact 2 ori, k=0.67) (pentru lucrari interioare)	m2	5,92	$\frac{13,48}{0,96}$	$\frac{79,80}{5,71}$
138	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	m2	9,45	$\frac{184,64}{55,44}$	$\frac{1\ 744,84}{523,91}$
139	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 (Tencuiala exterioara)	m2	9,45	$\frac{62,45}{40,80}$	$\frac{590,15}{385,56}$
140	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 (Suprafete exterioare)	kg	41,94	$\frac{19,19}{1,08}$	$\frac{804,76}{45,30}$
141	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	9,45	$\frac{20,69}{1,44}$	$\frac{195,49}{13,61}$

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Exterioara)				
142	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila)	m2	4,70	203,89 27,60	958,29 129,72
143	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 % (Vata minerala gr=70 mm)	m2	4,15	63,78 2,88	264,70 11,95
144	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila)	m2	4,15	203,89 27,60	846,15 114,54
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar 75x6)	kg	63,89	20,35 5,04	1 300,29 322,01
146	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	0,56	1 227,24 127,20	687,25 71,23
147	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,21	14,13 1,68	596,54 70,91
148	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri	m2	4,78	69,91 41,52	334,16 198,47

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime				
149	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	18,65	20,35 5,04	379,56 94,00
		<i>Total</i>	Lei			13 785,88
		Total Lucrari noi Inclusiv salariu				13 785,88 3 068,95
		<i>Total</i>	Lei			14 009,75
		Total II2 Inclusiv salariu				14 009,75 3 232,53

		Total	Lei	856 540,47
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	71 750,12
		Transportarea materialelor	1 %	5 290,31
		Cheltuieli de regie	1 %	9 335,81
		Beneficiu de deviz	1 %	9 429,17
		Total		952 345,88
		TVA	20 %	190 469,18
		1 142 815,06		
		Total deviz: Inclisiv salariu		318 889,41

Obiect Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Timplarie demontate				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			10,08
						10,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	24,00	5,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	24,00	5,04
		1.2. Pardoseli scoaterea stratului superior				
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,72
						7,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	24,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		1.3. Demolarea peretilor				
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			32,51
						31,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	24,00	31,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			98,30
						94,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	24,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	24,00	84,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		1.4. Demolarea tencuielei interioare				
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Tavane)	m2			7,71
						6,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	24,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Pereti)	m2			7,71
						6,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	24,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.5. Demolarea tencuielei				

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare				
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la (Soclu si suprafata exterioara a curtilor de lumina)	m2			7,71 6,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	24,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (suprafata interioara curtilor de lumina)	m2			7,71 6,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	24,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2. Perforarea gaurilor in perete pentru crierea usilor				
		2.1. Cadrul ancadramentului AC-1-2 buc				
9	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			31,20 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	24,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	24,00	27,60
10	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ([№18, poz.3)	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
11	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.4 d=16Al)	kg			12,59 0,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	24,00	0,62
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
12	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR1)	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR3)	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
14	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			12,59

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.1 d=16AIII)				0,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	24,00	0,62
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (poz.2,5,6)	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
16	RCsB21A k=0.12	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0.12	buc			1,27 0,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	24,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	0,27
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	12,50	0,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	28,00	0,20
17	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,66 10,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	24,00	7,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			86,86 51,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	24,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	24,00	40,56
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
19	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (B15)	m3			1 210,90 160,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	24,00	105,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	24,00	55,20
	26631021000-1	Beton B-15	m3	1,0250	950,00	993,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,50	2,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
20	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	m2			54,64 28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	24,00	25,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,95	0,28
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,50	1,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	86,16	8,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Cadrul ancadramentului AC-2-10 buc				
21	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	24,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	24,00	27,60
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ([№18, poz.3)	kg			20,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
23	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.4 d=16AI)	kg			12,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	24,00	0,62
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR1)	kg			20,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Carcasa de armatura CR3)	kg			20,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
26	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (poz.1 d=16AIII)	kg			12,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	24,00	0,62
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (poz.2,5,6)	kg			20,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
28	RCsB21A k=0.12	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm k=0.12	buc			1,27
						0,35

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	24,00	0,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	0,27
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	12,50	0,45
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	28,00	0,20
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,66 10,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	24,00	7,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
30	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			86,86 51,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	24,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	24,00	40,56
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	25,00	8,00
31	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (B15)	m3			1 210,90 160,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	24,00	105,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	24,00	55,20
	26631021000-1	Beton B-15	m3	1,0250	950,00	993,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	22,50	2,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
32	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	m2			54,64 28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	24,00	25,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,95	0,28
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,50	1,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	86,16	8,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		3. Executarea peretilor noi				
33	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			20 397,95 2 323,92
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	24,00	2 160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	24,00	163,92
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	15,00	120,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	169,84	15 455,44
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	13,50	5,40
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	22,50	135,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	11,67	151,71
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	22,50	5,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	3 000,00	300,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	1,80	1 026,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	220,00	132,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	300,00	642,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	28,00	101,08
34	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2	100m2			26 268,13

1	2	3	4	5	6	7
		caramida, inaltimea pina la 4 m				4 084,08
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	24,00	3 389,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	24,00	694,32
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	725,00	1 667,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,67	1 050,30
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
		4. Executarea ventilatiei				
35	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			129,02 44,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	24,00	44,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,67	28,14
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,70	9,88
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,60	32,28
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	1,85	4,37
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,50	1,90
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,05	1,10
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	16,17	1,42
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,75	1,24
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	28,00	1,33
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,45 13,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	24,00	13,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		5. Ferestre				
37	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (F1-1buc.)	m2			970,03 64,80
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	24,00	30,24
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	24,00	27,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	24,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,80
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	850,00	850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	13,50	2,02
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	22,50	16,42
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	64,18	36,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
38	CM01E	Geamuri trase simple de 3-6 mm grosime, la masuri libere, montate la vitrine, cu chit si baghete din lemn	m2			114,19 24,00
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,8500	24,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1500	74,90	86,13
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,3500	11,00	3,85
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0150	13,50	0,20
39	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			45,76 30,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	24,00	30,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	26,00	9,36
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,1200	20,00	2,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	11,00	2,20
40	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime, montate la ferestre din lemn	m			103,28
						7,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	24,00	6,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	24,00	0,96
	2030112947600	Glafuri pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F2-6 buc., F3-15 buc., F4-5 buc., F5-1 buc.)	m2			1 984,58
						26,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	24,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	72,00	50,76
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	11,00	2,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			105,70
						9,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	24,00	7,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,92
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			105,70
						9,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	24,00	7,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,92
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		6. Usi				
44	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3-1 buc.)	m2			2 264,93
						22,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	24,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	72,00	36,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	11,00	1,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
45	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1-buc., 2-2 buc.)	m2			2 271,36
						25,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	24,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	24,00	2,64
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	11,00	2,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
46	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2			1 018,79
						43,20

1	2	3	4	5	6	7
		ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (4-1 buc., 5-1 buc., 6-1 buc, 9-1 buc., 10-1 buc., 11-1 buc., 12-3 buc., 13-1 buc., 14-1 buc., 15-2 buc., 16-3 buc., 17-2 buc., 18-1 buc., 19-1 buc., 20-2 buc., 21-1 buc.)				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	24,00	35,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	24,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	950,00	950,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	13,50	1,15
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	22,50	10,12
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	64,18	14,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
47	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (7-1 buc., 8-1 buc., 19-1 buc.)	m2			999,65 32,40
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	24,00	25,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	24,00	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	950,00	950,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	13,50	0,68
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	22,50	6,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	64,18	9,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		7. Vitralii				
		8. Pardoseli				
		8.1. 1-Suprafata mai mare de 16 m2				
48	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2			39,56 13,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	11,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	17,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	7,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,25
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			162,62 60,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	24,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		8.2. 2-Suprafata mai mica de 16 m2				
50	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.20mm, k=0.67)	m2			31,94 11,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	9,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	13,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	6,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,20
51	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata	m2			8,35 1,20

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	24133173460-1	Ceresit CE-50	kg	0,3000	22,60	7,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
52	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2			39,56 13,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	11,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	17,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	7,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,25
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			172,22 69,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	24,00	62,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,96
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		8.3. 2-Suprafata mai mare de 16 m2				
54	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.20mm, k=0.67)	m2			31,94 11,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	9,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	13,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	6,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,20
55	RplzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2			8,35 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	24133173460-1	Ceresit CE-50	kg	0,3000	22,60	7,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
56	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2			39,56 13,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	11,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	17,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	7,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,25
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			162,62 60,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	24,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		8.4. 3-Suprafata mai mica de 16 m2				
58	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2			39,56 13,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	11,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	17,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	7,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,25
59	RplzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2			8,35 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	24133173460-1	Ceresit CE-50	kg	0,3000	22,60	7,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
60	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			172,22 69,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	24,00	62,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	24,00	6,96
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		8.5. 3-Suprafata mai mare de 16 m2				
61	CG01A k=0.83	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.25mm, k=0.83)	m2			39,56 13,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	11,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	17,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	7,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,25
62	RplzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie-Ceresit CE-50)	m2			8,35 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	24133173460-1	Ceresit CE-50	kg	0,3000	22,60	7,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
63	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			162,62 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	24,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	75,00	77,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		8.6. 4-Suprafata mai mica de 16 m2				
64	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar g.20mm, k=0.67)	m2			31,94 11,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	9,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	13,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	6,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,20
65	CG22A1 K=0.2	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 mica sau egala cu 16 mp (B15, gr.20mm, k=0.2)	m2			19,55 5,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	0,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	7,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	2,86
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	3,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	0,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,05
		9. Finisarea interioara				
66	CF52B k=0.6	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Tavane, gr.=3mm, k=0.6)	m2			30,56 22,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	24,00	22,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	7,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,47
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,29
67	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Tavane-varuirea)	m2			2,73 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,72	1,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Tavane-vopsire cu vopsea emulsionata)	m2			20,45 13,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	24,00	13,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
69	CF02B k=2.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr.50 mm, k=2.5)	m2			123,11 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	24,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,60	31,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,72	5,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	220,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,50	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,31
70	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			49,24 28,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	24,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,00	4,80
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,60	12,64
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,72	2,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	220,00	5,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
71	CI06A	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 mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2			178,76 68,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,5500	24,00	61,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	24,00	7,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,60	16,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,00	3,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0150	22,50	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
72	CF50B k=0.6	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 gr.=3 mm, k=0.6)	m2			26,05 17,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	24,00	17,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	7,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,47
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,24
73	CF50B k=0.4	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 gr.=2 mm, k=0.4)	m2			17,36 11,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	24,00	11,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	5,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,16
74	CF51B	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 pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (Netezire peretilor cu amestec uscat tip "Ceresit", 1 mm)	m2			11,02 5,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	24,00	5,76
	26531021008-1	Amestec uscat "Ceresit"	kg	1,4300	3,50	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
75	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			17,94

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti) (Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)				13,20
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	24,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,46	4,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Pereti) (Amorsare cu amorsa tip Ceresit)	m2			2,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2			20,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	24,00	13,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
78	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Pereti)	m2			2,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,72	1,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
79	RpCJ12A k=2.5	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 (Glafuri)	m2			156,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	24,00	79,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	22,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	38,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	14,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,39
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,10
80	CF50B k=0.4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Glafuri gr=2 mm, k=0.4)	m2			17,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	24,00	11,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	5,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,16
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Glafuri)	m2			20,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	24,00	13,20
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
		10. Finisarea exterioara				
82	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti (Soclu si suprafata exterioara a curtilor de lumina)	m2			128,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	24,00	57,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	24,00	8,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,60	17,57
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	600,00	4,80
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	220,00	10,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	22,50	0,27
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	22,50	0,82
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	11,67	27,72
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	13,50	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
83	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti (Suprafata interioara curtilor de lumina)	m2			128,08 66,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	24,00	57,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	24,00	8,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,60	17,57
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	600,00	4,80
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	220,00	10,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	22,50	0,27
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	22,50	0,82
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	11,67	27,72
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	13,50	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
84	RpCR22C	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la balustrade, grile si parapete metalice (Grilaje din metal existente)	m2			59,10 52,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9000	24,00	45,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2430226100981	Grund alchid orice culoare	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0300	11,00	0,33
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1000	25,00	2,50
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0700	36,00	2,52
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,50	0,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	42,00	0,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		11. Detalii (Nod 1 pl.20) Camere de ventilare 16, 18. Pereti-Tencuiala interioara				
85	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			20,69 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
86	IzF10G	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	m2			78,06 2,64

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate peste 40 % sau verticale				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	24,00	2,64
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	56,18	56,74
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,00	0,33
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	10,83	17,87
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	36,00	0,43
87	IzF03B2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			31,27 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1800	24,00	4,32
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,83	16,24
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	8,60	9,46
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	36,00	0,90
88	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			12,38 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	24,00	4,80
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	12,50	0,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
89	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracel, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,14 4,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	24,00	4,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracel CPMB	kg	0,1500	12,50	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
90	RCsB21A k=0.16	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Poz. mm) k=0.16	buc			1,69 0,46
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	24,00	0,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	0,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	12,50	0,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	28,00	0,27
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (pentru poz.12)	buc			11,66 10,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	24,00	7,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
92	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 (Tencuiala interioara gr.2 cm)	m2			62,45 40,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	24,00	31,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	8,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		12. Detalii (Nod 2 pl.20) Camere de				

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare 16, 18. Pereti-Tencuiala interioara				
93	IzF04A	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)	m2			20,21 0,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	24,00	0,96
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
94	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere gr=50mm	m2			98,93 18,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7500	24,00	18,00
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0200	56,18	57,30
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,0500	22,50	23,62
95	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			28,86 1,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	24,00	1,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,83	16,24
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	8,60	9,46
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	36,00	0,90
96	RpCJ12A1	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, pentru tencuieli sclivisite la tavane	m2			69,65 48,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6300	24,00	39,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	8,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
97	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			16,14 4,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	24,00	4,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
		13. III				
		13.1. Demontari				
98	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului de beton din pardoseli)	m2			8,72 7,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	24,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
99	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea perilor gr.=0.6 m)	m3			113,70 82,08
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	24,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	24,00	31,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		13.2. Lucrari noi				
100	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pardoseli)	100m2			1 800,99 163,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,44
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,50	11,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
101	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Pardoseli)	m2			8,31 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,50	7,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
102	CG22A1	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 mica sau egala cu 16 mp B15 (Pardoseli)	m2			97,77 25,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	24,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	14,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
103	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr=2cm, k=0.67) (Pardoseli)	m2			31,94 11,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	9,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	13,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	6,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,20
104	CG22A1 k=0.2	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 mica sau egala cu 16 mp (B15 gr.20mm, k=0.2) (Pardoseli)	m2			19,55 5,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	0,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	7,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	2,86
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	3,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	0,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,05
105	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii B15	m3			1 156,84 111,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	24,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	24,00	32,40
	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	1,0250	950,00	988,36

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
106	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime	m2			69,91 41,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5900	24,00	38,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	24,00	3,36
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	86,16	9,62
	2010102904339	Dulap rasinov tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0020	3 000,00	6,09
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 000,00	4,57
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1000	13,50	1,37
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
107	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			26 268,13 4 084,08
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	24,00	3 389,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	24,00	694,32
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	725,00	1 667,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,67	1 050,30
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
108	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Tencuiala interioara)	m2			62,45 40,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	24,00	31,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	8,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
109	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Suprafete interioare)	kg			19,19 1,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	24,00	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,50	17,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
110	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Interioara)	m2			20,69 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
111	IzF03C2 k=0,67	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa anionica in 3 straturi (Betoncontact 2 ori, k=0.67) (pentru lucrari interioare)	m2			13,48 0,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	0,96
	24133170010-1	Betoncontact	kg	0,9000	20,75	12,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
112	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	m2			184,64 55,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	24,00	45,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	24,00	10,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,46	18,02
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,67	33,68
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	56,18	60,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,75	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
113	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 (Tencuiala exterioara)	m2			62,45 40,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	24,00	31,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	8,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
114	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Suprafete exterioare)	kg			19,19 1,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	24,00	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,50	17,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
115	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Exterioara)	m2			20,69 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
116	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila)	m2			203,89 27,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	24,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	27104036430-1	Placi din tabla amprentata tip tigla (Rannila)	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,98
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,40	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
117	IzF10H	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 % (Vata minerala gr=70 mm)	m2			63,78 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	24,00	1,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	24,00	1,20
	25213026029-1	Vata minerala gr=70 mm	m2	1,0200	59,67	60,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
118	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila plata)	m2			203,89 27,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	24,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	27104036430-2	Placi din tabla amprentata tip tigla (Rannila plata)	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,97
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,40	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar 75x6)	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
120	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			1 227,24 127,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	24,00	116,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,80
	26631021000-1	Beton B-15	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
121	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	kg			14,13 1,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	24,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
122	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime	m2			69,91 41,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5900	24,00	38,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	24,00	3,36
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	86,16	9,62
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0020	3 000,00	6,09
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 000,00	4,57
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1000	13,50	1,37
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
123	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
		14. II2				
		14.1. Demontari				
124	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului de beton din pardoseli)	m2			8,72 7,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	24,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
125	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Demolarea perilor gr.=0.6 m)	m3			113,70 82,08
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	24,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	24,00	31,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		14.2. Lucrari noi				
126	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (pardoseli)	100m2			1 800,99 163,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	24,00	163,44
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,50	11,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
127	RplzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat (Pardoseli)	m2			8,31 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,50	7,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
128	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mica sau egala cu 16 mp B15 (Pardoseli)	m2			97,77 25,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	24,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	14,30
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
129	CG01A k=0.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr=2cm, k=0.67) (Pardoseli)	m2			31,94 11,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,00	9,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	1,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	13,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	6,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,20
130	CG22A1 k=0.2	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 mica sau egala cu 16 mp (B15 gr.20mm, k=0.2) (Pardoseli)	m2			19,55 5,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,00	0,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	7,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	220,00	2,86
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	300,00	3,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	0,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,05
131	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii B15	m3			1 156,84 111,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	24,00	79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	24,00	32,40
	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
132	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime	m2			69,91 41,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5900	24,00	38,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	24,00	3,36
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	86,16	9,62
	2010102904339	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0020	3 000,00	6,09
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 000,00	4,57
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1000	13,50	1,37
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
133	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			26 268,13 4 084,08
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	24,00	3 389,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	24,00	694,32
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	725,00	1 667,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,67	1 050,30
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
134	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 (Tencuiala interioara)	m2			62,45 40,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	24,00	31,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	8,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
135	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Suprafete interioare)	kg			19,19 1,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	24,00	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,50	17,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
136	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Interioara)	m2			20,69 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
137	IzF03C2 k=0.67	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa anionica in 3 straturi (Betoncontact 2 ori, k=0.67) (pentru lucrari interioare)	m2			13,48 0,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	0,96
	24133170010-1	Betoncontact	kg	0,9000	20,75	12,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
138	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	m2			184,64 55,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	24,00	45,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	24,00	10,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,46	18,02
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,67	33,68
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	56,18	60,71
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,75	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
139	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 (Tencuiala exterioara)	m2			62,45 40,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	24,00	31,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,00	8,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,60	15,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
140	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Suprafete exterioare)	kg			19,19 1,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	24,00	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,50	17,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
141	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Exterioara)	m2			20,69 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	24,00	1,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,83	18,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10,00	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,01	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
142	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila)	m2			203,89 27,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	24,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	27104036430-1	Placi din tabla amprentata tip tigla (Rannila)	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,97
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,40	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
143	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinipa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Vata minerala gr=70 mm)	m2			63,78 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	24,00	1,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	24,00	1,20
	25213026029-1	Vata minerala gr=70 mm	m2	1,0200	59,67	60,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
144	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Rannila)	m2			203,89 27,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	24,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,00	6,00
	27104036430-1	Placi din tabla amprentata tip tigla (Rannila)	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,98
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,40	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
145	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Coltar 75x6)	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
146	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			1 227,24 127,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	24,00	116,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,00	10,80
	26631021000-1	Beton B-15	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
147	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	kg			14,13 1,68

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	24,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,00	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
148	RpCC01B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri curbe pina la 3,00 m inaltime	m2			69,91 41,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5900	24,00	38,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	24,00	3,36
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	86,16	9,62
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0020	3 000,00	6,09
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	3 000,00	3,04
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	20,00	2,44
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 000,00	4,57
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1000	13,50	1,37
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
149	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,35 5,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,00	4,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,00	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,00	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de constructii (Marca SAC)**

Valoarea de deviz 1 142 815,06 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3 718,4081	24,00	89 241,79
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	182,7450	24,00	4 385,88
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 792,8263	24,00	43 027,83
4.	7123010010200	Betonist	h-om	82,1191	24,00	1 970,86
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,2911	24,00	390,99
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,8000	24,00	259,20
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	37,6024	24,00	902,46
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	47,1240	24,00	1 130,98
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 087,5750	24,00	26 101,80
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 634,6861	24,00	39 232,47
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	90,5265	24,00	2 172,64
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	71,6718	24,00	1 720,12
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	13,8525	24,00	332,46
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,4760	24,00	11,42
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	64,8000	24,00	1 555,20
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 228,5743	24,00	29 485,78
17.	7212030022700	Sudor	h-om	22,1305	24,00	531,13
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	50,0580	24,00	1 201,39
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	55,6505	24,00	1 335,61
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	420,4795	24,00	10 091,51
21.	7422010060100	Timplar	h-om	113,7655	24,00	2 730,37
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8949	24,00	21,48
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 825,2313	24,00	43 805,55
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	105,7320	24,00	2 537,57
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	613,0386	24,00	14 712,93
		Total manopera				318 889,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,1957	1,00	33,20
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,3060	300,00	91,80
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,9716	300,00	291,49
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	120,9087	220,00	26 599,91
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0526	220,00	231,57
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1884	20,00	3,77
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	91,2605	5,00	456,30
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0224	3 000,00	67,32
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0326	3 000,00	97,93

10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1571	3 000,00	471,24
11.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0218	3 000,00	65,28
12.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0435	3 000,00	130,57
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0283	3 000,00	84,96
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	19 656,000 0	0,20	3 931,20
15.	2010237318750	Distantieri	buc	65,6346	0,20	13,13
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,4880	86,16	386,69
17.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	2,3938	86,16	206,25
18.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	48,1800	950,00	45 771,00
19.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	0,5600	850,00	476,00
20.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	45,4000	1 900,00	86 260,00
21.	2030112947600	Glafuri pentru ferestre	m	1,7200	95,00	163,40
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	527,3235	0,75	395,49
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	283,8089	0,01	2,84
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1459	10,00	1,46
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0314	15,00	0,47
26.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	2,6114	20,00	52,23
27.	2320187315789	Decofrol	kg	5,3856	20,00	107,71
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	319,5810	10,83	3 461,06
29.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	106,7055	10,83	1 155,62
30.	24133170010-1	Betonocontact	kg	7,1395	20,75	148,15
31.	24133173460-1	Ceresit CE-50	kg	103,4145	22,60	2 337,17
32.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	2,0034	22,50	45,08
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	37,9580	72,00	2 732,98
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	60,9150	12,00	730,98
35.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5652	26,00	14,70
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,1600	42,00	90,72
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	729,4560	14,00	10 212,38
38.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	7,5600	36,00	272,16
39.	24302261000001	Fuga	kg	307,6350	11,00	3 383,99
40.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	2,1600	12,00	25,92
41.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	27,9641	16,17	452,18
42.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,3140	11,00	3,45
43.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	3,2400	11,00	35,64
44.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,1960	11,00	2,16
45.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,3011	11,00	146,31
46.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	86,6089	4,05	350,77
47.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	10,8000	25,00	270,00
48.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,4710	12,50	155,89
49.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	79,3860	4,46	354,06
50.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	99,2325	6,67	661,88
51.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	242,0894	2,50	605,22
52.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,9200	12,40	36,21
53.	25213026029-1	Vata minerala gr=70 mm	m2	8,5170	59,67	508,21
54.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	751,0365	1,85	1 389,42
55.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	324,0000	0,75	243,00
56.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	0,6440	74,90	48,24

57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	113,2852	8,60	974,25
58.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3460	725,00	1 700,85
59.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 140,8000	3,60	18 506,88
60.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,8401	95,00	554,81
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40 139,559 6	1,60	64 223,30
62.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	31,1340	3,72	115,82
63.	2652102100713	Var pasta	m3	1,4008	600,00	840,46
64.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 856,2500	3,72	6 905,25
65.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	500,6700	3,50	1 752,35
66.	26531021008-1	Amestec uscat "Ceresit"	kg	501,7870	3,50	1 756,25
67.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	177,8184	1,80	320,07
68.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 003,1835	1,80	10 805,73
69.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	428,3949	4,46	1 910,64
70.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	85,2573	1,00	85,26
71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	572,9890	75,00	42 974,18
72.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	335,5695	26,67	8 949,64
73.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	10,9200	169,84	1 854,65
74.	26631021000-1	Beton B-15	m3	10,6133	950,00	10 082,60
75.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,6599	0,00	0,00
76.	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	1,6854	950,00	1 601,14
77.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	36,6543	0,00	0,00
78.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 253,0150	3,50	7 885,55
79.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,3106	0,00	0,00
80.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0621	0,00	0,00
81.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	64,9688	0,00	0,00
82.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	447,8250	75,00	33 586,88
83.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	951,9840	2,50	2 379,96
84.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	20,5988	22,50	463,47
85.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	91,4540	8,60	786,50
86.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	10,2230	64,18	656,11
87.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	105,3919	56,18	5 920,91
88.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	29,2005	15,00	438,01
89.	27104036430-1	Placi din tabla amprentata tip tigla (Rannila)	m2	16,4461	125,00	2 055,77
90.	27104036430-2	Placi din tabla amprentata tip tigla (Rannila plata)	m2	50,7150	125,00	6 339,38
91.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,3360	95,00	221,92
92.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	147,5350	11,67	1 721,73
93.	2710602000080	Armatura A1	kg	93,3600	11,67	1 089,51
94.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,7000	11,67	8,17
95.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	291,6945	11,67	3 404,07
96.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	293,7032	10,70	3 142,62
97.	2710703520285	Profil de suport	m	703,0980	14,60	10 265,23
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,1305	13,50	298,76
99.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,2440	13,50	30,29
100.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,1698	13,50	56,29
101.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	77,4400	95,00	7 356,80
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 213,0500	15,00	33 195,75

102.						
103.	2811236832352	Burghiu widia	buc	38,3760	12,50	479,70
104.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	2,1762	13,50	29,38
105.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,0100	2 200,00	24 222,00
106.	2873122000751	Piese forjate	kg	3,3060	15,00	49,59
107.	2873122004100	Plase sudate	kg	141,3899	17,50	2 474,32
108.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	2,2550	22,50	50,74
109.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,4218	13,50	100,19
110.	2873145887002	Cuie	kg	0,0480	13,50	0,65
111.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0084	13,50	0,11
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0652	30,00	331,96
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	13,4640	0,95	12,79
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	626,2000	0,25	156,55
115.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 174,1621	0,20	1 034,83
116.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	324,0000	0,45	145,80
117.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	13,4640	0,50	6,73
118.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2244	36,00	8,08
119.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	324,0000	0,45	145,80
120.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	158,7720	0,75	119,08
121.	2875274204000	Bratara fixare	buc	324,0000	2,50	810,00
122.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,3464	15,00	20,20
123.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	525,6090	0,25	131,40
124.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	19,3935	22,50	436,35
125.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,8000	2,50	27,00
126.	31771	Carton gudronat	m2	0,7200	22,50	16,20
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	184,9944	1,50	277,49
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	159,2542	22,50	3 583,22
129.	4100126202818	Apa	m3	36,7086	22,50	825,94
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,3050	2,50	50,76
		Total materiale de construcții				529 031,42

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	14,1928	75,00	1 064,46
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,2568	300,00	77,04
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,7311	10,00	87,31
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	54,5845	10,00	545,84
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1004	10,00	1,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	4,6854	300,00	1 405,62
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,3047	12,00	27,66
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vîdia	h-ut	4,4352	28,00	124,19
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	141,8571	10,00	1 418,57
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,8290	25,00	570,73
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0324	300,00	9,72
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	13,1488	25,00	328,72
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6960	16,00	11,14
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,0440	25,00	26,10
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0972	45,00	4,37
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	6,3600	16,00	101,76
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	30,8389	25,00	770,97
18.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,5190	25,00	62,98
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1284	45,00	5,78
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,3447	36,00	156,41
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,4332	28,00	12,13
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	47,5050	28,00	1 330,14
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5900	300,00	477,00
Total utilaje de construcții						8 619,63

Total	Lei	856 540,47
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	71 750,12
Transportarea materialelor	1 %	5 290,31
Cheltuieli de regie	1 %	9 335,81
Beneficiu de deviz	1 %	9 429,17
Total		952 345,88
TVA	20 %	190 469,18

Total deviz:**1 142 815,06**

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Echipament electric de forta si iluminat (marca AEF)

Valoarea de deviz 217 173,08 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. Lucrari de constructii				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,00	13,92 13,92	208,80 208,80
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	18,00 18,00	72,00 72,00
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	70,00	3,60 3,60	252,00 252,00
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	89,00	4,73 3,60	420,84 320,40
5	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x30 mm (k=0,6)	m	200,00	2,16 2,16	432,00 432,00
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x30 mm (k=0,6)	m	250,00	1,44 1,44	360,00 360,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,6)	m	450,00	6,70 4,32	3 015,90 1 944,00
8	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 70x60 mm (k=0,84)	m	180,00	9,07 9,07	1 632,96 1 632,96
9	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp (k=0,84)	m	180,00	13,67 9,07	2 460,02 1 632,96
		<i>Total</i>	Lei			8 854,52
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 542,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			16,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			104,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			105,18
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 623,12 6 855,12
		2. Lucrari de montare				
10	RpEE24A	Demontarea intrerupatoarelor, prizelor	buc	30,00	1,44 1,44	43,20 43,20
11	RpEF24A	Demontarea becurilor	buc	40,00	1,20 1,20	48,00 48,00
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip	buc	40,00	5,28 5,28	211,20 211,20
13	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice	buc	5,00	20,16 20,16	100,80 100,80
14	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, IIP11-3098	buc	1,00	327,46 111,84	327,46 111,84
15	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	1,00	135,83 102,72	135,83 102,72
16	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	2,00	113,05 66,24	226,09 132,48
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	93,27 55,68	93,27 55,68

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	<u>53,43</u> 37,44	<u>320,58</u> 224,64
19	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (IIQO)	buc	1,00	<u>18,82</u> 4,08	<u>18,82</u> 4,08
20	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,00	<u>95,86</u> 67,44	<u>95,86</u> 67,44
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	7,00	<u>53,43</u> 37,44	<u>374,01</u> 262,08
22	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (IIQC)	buc	1,00	<u>327,46</u> 111,84	<u>327,46</u> 111,84
23	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	<u>95,86</u> 67,44	<u>95,86</u> 67,44
24	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	<u>93,27</u> 55,68	<u>186,54</u> 111,36
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,00	<u>53,43</u> 37,44	<u>587,73</u> 411,84
26	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (2IIQC)	buc	1,00	<u>133,63</u> 55,68	<u>133,63</u> 55,68
27	08-03-521-15	Intreruptor de putere tripolar	buc	1,00	<u>95,86</u> 67,44	<u>95,86</u> 67,44
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00	<u>53,43</u> 37,44	<u>267,15</u> 187,20
29	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (IIQCB)	buc	1,00	<u>263,34</u> 83,76	<u>263,34</u> 83,76
30	08-03-521-	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	buc	1,00	<u>95,86</u>	<u>95,86</u>

1	2	3	4	5	6	7
	15	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A			67,44	67,44
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,00	93,27 55,68	186,54 111,36
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	53,43 37,44	160,29 112,32
33	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	12,00	190,69 95,04	2 288,23 1 140,48
34	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	3,00	41,68 34,32	125,04 102,96
35	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,00	65,63 43,20	65,63 43,20
36	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,10	2 388,93 2 356,80	238,89 235,68
37	10-08-003-03	Bloc de alimentare	buc	22,00	124,41 120,00	2 736,97 2 640,00
38	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,52	4 176,92 4 056,00	2 172,00 2 109,12
39	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,48	5 711,91 3 552,00	2 741,72 1 704,96
40	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,04	1 980,80 1 824,00	79,23 72,96
41	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,00	190,69 95,04	190,69 95,04
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,25	788,18 772,80	197,05 193,20
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,10	802,58 787,20	80,26 78,72
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,28	984,20 914,40	275,58 256,03
45	08-03-591-	Priza de fisa tip neingropat, la	100	0,10	1 218,24	121,82

1	2	3	4	5	6	7
	8	instalatie deschisa	buc		1 036,80	103,68
46	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 70 mm (k=1.1)	100 m	0,05	1 481,67 1 032,24	74,08 51,61
47	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	18,00	616,43 458,40	11 095,81 8 251,20
48	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,70	1 154,82 825,60	808,37 577,92
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,35	1 022,47 739,20	357,87 258,72
50	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,13	1 369,17 996,00	177,99 129,48
51	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 ²	100 m	5,10	138,35 134,64	705,59 686,66
52	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,80	165,49 161,76	132,39 129,41
53	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 ²	100 m	0,86	192,57 188,64	165,61 162,23
54	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 mm ²	100 m	0,35	354,61 350,40	124,11 122,64
55	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	13,40	57,82 54,96	774,80 736,46
56	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	3,44	137,80	474,04

1	2	3	4	5	6	7
		si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²			134,64	463,16
57	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m	1,40	<u>218,88</u> 215,52	<u>306,43</u> 301,73
58	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (BBГHГLS 2x1.5 mm ²)	100 m	0,20	<u>165,49</u> 161,76	<u>33,10</u> 32,35
59	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (BBГHГLS 3x1.5 mm ²)	100 m	5,00	<u>165,49</u> 161,76	<u>827,45</u> 808,80
60	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (BBГHГLS 4x1.5 mm ²)	100 m	1,40	<u>165,49</u> 161,76	<u>231,69</u> 226,46
61	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 ² (BBГHГLS 3x2.5 mm ²)	100 m	1,60	<u>192,57</u> 188,64	<u>308,11</u> 301,82
62	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4 (BBГHГ FRLS 2x1.5 mm ² , BBГHГ FRLS 3x1.5 mm ² , BBГHГ FRLS 4x1.5 mm ² , BBГHГ FRLS 3x2.5 mm ²)	buc	40,00	<u>7,80</u> 6,24	<u>312,00</u> 249,60
63	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,06	<u>9 809,38</u> 1 492,80	<u>588,56</u> 89,57
64	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de	buc	10,00	<u>61,29</u> 57,36	<u>612,94</u> 573,60

1	2	3	4	5	6	7
		curent alternativ, masa pina la 0,25 t				
65		Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	3,00	650,00 0,00	1 950,00 0,00
66		Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	10,00	175,00 0,00	1 750,00 0,00
67		Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc	52,00	360,00 0,00	18 720,00 0,00
68		Corp de iluminat IP65 ЛСП-44 2x36	buc	32,00	325,00 0,00	10 400,00 0,00
69		Corp de iluminat IP65 ЛСП-44 2x18	buc	16,00	300,00 0,00	4 800,00 0,00
70		Lampi luminiscente FDT8, soclu G13, 18W	buc	250,00	14,75 0,00	3 687,50 0,00
71		Lampi luminiscente FDT8, soclu G13, 36W	buc	70,00	14,75 0,00	1 032,50 0,00
72		Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa IP44	buc	2,00	28,16 0,00	56,32 0,00
73		Intrerupator cu 2 clape la instalatie deschisa IP44	buc	2,00	31,60 0,00	63,20 0,00
74		Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	25,00	29,17 0,00	729,25 0,00
75		Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	10,00	31,94 0,00	319,40 0,00
76		Priza de fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 250V	buc	28,00	248,60 0,00	6 960,80 0,00
77		Priza de fisa cu contact de impamintare instalatie deschisa, 16A, 250V	buc	10,00	244,51 0,00	2 445,10 0,00
78		Cutie de ramificatie Л245У3	buc	130,00	12,60 0,00	1 638,00 0,00
79		Cutie pentru intrerupatoare si prize Л250У3	buc	80,00	4,50 0,00	360,00 0,00
80		Conductor АПБНГ-LS 70,0 mm2	m	150,00	13,12 0,00	1 968,00 0,00
81		Conductor АПБНГ-LS 50,0 mm2	m	25,00	9,80 0,00	245,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
82		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 16,0 mm2	m	180,00	22,92 0,00	4 125,60 0,00
83		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 10,0 mm2	m	250,00	13,04 0,00	3 260,00 0,00
84		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 4,0 mm2	m	400,00	5,46 0,00	2 184,00 0,00
85		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 2,5 mm2	m	550,00	3,50 0,00	1 925,00 0,00
86		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 1,5 mm2	m	980,00	2,12 0,00	2 077,60 0,00
87		Cablu BBΓнг-FR-LS 3x1,5 mm2	m	500,00	8,33 0,00	4 165,00 0,00
88		Cablu BBΓнг-FR-LS 2x1,5 mm2	m	20,00	5,87 0,00	117,40 0,00
89		Cablu BBΓнг-FR-LS 4x1,5 mm2	m	140,00	11,25 0,00	1 575,00 0,00
90		Cablu BBΓнг-FR-LS 3x2,5 mm2	m	160,00	12,58 0,00	2 012,80 0,00
91		Teava ПBX d=70 mm	m	5,00	28,33 0,00	141,65 0,00
92		Teava ПBX d=20 mm	m	1 800,00	5,25 0,00	9 450,00 0,00
93		Teava ПBX d=32 mm	m	70,00	7,75 0,00	542,50 0,00
94		Teava din otel d=32 mm	m	13,00	38,46 0,00	499,98 0,00
95		Teava din otel d=20 mm	m	35,00	20,75 0,00	726,25 0,00
		<i>Total</i>	Lei			123 747,30
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			5 778,29
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			954,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,2 %			1 335,43
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			1 318,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				133 133,27 25 681,31
		3. Utilaj				
96		Корпус металлический ПР11-3098 (ГРЩ)	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
97		Intrerupator-deconector BP32И-37A30220 400A	buc	1,00	<u>789,17</u> 0,00	<u>789,17</u> 0,00
98		Intrerupator automat cu 3 pol, 160A, BA88-33/3/160	buc	1,00	<u>725,00</u> 0,00	<u>725,00</u> 0,00
99		Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250	buc	1,00	<u>1 076,67</u> 0,00	<u>1 076,67</u> 0,00
100		Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	2,00	<u>70,00</u> 0,00	<u>140,00</u> 0,00
101		Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	3,00	<u>29,37</u> 0,00	<u>88,11</u> 0,00
102		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,00	<u>22,29</u> 0,00	<u>22,29</u> 0,00
103		Dulap de distributie ИПБ-183-1 36 УХЛ3, IP31, 275x450x120 (ИЦО)	buc	1,00	<u>320,00</u> 0,00	<u>320,00</u> 0,00
104		Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc	1,00	<u>71,67</u> 0,00	<u>71,67</u> 0,00
105		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	6,00	<u>22,29</u> 0,00	<u>133,74</u> 0,00
106		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	1,00	<u>170,83</u> 0,00	<u>170,83</u> 0,00
107		Dulap metalic ИМПН16.6.4-0 74У2 IP54, 1600x600x400 firma "ИЭК" (ИЦС)	buc	1,00	<u>3 022,00</u> 0,00	<u>3 022,00</u> 0,00
108		Intrerupator-deconector BP32И-35A30220 250A	buc	1,00	<u>374,17</u> 0,00	<u>374,17</u> 0,00
109		Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/50/30, 50A, 30mA	buc	2,00	<u>427,00</u> 0,00	<u>854,00</u> 0,00
110		Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30, 25A, 30mA	buc	4,00	<u>272,50</u> 0,00	<u>1 090,00</u> 0,00
111		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/20/10, 20A, 10mA	buc	2,00	<u>190,83</u> 0,00	<u>381,66</u> 0,00
112		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10, 16A, 10mA	buc	2,00	<u>170,83</u> 0,00	<u>341,66</u> 0,00
113		Intrerupator automat de	buc	3,00	<u>168,14</u>	<u>504,42</u>

1	2	3	4	5	6	7
		diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA			0,00	0,00
114		Dulap de distributie ИЩВ-243-0 74 У2, IP54, 410x330x120 (2ЩС)	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
115		Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc	1,00	71,67 0,00	71,67 0,00
116		Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,00	21,46 0,00	21,46 0,00
117		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc	4,00	172,41 0,00	689,64 0,00
118		Корпус металлический ПР11-3056 (ЩСВ)	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
119		Intrerupator de sarcina BP32-31A 100A	buc	1,00	260,83 0,00	260,83 0,00
120		Intrerupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc	1,00	752,50 0,00	752,50 0,00
121		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	2,00	22,29 0,00	44,58 0,00
122		Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,00	21,46 0,00	21,46 0,00
123		Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1,00	74,17 0,00	74,17 0,00
124		Contactator КМИ-49562 95A 400В/АС3	buc	1,00	795,00 0,00	795,00 0,00
125		Contactator КМИ-46562 65A 400В/АС3	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
126		Contactator КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке), 220В/АС3 IP54	buc	10,00	274,00 0,00	2 740,00 0,00
127		Post de comanda cu butoane ПКЕ-221-1	buc	1,00	74,19 0,00	74,19 0,00
128		Bloc de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) АWEx LE 58/3	buc	22,00	858,00 0,00	18 876,00 0,00
129		Contactator КМИ-34062, 40A, 380В/АС IP54	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			37 146,89
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			74,29
		Total Utilaj Inclisiv salariu				37 221,18

		Total	Lei	180 977,57
		TVA	20 %	36 195,51
		217 173,08		
		Total deviz: Inclisiv salariu		32 536,43

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a incaperilor aflate in** **Investitor**
demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun.
Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500
elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes
Saavedra".

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,92 13,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	24,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	24,00	12,72
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,00 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	24,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,00	15,60
3	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			3,60 3,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	24,00	0,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	24,00	3,12
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,73 3,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	24,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,00	1,92
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,80	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 50x30 mm (k=0,6)	m			2,16 2,16

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	24,00	2,16
6	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x30 mm (k=0,6)	m			1,44
						1,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	24,00	1,44
7	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,6)	m			6,70
						4,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	24,00	4,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	1,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,12
8	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 70x60 mm (k=0,84)	m			9,07
						9,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	24,00	9,07
9	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp (k=0,84)	m			13,67
						9,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	24,00	9,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	1,80	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,09
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,25
		2. Lucrari de montare				
10	RpEE24A	Demontarea intrerupatoarelor, prizelor	buc			1,44
						1,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	24,00	1,44
11	RpEF24A	Demontarea becurilor	buc			1,20
						1,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	24,00	1,20
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip	buc			5,28
						5,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	24,00	5,28
13	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice	buc			20,16
						20,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	24,00	20,16
14	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, IIP11-3098	buc			327,46
						111,84
	1	Muncitor	h-om	4,6600	24,00	111,84
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	26,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	7 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	1,00	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
15	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			135,83
						102,72
	1	Muncitor	h-om	4,2800	24,00	102,72
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	25,00	0,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	36,00	19,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	36,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	26,00	1,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	1,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,1320	1,00	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	10,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
16	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			113,05 66,24
	1	Muncitor	h-om	2,7600	24,00	66,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	36,00	15,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	36,00	0,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	7 000,00	21,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0420	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			93,27 55,68
	1	Muncitor	h-om	2,3200	24,00	55,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			53,43 37,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	24,00	37,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
19	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (III O)	buc			18,82
	1	Muncitor	h-om	0,1700	24,00	4,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	26,00	5,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	1,00	0,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	1,00	0,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	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	0,0160	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2300	36,00	8,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
20	08-03-521-15	Interruptor de putere tripolar	buc			95,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	24,00	67,44
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	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	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			53,43
	1	Muncitor	h-om	1,5600	24,00	37,44
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
22	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (ИЛС)	buc			327,46 111,84
	1	Muncitor	h-om	4,6600	24,00	111,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	26,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	7 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	1,00	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	1,00	0,41
23	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			95,86 67,44
	1	Muncitor	h-om	2,8100	24,00	67,44
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	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	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
24	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			93,27 55,68
	1	Muncitor	h-om	2,3200	24,00	55,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	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	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			53,43 37,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	24,00	37,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
26	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (2HIC)	buc			133,63 55,68
	1	Muncitor	h-om	2,3200	24,00	55,68
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	1,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	36,00	6,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	7 000,00	70,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	1,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
27	08-03-521-15	Interruptor de putere tripolar	buc			95,86 67,44
	1	Muncitor	h-om	2,8100	24,00	67,44
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICFIL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			53,43 37,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	24,00	37,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
29	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (III CB)	buc			263,34 83,76
	1	Muncitor	h-om	3,4900	24,00	83,76
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,2500	1,00	0,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	26,00	0,78
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	7 000,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	1,00	0,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	1,00	0,30
30	08-03-521-15	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			95,86 67,44
	1	Muncitor	h-om	2,8100	24,00	67,44
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	36,00	19,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	36,00	1,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	26,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
31	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			93,27 55,68
	1	Muncitor	h-om	2,3200	24,00	55,68
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9HJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0050	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			53,43 37,44
	1	Muncitor	h-om	1,5600	24,00	37,44
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
33	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			190,69 95,04
	1	Muncitor	h-om	3,9600	24,00	95,04
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	25,00	0,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	36,00	18,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	36,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	7 000,00	63,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	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	0,0660	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	28,00	3,36
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	1,00	0,01
34	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori	buc			41,68 34,32
	1	Muncitor	h-om	1,4300	24,00	34,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
35	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie	buc			65,63

1	2	3	4	5	6	7
		comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3				43,20
	1	Muncitor	h-om	1,8000	24,00	43,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	1,00	0,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	26,00	0,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 000,00	14,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
36	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			2 388,93 2 356,80
	1	Muncitor	h-om	98,2000	24,00	2 356,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	1,00	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	1,00	1,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	1,00	25,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	1,00	1,12
37	10-08-003-03	Bloc de alimentare	buc			124,41 120,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	24,00	120,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
38	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			4 176,92 4 056,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	24,00	4 056,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	1,00	2,80
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	1,00	4,04
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	1,00	57,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	1,00	4,04
39	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 711,91 3 552,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	24,00	3 552,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	10,25	2 091,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	1,00	3,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	1,00	2,74
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	1,00	58,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	1,00	2,74
40	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			1 980,80

1	2	3	4	5	6	7
						1 824,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	24,00	1 824,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	1,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	36,00	127,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,50	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,01	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
41	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			190,69
						95,04
	1	Muncitor	h-om	3,9600	24,00	95,04
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	25,00	0,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	36,00	18,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,01	0,01
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	36,00	0,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	26,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	7 000,00	63,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICÖHJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	28,00	3,36
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	1,00	0,01
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			788,18
						772,80
	1	Muncitor	h-om	32,2000	24,00	772,80
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			802,58
						787,20
	1	Muncitor	h-om	32,8000	24,00	787,20
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			984,20
						914,40
	1	Muncitor	h-om	38,1000	24,00	914,40
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICÖHJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
45	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			1 218,24

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa				1 036,80
	1	Muncitor	h-om	43,2000	24,00	1 036,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,00	1,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
46	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 70 mm (k=1.1)	100 m			1 481,67 1 032,24
	1	Muncitor	h-om	39,1000	24,00	1 032,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	1,00	1,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	36,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,01	0,15
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	12,50	7,56
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	7,37
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,97
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	1,00	0,48
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	1,00	32,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,00	2,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	36,00	355,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	1,00	0,48
47	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			616,43 458,40
	1	Muncitor	h-om	19,1000	24,00	458,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,01	0,12
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	12,50	2,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	725,00	15,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,00	2,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,25	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	36,00	105,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
48	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 154,82 825,60
	1	Muncitor	h-om	34,4000	24,00	825,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	1,00	0,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	12,50	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	1,00	23,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,00	2,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	36,00	250,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	1,00	0,33
49	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 022,47 739,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	24,00	739,20

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,00	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,68
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	1,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	1,00	6,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	36,00	222,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	1,00	0,47
50	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			1 369,17 996,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	24,00	996,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,00	0,82
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,68
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,65
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	1,00	0,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	1,00	26,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	1,00	6,42
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	36,00	304,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	1,00	0,80
51	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			138,35 134,64
	1	Muncitor	h-om	5,6100	24,00	134,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
52	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			165,49 161,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	24,00	161,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
53	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			192,57 188,64
	1	Muncitor	h-om	7,8600	24,00	188,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	1,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
54	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			354,61 350,40
	1	Muncitor	h-om	14,6000	24,00	350,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	1,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
55	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			57,82 54,96
	1	Muncitor	h-om	2,2900	24,00	54,96
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
56	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			137,80 134,64
	1	Muncitor	h-om	5,6100	24,00	134,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	1,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	1,00	0,08
57	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m			218,88 215,52

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 70 mm2				
	1	Muncitor	h-om	8,9800	24,00	215,52
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	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	1,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
58	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 (BBГнрLS 2x1.5 mm2)	100 m			165,49 161,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	24,00	161,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
59	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 (BBГнрLS 3x1.5 mm2)	100 m			165,49 161,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	24,00	161,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
60	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 (BBГнрLS 4x1.5 mm2)	100 m			165,49 161,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	24,00	161,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
61	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			192,57 188,64

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2 (BBГнrLS 3x2.5 mm2)				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	24,00	188,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	1,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
62	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4 (BBГнr FRLS 2x1.5 mm2, BBГнr FRLS 3x1.5 mm2, BBГнr FRLS 4x1.5 mm2, BBГнr FRLS 3x2.5 mm2)	buc			7,80 6,24
	1	Muncitor	h-om	0,2600	24,00	6,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	74,00	1,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
63	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			9 809,38 1 492,80
	1	Muncitor	h-om	62,2000	24,00	1 492,80
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	1,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	36,00	972,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	1,00	0,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	7 000,00	7 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	220,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	1,00	15,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
64	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			61,29 57,36
	1	Muncitor	h-om	2,3900	24,00	57,36
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	1,00	0,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	0,10	0,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	1,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	1,00	0,09
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	10,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
65		Cutie cu transformatiori coboritori ЯТII-0,25-220/36V-3-36YXJ14 IP30	buc			650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10000001	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/36V-3-36YXJ4 IP30	buc	1,0000	650,00	650,00
66		Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc			175,00 0,00
	10000002	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	1,0000	175,00	175,00
67		Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc			360,00 0,00
	10000003	Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc	1,0000	360,00	360,00
68		Corp de iluminat IP65 JICII-44 2x36	buc			325,00 0,00
	10000004	Corp de iluminat IP65 JICII-44 2x36	buc	1,0000	325,00	325,00
69		Corp de iluminat IP65 JICII-44 2x18	buc			300,00 0,00
	10000005	Corp de iluminat IP65 JICII-44 2x18	buc	1,0000	300,00	300,00
70		Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc			14,75 0,00
	10000006	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	1,0000	14,75	14,75
71		Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc			14,75 0,00
	10000007	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc	1,0000	14,75	14,75
72		Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa IP44	buc			28,16 0,00
	10000008	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa IP44	buc	1,0000	28,16	28,16
73		Intrerupator cu 2 clape la instalatie deschisa IP44	buc			31,60 0,00
	10000009	Intrerupator cu 2 clape la instalatie deschisa IP44	buc	1,0000	31,60	31,60
74		Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc			29,17 0,00
	10000010	Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	1,0000	29,17	29,17
75		Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc			31,94 0,00
	10000011	Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	1,0000	31,94	31,94
76		Priza de fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 250V	buc			248,60 0,00
	10000012	Priza de fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 250V	buc	1,0000	248,60	248,60
77		Priza de fisa cu contact de impamintare instalatie deschisa, 16A, 250V	buc			244,51 0,00
	10000013	Priza de fisa cu contact de impamintare instalatie deschisa, 16A, 250V	buc	1,0000	244,51	244,51
78		Cutie de ramificatie JI245Y3	buc			12,60 0,00
	10000014	Cutie de ramificatie JI245Y3	buc	1,0000	12,60	12,60
79		Cutie pentru intrerupatoare si prize JI250Y3	buc			4,50 0,00
	10000015	Cutie pentru intrerupatoare si prize JI250Y3	buc	1,0000	4,50	4,50
80		Conductor АПВнг-LS 70,0 mm2	m			13,12 0,00
	10000016	Conductor АПВнг-LS 70,0 mm2	m	1,0000	13,12	13,12
81		Conductor АПВнг-LS 50,0 mm2	m			9,80 0,00
	10000017	Conductor АПВнг-LS 50,0 mm2	m	1,0000	9,80	9,80
82		Conductor ПВ1нг-LS 0,45 16,0 mm2	m			22,92 0,00
	10000018	Conductor ПВ1нг-LS 0,45 16,0 mm2	m	1,0000	22,92	22,92

1	2	3	4	5	6	7
83		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 10,0 mm2	m			13,04
	10000019	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 10,0 mm2	m	1,0000	13,04	13,04
84		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 4,0 mm2	m			5,46
	10000020	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 4,0 mm2	m	1,0000	5,46	5,46
85		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 2,5 mm2	m			3,50
	10000021	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 2,5 mm2	m	1,0000	3,50	3,50
86		Conductor ПБ1нг-LS 0,45 1,5 mm2	m			2,12
	10000022	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 1,5 mm2	m	1,0000	2,12	2,12
87		Cablu BBГнг-FR-LS 3x1,5 mm2	m			8,33
	10000023	Cablu BBГнг-FR-LS 3x1,5 mm2	m	1,0000	8,33	8,33
88		Cablu BBГнг-FR-LS 2x1,5 mm2	m			5,87
	10000024	Cablu BBГнг-FR-LS 2x1,5 mm2	m	1,0000	5,87	5,87
89		Cablu BBГнг-FR-LS 4x1,5 mm2	m			11,25
	10000025	Cablu BBГнг-FR-LS 4x1,5 mm2	m	1,0000	11,25	11,25
90		Cablu BBГнг-FR-LS 3x2,5 mm2	m			12,58
	10000026	Cablu BBГнг-FR-LS 3x2,5 mm2	m	1,0000	12,58	12,58
91		Teava ПБХ d=70 mm	m			28,33
	10000027	Teava ПБХ d=70 mm	m	1,0000	28,33	28,33
92		Teava ПБХ d=20 mm	m			5,25
	10000028	Teava ПБХ d=20 mm	m	1,0000	5,25	5,25
93		Teava ПБХ d=32 mm	m			7,75
	10000029	Teava ПБХ d=32 mm	m	1,0000	7,75	7,75
94		Teava din otel d=32 mm	m			38,46
	10000030	Teava din otel d=32 mm	m	1,0000	38,46	38,46
95		Teava din otel d=20 mm	m			20,75
	10000031	Teava din otel d=20 mm	m	1,0000	20,75	20,75
		3. Utilaj				
96		Корпус металлический ПР11-3098 (ГРЩ)	buc			550,00
	10000032	Корпус металлический ПР11-3098 (ГРЩ)	buc	1,0000	550,00	550,00
97		Intrerupator-deconector BP32И-37А30220 400А	buc			789,17
	10000033	Intrerupator-deconector BP32И-37А30220 400А	buc	1,0000	789,17	789,17
98		Intrerupator automat cu 3 pol, 160А, BA88-33/3/160	buc			725,00
	10000034	Intrerupator automat cu 3 pol, 160А, BA88-33/3/160	buc	1,0000	725,00	725,00
99		Intrerupator automat cu 3 pol, 250А, BA88-35/3/250	buc			1 076,67
	10000035	Intrerupator automat cu 3 pol, 250А, BA88-35/3/250	buc	1,0000	1 076,67	1 076,67
100		Intrerupator automat cu 3 pol, 20А, BA47-29/3/20C	buc			70,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10000036	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,0000	70,00	70,00
101		Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc			29,37
						0,00
	10000037	Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	1,0000	29,37	29,37
102		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			22,29
						0,00
	10000038	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	22,29	22,29
103		Dulap de distributie ИПВ-183-1 36 УХЛ3, IP31, 275x450x120 (ИО)	buc			320,00
						0,00
	10000039	Dulap de distributie ИПВ-183-1 36 УХЛ3, IP31, 275x450x120 (ИО)	buc	1,0000	320,00	320,00
104		Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc			71,67
						0,00
	10000040	Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	71,67	71,67
105		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			22,29
						0,00
	10000041	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	22,29	22,29
106		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc			170,83
						0,00
	10000042	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	1,0000	170,83	170,83
107		Dulap metalic ИМП16.6.4-0 74У2 IP54, 1600x600x400 firma "ИЭК" (ИЦ)	buc			3 022,00
						0,00
	10000043	Dulap metalic ИМП16.6.4-0 74У2 IP54, 1600x600x400 firma "ИЭК" (ИЦ)	buc	1,0000	3 022,00	3 022,00
108		Intrerupator-deconector BP32И-35A30220 250A	buc			374,17
						0,00
	10000044	Intrerupator-deconector BP32И-35A30220 250A	buc	1,0000	374,17	374,17
109		Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/50/30, 50A, 30mA	buc			427,00
						0,00
	10000045	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/50/30, 50A, 30mA	buc	1,0000	427,00	427,00
110		Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30, 25A, 30mA	buc			272,50
						0,00
	10000046	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30, 25A, 30mA	buc	1,0000	272,50	272,50
111		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/20/10, 20A, 10mA	buc			190,83
						0,00
	10000047	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/20/10, 20A, 10mA	buc	1,0000	190,83	190,83
112		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10, 16A, 10mA	buc			170,83
						0,00
	10000048	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10, 16A, 10mA	buc	1,0000	170,83	170,83
113		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA	buc			168,14
						0,00
	10000049	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA	buc	1,0000	168,14	168,14
114		Dulap de distributie ИПВ-243-0 74 У2, IP54, 410x330x120 (ИЦ)	buc			320,00
						0,00
	10000050	Dulap de distributie ИПВ-243-0 74 У2, IP54, 410x330x120 (ИЦ)	buc	1,0000	320,00	320,00
115		Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc			71,67
						0,00
	10000040	Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	71,67	71,67
116		Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-	buc			21,46

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/16C				0,00
	10000051	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	21,46	21,46
117		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc			172,41
						0,00
	10000052	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc	1,0000	172,41	172,41
118		Корпус металлический ПР11-3056 (ЩСВ)	buc			550,00
						0,00
	10000053	Корпус металлический ПР11-3056 (ЩСВ)	buc	1,0000	550,00	550,00
119		Intrerupator de sarcina BP32-31A 100A	buc			260,83
						0,00
	10000054	Intrerupator de sarcina BP32-31A 100A	buc	1,0000	260,83	260,83
120		Intrerupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc			752,50
						0,00
	10000055	Intrerupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc	1,0000	752,50	752,50
121		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			22,29
						0,00
	10000038	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	22,29	22,29
122		Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			21,46
						0,00
	10000051	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	21,46	21,46
123		Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc			74,17
						0,00
	10000056	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1,0000	74,17	74,17
124		Contactator КМИ-49562 95A 400В/АС3	buc			795,00
						0,00
	10000057	Contactator КМИ-49562 95A 400В/АС3	buc	1,0000	795,00	795,00
125		Contactator КМИ-46562 65A 400В/АС3	buc			650,00
						0,00
	10000058	Contactator КМИ-46562 65A 400В/АС3	buc	1,0000	650,00	650,00
126		Contactator КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке), 220В/АС3 IP54	buc			274,00
						0,00
	10000059	Contactator КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке), 220В/АС3 IP54	buc	1,0000	274,00	274,00
127		Post de comanda cu butoane ПКЕ-221-1	buc			74,19
						0,00
	10000060	Post de comanda cu butoane ПКЕ-221-1	buc	1,0000	74,19	74,19
128		Bloc de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) AWEх LE 58/3	buc			858,00
						0,00
	10000061	Bloc de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) AWEх LE 58/3	buc	1,0000	858,00	858,00
129		Contactator КМИ-34062, 40A, 380В/АС IP54	buc			550,00
						0,00
	10000062	Contactator КМИ-34062, 40A, 380В/АС IP54	buc	1,0000	550,00	550,00

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse
Echipament electric de forta si iluminat (marca AEF)

Valoarea de deviz 217 173,08 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 053,25	24,00	25 278,11
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,78	24,00	210,72
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	149,04	24,00	3 576,96
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	117,84	24,00	2 828,16
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,77	24,00	642,48
		Total manopera				32 536,43

Materiale:

1.	10000001	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/36V-3-36YXJ4 IP30	buc	3,00	650,00	1 950,00
2.	10000002	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	10,00	175,00	1 750,00
3.	10000003	Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc	52,00	360,00	18 720,00
4.	10000004	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44 2x36	buc	32,00	325,00	10 400,00
5.	10000005	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44 2x18	buc	16,00	300,00	4 800,00
6.	10000006	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	250,00	14,75	3 687,50
7.	10000007	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc	70,00	14,75	1 032,50
8.	10000008	Intrerupator cu 1 clapa la instalatie deschisa IP44	buc	2,00	28,16	56,32
9.	10000009	Intrerupator cu 2 clapе la instalatie deschisa IP44	buc	2,00	31,60	63,20
10.	10000010	Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	25,00	29,17	729,25
11.	10000011	Intrerupator cu 2 clapе I=10A, U=220V, instalatie inchisa	buc	10,00	31,94	319,40
12.	10000012	Priza de fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 250V	buc	28,00	248,60	6 960,80
13.	10000013	Priza de fisa cu contact de impamintare instalatie deschisa, 16A, 250V	buc	10,00	244,51	2 445,10
14.	10000014	Cutie de ramificatie Л245Y3	buc	130,00	12,60	1 638,00
15.	10000015	Cutie pentru intrerupatoare si prize Л250Y3	buc	80,00	4,50	360,00
16.	10000016	Conductor АПВнг-LS 70,0 mm2	m	150,00	13,12	1 968,00
17.	10000017	Conductor АПВнг-LS 50,0 mm2	m	25,00	9,80	245,00
18.	10000018	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 16,0 mm2	m	180,00	22,92	4 125,60
19.	10000019	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 10,0 mm2	m	250,00	13,04	3 260,00

20.	10000020	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 4,0 mm2	m	400,00	5,46	2 184,00
21.	10000021	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 2,5 mm2	m	550,00	3,50	1 925,00
22.	10000022	Conductor ПБ1нг-LS 0,45 1,5 mm2	m	980,00	2,12	2 077,60
23.	10000023	Cablu BBГнг-FR-LS 3x1,5 mm2	m	500,00	8,33	4 165,00
24.	10000024	Cablu BBГнг-FR-LS 2x1,5 mm2	m	20,00	5,87	117,40
25.	10000025	Cablu BBГнг-FR-LS 4x1,5 mm2	m	140,00	11,25	1 575,00
26.	10000026	Cablu BBГнг-FR-LS 3x2,5 mm2	m	160,00	12,58	2 012,80
27.	10000027	Teava ПBX d=70 mm	m	5,00	28,33	141,65
28.	10000028	Teava ПBX d=20 mm	m	1 800,00	5,25	9 450,00
29.	10000029	Teava ПBX d=32 mm	m	70,00	7,75	542,50
30.	10000030	Teava din otel d=32 mm	m	13,00	38,46	499,98
31.	10000031	Teava din otel d=20 mm	m	35,00	20,75	726,25
32.	10000032	Корпус металлический ПР11-3098 (ГРЩ)	buc	1,00	550,00	550,00
33.	10000033	Intrerupator-deconector BP32И-37А30220 400А	buc	1,00	789,17	789,17
34.	10000034	Intrerupator automat cu 3 pol, 160А, BA88-33/3/160	buc	1,00	725,00	725,00
35.	10000035	Intrerupator automat cu 3 pol, 250А, BA88-35/3/250	buc	1,00	1 076,67	1 076,67
36.	10000036	Intrerupator automat cu 3 pol, 20А, BA47-29/3/20C	buc	2,00	70,00	140,00
37.	10000037	Intrerupator automat cu 1 pol, 3А, BA47-29/1/3C	buc	3,00	29,37	88,11
38.	10000038	Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, BA47-29/1/10C	buc	3,00	22,29	66,87
39.	10000039	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3, IP31, 275x450x120 (ЩО)	buc	1,00	320,00	320,00
40.	10000040	Intrerupator BH32/3/20, 20А	buc	2,00	71,67	143,34
41.	10000041	Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, BA47-29/1/10B	buc	6,00	22,29	133,74
42.	10000042	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16А, 30mA	buc	1,00	170,83	170,83
43.	10000043	Dulap metalic ЩМП16.6.4-0 74У2 IP54, 1600x600x400 firma "ИЭК" (ЩС)	buc	1,00	3 022,00	3 022,00
44.	10000044	Intrerupator-deconector BP32И-35А30220 250А	buc	1,00	374,17	374,17
45.	10000045	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/50/30, 50А, 30mA	buc	2,00	427,00	854,00
46.	10000046	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30, 25А, 30mA	buc	4,00	272,50	1 090,00
47.	10000047	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/20/10, 20А, 10mA	buc	2,00	190,83	381,66
48.	10000048	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/10, 16А, 10mA	buc	2,00	170,83	341,66
49.	10000049	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10А, 10mA	buc	3,00	168,14	504,42
50.	10000050	Dulap de distributie ЩРВ-243-0 74 У2, IP54, 410x330x120 (ЩС)	buc	1,00	320,00	320,00
51.	10000051	Intrerupator automat 1p, 16А, BA47-29/1/16C	buc	2,00	21,46	42,92
52.	10000052	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/30, 10А, 30mA	buc	4,00	172,41	689,64
53.	10000053	Корпус металлический ПР11-3056 (ЩСВ)	buc	1,00	550,00	550,00
54.	10000054	Intrerupator de sarcina BP32-31А 100А	buc	1,00	260,83	260,83
55.	10000055	Intrerupator automat cu 3 pol, 63А, BA88-33/3/63	buc	1,00	752,50	752,50
56.	10000056	Intrerupator automat cu 3 faze, 40А,	buc	1,00	74,17	74,17

		BA47-29/3/40C				
57.	10000057	Contactator КМИ-49562 95А 400В/АС3	buc	1,00	795,00	795,00
58.	10000058	Contactator КМИ-46562 65А 400В/АС3	buc	1,00	650,00	650,00
59.	10000059	Contactator КМИ-10960 9А in invelis (в оболочке), 220В/АС3 IP54	buc	10,00	274,00	2 740,00
60.	10000060	Post de comanda cu butoane ПКЕ-221-1	buc	1,00	74,19	74,19
61.	10000061	Bloc de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) АWЕх LE 58/3	buc	22,00	858,00	18 876,00
62.	10000062	Contactator КМИ-34062, 40А, 380В/АС IP54	buc	1,00	550,00	550,00
63.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,01	1,00	0,01
64.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,04	1,00	0,04
65.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,01	1 600,00	17,28
66.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,02	1,00	0,02
67.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,13	1,00	7,13
68.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04	1,00	0,04
69.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,40	25,00	9,95
70.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,41	36,00	590,75
71.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,60	2,50	16,50
72.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	294,77	2,50	736,92
73.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,81	1,00	1,81
74.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,05	1,00	0,05
75.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	294,77	0,01	2,95
76.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,82	36,00	29,56
77.	1019852	Vopsea	kg	3,84	26,00	99,77
78.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,31	1,00	0,31
79.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,91	12,50	48,88
80.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,09	220,00	19,58
81.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,21	220,00	46,33
82.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,32	7 000,00	2 254,00
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	600,00	9,07
84.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	818,78	1,80	1 473,80
85.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,38	725,00	274,05
86.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,01	220,00	1,98
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,17	22,50	138,80
88.	5009030	Flanse	10 buc	19,19	1,00	19,19
89.	5009031	Scoabe	10 buc	7,03	1,00	7,03
90.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	10,44	1,00	10,44
91.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,25	1,00	12,25
92.	5009061	Fisa de izolatie	buc	487,16	0,15	73,07
93.	5009062	Papuci de cablu	buc	394,60	0,10	39,46
94.	5009070	Racordari	10 buc	37,36	1,00	37,36
95.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	67,84	1,00	67,84
96.	5009090	Profil de montaj	buc	9,00	1,25	11,25
97.	5009109	Cirlig	buc	97,92	10,25	1 003,68
98.	5009113	Prezoane	buc	106,08	0,25	26,52
99.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,10	1,00	0,10
100.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	1,00	2,04
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,80	1,00	0,80

101.						
102.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,06	1,00	3,06
103.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,67	1,00	2,67
104.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,46	1,00	0,46
105.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,80	74,00	59,20
106.	5009619	Ate de cusut	kg	0,12	1,00	0,12
107.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,01	1,00	0,01
108.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,35	1,00	0,35
109.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	2,00	1,00	2,00
110.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,11	1,00	1,11
111.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	9,35	1,00	9,35
Total materiale de construcții						134 243,69

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,76	1,00	6,76
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	56,54	1,00	56,53
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,11	1,00	20,11
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,10	1,00	2,10
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,27	10,00	112,71
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,96	25,00	199,10
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,64	1,00	29,64
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,74	28,00	216,72
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	61,78	36,00	2 224,06
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	9,20	10,00	92,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,86	1,00	8,86
Total utilaje de construcții						2 968,59

Total	Lei	180 977,57
TVA	20 %	36 195,51

Total deviz:**217 173,08**

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Retele interioare de apa si canalizare.

Valoarea de deviz 184 064,84 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. Retele interioare de apa si canalizare.				
		1.1. Alimentarea cu apa.				
1	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de-32 mm (Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn32) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
2	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Clapeta rotativa 15кч892n3 d=50 mm) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc d=15 mm) (Antoval-Gaz- Service)	buc	2,00	708,12 4,32	1 416,24 8,64
4	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Supapa de arc d=50 mm) (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,00	1 389,13 15,84	1 389,13 15,84
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=15 mm) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)				
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=50 mm) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet de udare)	buc	5,00	175,95 25,20	879,75 126,00
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru robinet de udare)	buc	5,00	439,60 39,60	2 198,00 198,00
9	Pret de piata	Furtun L=6 m "Tehnotitan"	buc	5,00	278,63 0,00	1 393,15 0,00
10	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=15 mm)	buc	26,00	145,80 25,20	3 790,80 655,20
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Ventil de inchidere cu mufa d=15 mm)	buc	33,00	51,24 4,32	1 690,92 142,56
12	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Ventil de inchidere cu mufa d=20 mm)	buc	8,00	75,12 5,76	600,96 46,08
13	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil de inchidere cu mufa d=25 mm)	buc	6,00	106,92 6,96	641,52 41,76
14	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	2,00	281,51	563,02

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Ventil de inchidere cu mufa d=40 mm)			11,52	23,04
15	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Ventil de inchidere cu mufa d=50 mm)	buc	3,00	423,87 15,84	1 271,61 47,52
16	Pret de piata	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40 cm	buc	56,00	116,18 0,00	6 506,08 0,00
17	SA20A	Reductie otel-polipropilena d=15x20 mm	buc	50,00	15,00 0,00	750,00 0,00
18	SA20B	Reductie otel-polipropilena d=20x25 mm	buc	16,00	17,50 0,00	280,00 0,00
19	SA20A	Cot din tevi din polipropilena d=20 mm	buc	32,00	2,08 0,00	66,56 0,00
20	SA20A	Cot din polipropilena d=25 mm	buc	18,00	3,33 0,00	59,94 0,00
21	SA20A	Cot din polipropilena cu filet d=20x1/2"	buc	16,00	15,83 0,00	253,28 0,00
22	SA20B	Teu din polipropilena d=25x20 mm	buc	24,00	4,17 0,00	100,08 0,00
23	SA20A	Teu din polipropilena d=20 mm	buc	48,00	2,50 0,00	120,00 0,00
24	SA20B	Teu din polipropilena d=25 mm	buc	3,00	4,17 0,00	12,51 0,00
25	SA03F	Teu din fonta meleabila d=50x20 mm	buc	4,00	165,83 0,00	663,32 0,00
26	SA03G	Teu din fonta meleabila d=50x25 mm	buc	2,00	165,83 0,00	331,66 0,00
27	SA03G	Teu din fonta meleabila d=50x65 mm	buc	1,00	165,83 0,00	165,83 0,00
28	SA03E	Teu din fonta meleabila d=40x15 mm	buc	8,00	64,17 0,00	513,36 0,00
29	SA03A	Cot din fonta meleabila d=20 mm	buc	4,00	21,67 0,00	86,68 0,00
30	SA03C	Cot din fonta meleabila d=25 mm	buc	4,00	31,67 0,00	126,68 0,00
31	SA03C	Cot din fonta meleabila d=40 mm	buc	10,00	50,00 0,00	500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	SA03F	Cot din fonta meleabila d=50 mm	buc	6,00	88,33 0,00	529,98 0,00
33	SA03F	Cot din fonta meleabila d=65 mm	buc	3,00	88,33 0,00	264,99 0,00
34	SA03A	Mufa de trecere din fonta meleabila d=20x25 mm	buc	3,00	38,14 0,00	114,42 0,00
35	SA03A	Mufa de trecere din fonta meleabila d=65x50 mm	buc	1,00	61,23 0,00	61,23 0,00
36	SA03A	Mufa de trecere din fonta meleabila d=50x40 mm	buc	1,00	56,67 0,00	56,67 0,00
37	SA20A	Mufa de trecere din polipropilena d=20x25 mm	buc	4,00	3,33 0,00	13,32 0,00
38	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (polipropilen d=20x2.1) d=20x2.1	m	65,00	21,94 6,72	1 426,27 436,80
39	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen d=25x2.5)	m	45,00	33,57 7,20	1 510,71 324,00
40	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	1,10	2,64 2,64	2,90 2,90
41	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (Tevi din otel zincat d=25 mm)	m	25,00	41,85 13,20	1 046,13 330,00
42	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/2" (Tevi din otel zincat d=40 mm)	m	80,00	69,30 20,88	5 543,95 1 670,40
43	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2" (Tevi din	m	70,00	99,63 27,60	6 974,21 1 932,00

1	2	3	4	5	6	7
		otel zincat d=50 mm)				
44	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3" (Tevi din otel zincat d=65 mm)	m	10,00	133,32 60,00	1 333,19 600,00
45	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	1,75	2,40 2,40	4,20 4,20
46	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	0,10	3,60 3,60	0,36 0,36
47	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm	buc	30,00	1,00 0,00	30,00 0,00
48	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d=25 mm	buc	20,00	1,42 0,00	28,40 0,00
49	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm (dublu)	buc	25,00	1,83 0,00	45,75 0,00
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (Tuburi Armflex d=20 mm)	m	65,00	12,68 8,40	824,38 546,00
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28 mm (Tuburi Armflex d=25 mm)	m	45,00	13,00 8,40	584,84 378,00
52	SA20A	Cot din polipropilena cu filet si flansa d=20 mm	buc	8,00	19,00 0,00	152,00 0,00
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Robinet sfert PE d=20 mm)	buc	1,00	127,66 19,20	127,66 19,20
54	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale	m2	13,00	17,37 3,12	225,81 40,56

1	2	3	4	5	6	7
		lipite cu preadez (маты минераловатные Heralam-LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой)				
55	Pret de piata	Маты минераловатные Heralam-LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой (стоимость)	m2	13,00	$\frac{65,40}{0,00}$	$\frac{850,23}{0,00}$
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru cazii de spalare)	buc	4,00	$\frac{539,60}{39,60}$	$\frac{2\ 158,40}{158,40}$
57	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara din otel pentru fixare tevi d=50, 40 mm)	buc	8,00	$\frac{23,48}{6,72}$	$\frac{187,80}{53,76}$
		<i>Total</i>	Lei			50 468,89
		Total Alimentarea cu apa. Inclusiv salariu				50 468,89 7 801,22
		1.2. Canalizarea fecaloida K1				
		1.2.1. Clapeta automatica HL 710-2EPC (2 buc.)				
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Clapeta automatica HL 710-2EPC (2 buc.) Inclusiv salariu				0,00
		1.2.2. 1.2.1.1. Piesa de legatura				
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из PP d=110 mm)	buc	2,00	$\frac{64,80}{6,72}$	$\frac{129,59}{13,44}$
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок из PP d=110 mm L=500 mm)	buc	6,00	$\frac{29,80}{6,72}$	$\frac{178,77}{40,32}$

1	2	3	4	5	6	7
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод PP 45* из PP d=100 mm)	buc	4,00	22,80 6,72	91,18 26,88
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник d=110x110 mm 45*)	buc	4,00	36,97 6,72	147,86 26,88
62	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Хомут металлический с гайкой d=110 mm)	buc	4,00	38,51 8,40	154,02 33,60
63	Pret de piata	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc	4,00	12,40 0,00	49,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			751,02
		Total 1.2.1.1. Piesa de legatura Inclusiv salariu				751,02 141,12
		1.2.3. 1.2.1.2. Сантехработы				
64	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas pentru clozet din ceramica cu rezervor)	buc	3,00	1 632,63 105,60	4 897,90 316,80
65	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc	3,00	658,56 49,20	1 975,69 147,60
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	3,00	639,60 39,60	1 918,80 118,80
67	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata,	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		polimetacril etc. (Cabina pentru dus) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)				
68	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Amestecator pentru cabina)	buc	2,00	781,35 27,60	1 562,70 55,20
69	SC04B	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Lavuar din ceramica)	buc	11,00	658,56 49,20	7 244,21 541,20
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	11,00	639,60 39,60	7 035,60 435,60
71	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon plastic d=50 mm pentru lavuar)	buc	2,00	70,78 5,28	141,56 10,56
72	SB23B	Piese de legatura (cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm (Sifon-revizia din fonta d=100 mm pentru grup sanitar)	buc	2,00	309,98 6,24	619,96 12,48
73	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm)	buc	1,00	280,91 25,20	280,91 25,20
74	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Clapeta de aer d=100 mm)	buc	1,00	2 653,65 38,40	2 653,65 38,40
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	4,00	14,95 5,28	59,80 21,12

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm)				
76	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP d=100 mm) (Uniplast)	buc	8,00	$\frac{36,97}{6,72}$	$\frac{295,72}{53,76}$
77	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare PP d=100x50 mm) (Uniplast)	buc	6,00	$\frac{51,97}{6,72}$	$\frac{311,79}{40,32}$
78	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm)	buc	8,00	$\frac{22,80}{6,72}$	$\frac{182,36}{53,76}$
79	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena d=50 mm)	buc	2,00	$\frac{24,38}{5,28}$	$\frac{48,76}{10,56}$
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Placa din polipropilena d=100 mm)	buc	8,00	$\frac{43,90}{6,72}$	$\frac{351,16}{53,76}$
81	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ("Uniplast")	m	15,00	$\frac{25,26}{6,00}$	$\frac{378,90}{90,00}$
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m	65,00	$\frac{57,28}{7,68}$	$\frac{3\,723,20}{499,20}$
83	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичные ряды) (Adaugarea gurei de camin cu ceramida 2 straturi)	m3	0,04	$\frac{1\,853,40}{129,60}$	$\frac{74,14}{5,18}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			33 756,80
		Total 1.2.1.2. Сантехработы Inclusiv salariu				33 756,80 2 529,50
		1.2.4. 1.2.1.3. Groapa de descarcare				
84	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,50	1 129,46 184,80	2 823,64 462,00
85	CA03A	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 5/4 (Bc 5/B 3.5)	m3	2,50	886,25 94,80	2 215,61 237,00
86	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,44	54,63 28,80	406,48 214,27
87	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. (Copac groapei 1400x800 mm)	m2	2,24	859,00 7,08	1 924,16 15,86
88	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	2,24	96,96 21,84	217,18 48,92
89	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Copac tip "Л")	buc	2,00	1 011,79 16,80	2 023,58 33,60
		<i>Total</i>	Lei			9 610,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.2.1.3. Groapa de descarcare Inclusiv salariu				9 610,65 1 011,65
		<i>Total</i>	Lei			44 118,47
		Total Canalizarea fecaloida K1 Inclusiv salariu				44 118,47 3 682,28
		1.3. Canalizarea industrială				
		1.3.1. Clapeta automată HL 710-2EPC (2 buc.)				
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Clapeta automată HL 710-2EPC (2 buc.) Inclusiv salariu				0,00
		1.3.2. 1.3.1.1. Piesa de legatură				
90	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из PP d=110 mm)	buc	1,00	64,80 6,72	64,80 6,72
91	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из PP d=110 mm L=500 mm)	buc	3,00	29,80 6,72	89,39 20,16
92	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm (Отвод PP 45* из PP d=100 mm)	buc	2,00	22,80 6,72	45,59 13,44
93	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm (Тройник d=110x110 mm 45*)	buc	1,00	36,97 6,72	36,97 6,72
94	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă (Хомут металлический с гайкой d=110 mm)	buc	2,00	38,51 8,40	77,01 16,80
95	Pret de	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc	2,00	12,40	24,80

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			338,55
		Total 1.3.1.1. Piesa de legatura Inclusiv salariu				338,55 63,84
		1.3.3. 1.3.1.2. Сантехработы				
96	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc	4,00	$\frac{658,56}{49,20}$	$\frac{2\,634,26}{196,80}$
97	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm)	buc	5,00	$\frac{280,91}{25,20}$	$\frac{1\,404,53}{126,00}$
98	SB23B1	Piese de legatura (ramificatie simpla) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm (Sifon pentru spalator din fonta d=100 mm)	buc	4,00	$\frac{321,27}{8,16}$	$\frac{1\,285,08}{32,64}$
99	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Separator de grosimi AS-FAKU2FR in pamint) (произ.1л/сек) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,00	$\frac{0,00}{0,00}$	$\frac{0,00}{0,00}$
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord din polipropilena d=50x100 mm)	buc	2,00	$\frac{15,78}{5,28}$	$\frac{31,56}{10,56}$
101	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm)	buc	8,00	$\frac{14,95}{5,28}$	$\frac{119,60}{42,24}$
102	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	6,00	$\frac{36,97}{5,28}$	$\frac{221,79}{42,24}$

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu drept de canalizare PP d=100 mm) (Uniplast)			6,72	40,32
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare PP d=100x50 mm) (Uniplast)	buc	8,00	$\frac{51,97}{6,72}$	$\frac{415,72}{53,76}$
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP d=50 mm)	buc	8,00	$\frac{10,78}{5,28}$	$\frac{86,24}{42,24}$
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm)	buc	4,00	$\frac{22,80}{6,72}$	$\frac{91,18}{26,88}$
106	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena d=50 mm)	buc	4,00	$\frac{24,38}{5,28}$	$\frac{97,52}{21,12}$
107	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Placa din polipropilena d=100 mm)	buc	13,00	$\frac{43,90}{6,72}$	$\frac{570,63}{87,36}$
108	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de canalizare din polipropilena d=100x50 mm)	buc	3,00	$\frac{99,47}{6,72}$	$\frac{298,39}{20,16}$
109	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (in planseu intermediar)	buc	1,00	$\frac{36,00}{36,00}$	$\frac{36,00}{36,00}$
110	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (in perete despartitor)	buc	4,00	$\frac{36,00}{36,00}$	$\frac{144,00}{144,00}$
111	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si	buc	3,00	2 653,65	7 960,95

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Clapeta de aer d=100 mm)			38,40	115,20
112	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ("Uniplast")	m	45,00	25,26 6,00	1 136,70 270,00
113	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m	110,00	57,28 7,68	6 300,80 844,80
114	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Stantare cu incorporarea ulterioare in perete capitale)	buc	5,00	36,00 36,00	180,00 180,00
		<i>Total</i>	Lei			23 014,95
		Total 1.3.1.2. Сантехработы Inclusiv salariu				23 014,95 2 290,08
		1.3.4. 1.3.1.3. Demolarea				
115	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile d=20...25	buc	18,00	22,80 22,80	410,40 410,40
116	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat (Demolarea vas de closet din ceramica cu rezervor)	buc	2,00	26,40 26,40	52,80 52,80
117	SB24A к=0,4 к 3- те	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой, 50 мм)	buc	3,00	7,97 7,97	23,90 23,90
118	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (Demontarea tevii din otel d=15...25)	m	150,00	7,20 7,20	1 080,00 1 080,00
119	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (Demontarea tevii din otel zincat	m	60,00	9,12 9,12	547,20 547,20

1	2	3	4	5	6	7
		d=50)				
120	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm (Demontarea tevi de canalizare din fonta d=50 mm)	m	40,00	15,36 15,36	614,40 614,40
121	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Demontarea tevi de canalizare din fonta d=100 mm)	m	30,00	18,96 18,96	568,80 568,80
122	TRI1AA06 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,70	15,60 15,60	26,52 26,52
123	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,70	77,40 0,00	131,58 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 455,60
		Total 1.3.1.3. Demolarea Inklusiv salariu				3 455,60 3 324,02
		1.3.5. 1.3.1.4. Lucrari de terasament				
124	TsA02A	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 usor	m3	5,04	18,00 18,00	90,72 90,72
125	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	7,44 7,44	37,20 37,20
126	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	5,00	20,25 18,00	101,25 90,00
127	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi	m2	43,00	20,35	874,87

1	2	3	4	5	6	7
		metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)			14,88	639,84
		<i>Total</i>	Lei			1 104,04
		Total 1.3.1.4. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 104,04 857,76
		<i>Total</i>	Lei			27 913,14
		Total Canalizarea industrială Inclusiv salariu				27 913,14 6 535,70
		<i>Total</i>	Lei			122 500,50
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			4 054,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1 037,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 275,92
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			1 288,68
		Total Retele interioare de apa si canalizare. Inclusiv salariu				130 156,79 18 019,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa.				
128	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 25 mm (Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25)	buc	1,00	8,40 8,40	8,40 8,40
129	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Clapeta rotativa 15кч892n3 d=50 mm)	buc	1,00	15,84 15,84	15,84 15,84
130	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=15 mm)	buc	2,00	55,20 55,20	110,40 110,40
131	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=50 mm)	buc	1,00	55,20 55,20	55,20 55,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			189,84
		Total Alimentarea cu apa. Inclusiv salariu				189,84 189,84
		2.2. Canalizarea fecaloida K1				
132	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta automatica HL 710-2EPC)	buc	2,00	7,92 7,92	15,84 15,84
133	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina pentru dus)	buc	2,00	70,15 44,40	140,30 88,80
		<i>Total</i>	Lei			156,14
		Total Canalizarea fecaloida K1 Inclusiv salariu				156,14 104,64
		2.3. Canalizarea industriala				
134	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta automatica HL 710-2EPC)	buc	1,00	7,92 7,92	7,92 7,92
135	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Separator de grosimi AS-FAKU2FR in pamint) (произ.1л/сек)	buc	1,00	159,60 37,20	159,60 37,20
		<i>Total</i>	Lei			167,52
		Total Canalizarea industriala Inclusiv salariu				167,52 45,12
		<i>Total</i>	Lei			513,50
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			76,41
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,2 %			17,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			6,09

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				615,40 339,60
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentarea cu apa.				
136	Pret de piata	Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (HL Sestem PERFECT)	buc	1,00	3 281,67 0,00	3 281,67 0,00
137	Pret de piata	Clapeta rotativa 15кч892н3 d=50 mm (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,00	1 127,50 0,00	1 127,50 0,00
138	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=15 mm)	buc	2,00	44,44 0,00	88,88 0,00
139	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=50 mm)	buc	1,00	601,96 0,00	601,96 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 100,01
		Total Alimentarea cu apa. Inclusiv salariu				5 100,01
		3.2. Canalizarea fecaloida K1				
140	Pret de piata	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc	2,00	1 760,00 0,00	3 520,00 0,00
141	Pret de piata	Cabina pentru dus	buc	2,00	4 863,41 0,00	9 726,82 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 246,82
		Total Canalizarea fecaloida K1 Inclusiv salariu				13 246,82
		3.3. Canalizarea industriala				
142	Pret de piata	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc	1,00	1 760,00 0,00	1 760,00 0,00
143	Pret de piata	Separator de grosimi AS- FAKU2FR in pamint) (произ.1л/сек) (Vodamk.ru)	buc	1,00	2 463,21 0,00	2 463,21 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 223,21
		Total Canalizarea industriala Inclusiv salariu				4 223,21
		<i>Total</i>	Lei			22 570,04

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	0,2 %			45,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 615,18

		Total	Lei			153 387,37
		TVA	20 %			30 677,47
		Total deviz: Inclusiv salariu				184 064,84
						18 358,80

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare de apa si canalizare.				
		1.1. Alimentarea cu apa.				
1	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de-32 mm (Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn32) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
2	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Clapeta rotativa 15кч892n3 d=50 mm) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Supapa de arc d=15 mm) (Antoval-Gaz-Service)	buc			708,12 4,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	24,00	4,32
	28752742010-1	Supapa de arc d=15 mm	buc	1,0000	690,00	703,80
4	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Supapa de arc d=50 mm) (Antoval-Gaz-Service)	buc			1 389,13 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	24,00	15,84
	28752742010-2	Supapa de arc d=50 mm	buc	1,0000	1 353,00	1 373,30
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=15 mm) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=50 mm) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
7	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc			175,95

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet de udare)				25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	24,00	25,20
	29131242020-1	Robinet de udare	buc	1,0000	75,00	75,38
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	75,00	75,38
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru robinet de udare)	buc			439,60 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	24,00	39,60
	29131242013-1	Amestecator pentru robinet de udare	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
9	Pret de piata	Furtun L=6 m "Tehnotitan"	buc			278,63 0,00
	1000003	Furtun L=6 m "Tehnotitan"	buc	1,0000	278,63	278,63
10	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere d=15 mm)	buc			145,80 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	24,00	25,20
	29131242020-2	Robinet cu ventil de inchidere d=15 mm	buc	1,0000	45,00	45,23
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	75,00	75,38
11	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Ventil de inchidere cu mufa d=15 mm)	buc			51,24 4,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	24,00	4,32
	28752742010-3	Ventil de inchidere cu mufa d=15 mm	buc	1,0000	46,00	46,92
12	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Ventil de inchidere cu mufa d=20 mm)	buc			75,12 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	24,00	5,76
	28752742010-4	Ventil de inchidere cu mufa d=20 mm	buc	1,0000	68,00	69,36
13	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil de inchidere cu mufa d=25 mm)	buc			106,92 6,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	24,00	6,96
	28752742010-5	Ventil de inchidere cu mufa d=25 mm	buc	1,0000	98,00	99,96
14	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Ventil de inchidere cu mufa d=40 mm)	buc			281,51 11,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	24,00	11,52
	28752742010-6	Ventil de inchidere cu mufa d=40 mm	buc	1,0000	266,00	269,99
15	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Ventil de inchidere cu mufa d=50 mm)	buc			423,87 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	24,00	15,84
	28752742010-7	Ventil de inchidere cu mufa d=50 mm	buc	1,0000	402,00	408,03
16	Pret de piata	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40 cm	buc			116,18 0,00
	1000004	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40 cm	buc	1,0000	116,18	116,18
17	SA20A	Reductie otel-polipropilena d=15x20 mm	buc			15,00 0,00
	2523156719-01	Reductie otel-polipropilena d=15x20 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
18	SA20B	Reductie otel-polipropilena d=20x25 mm	buc			17,50 0,00
	2523156719-02	Reductie otel-polipropilena d=20x25 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
19	SA20A	Cot din tevi din polipropilena d=20 mm	buc			2,08 0,00
	2523156719-03	Cot din tevi din polipropilena d=20 mm	buc	1,0000	2,08	2,08
20	SA20A	Cot din polipropilena d=25 mm	buc			3,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719-04	Cot din polipropilena d=25 mm	buc	1,0000	3,33	3,33
21	SA20A	Cot din polipropilena cu filet d=20x1/2"	buc			15,83
						0,00
	2523156719-05	Cot din polipropilena cu filet d=20x1/2"	buc	1,0000	15,83	15,83
22	SA20B	Teu din polipropilena d=25x20 mm	buc			4,17
						0,00
	2523156719-06	Teu din polipropilena d=25x20 mm	buc	1,0000	4,17	4,17
23	SA20A	Teu din polipropilena d=20 mm	buc			2,50
						0,00
	2523156719-07	Teu din polipropilena d=20 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
24	SA20B	Teu din polipropilena d=25 mm	buc			4,17
						0,00
	2523156719-08	Teu din polipropilena d=25 mm	buc	1,0000	4,17	4,17
25	SA03F	Teu din fonta meleabila d=50x20 mm	buc			165,83
						0,00
	27212041150-1	Teu din fonta meleabila d=50x20 mm	buc	1,0000	165,83	165,83
26	SA03G	Teu din fonta meleabila d=50x25 mm	buc			165,83
						0,00
	27212041150-2	Teu din fonta meleabila d=50x25 mm	buc	1,0000	165,83	165,83
27	SA03G	Teu din fonta meleabila d=50x65 mm	buc			165,83
						0,00
	27212041150-3	Teu din fonta meleabila d=50x65 mm	buc	1,0000	165,83	165,83
28	SA03E	Teu din fonta meleabila d=40x15 mm	buc			64,17
						0,00
	27212041150-4	Teu din fonta meleabila d=40x15 mm	buc	1,0000	64,17	64,17
29	SA03A	Cot din fonta meleabila d=20 mm	buc			21,67
						0,00
	27212041150-5	Cot din fonta meleabila d=20 mm	buc	1,0000	21,67	21,67
30	SA03C	Cot din fonta meleabila d=25 mm	buc			31,67
						0,00
	27212041150-6	Cot din fonta meleabila d=25 mm	buc	1,0000	31,67	31,67
31	SA03C	Cot din fonta meleabila d=40 mm	buc			50,00
						0,00
	27212041150-7	Cot din fonta meleabila d=40 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
32	SA03F	Cot din fonta meleabila d=50 mm	buc			88,33
						0,00
	27212041150-8	Cot din fonta meleabila d=50 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
33	SA03F	Cot din fonta meleabila d=65 mm	buc			88,33
						0,00
	27212041150-9	Cot din fonta meleabila d=65 mm	buc	1,0000	88,33	88,33
34	SA03A	Mufa de trecere din fonta meleabila d=20x25 mm	buc			38,14
						0,00
	2721204115-10	Mufa de trecere din fonta meleabila d=20x25 mm	buc	1,0000	38,14	38,14
35	SA03A	Mufa de trecere din fonta meleabila d=65x50 mm	buc			61,23
						0,00
	2721204115-11	Mufa de trecere din fonta meleabila d=65x50 mm	buc	1,0000	61,23	61,23
36	SA03A	Mufa de trecere din fonta meleabila d=50x40 mm	buc			56,67
						0,00
	2721204115-12	Mufa de trecere din fonta meleabila d=50x40 mm	buc	1,0000	56,67	56,67
37	SA20A	Mufa de trecere din polipropilena d=20x25 mm	buc			3,33
						0,00
	2523156719-09	Mufa de trecere din polipropilena d=20x25 mm	buc	1,0000	3,33	3,33
38	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (polipropilen d=20x2.1) d=20x2.1	m			21,94
						6,72

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25212167170-1	Teava din polipropilen d=20x2.1 mm	m	1,0200	13,33	13,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	74,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	46,00	0,83
39	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen d=25x2.5)	m			33,57 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	24,00	7,20
	25212167170-2	Teava din polipropilen d=25x2.5 mm	m	1,0200	24,17	24,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	74,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	46,00	0,92
40	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			2,64 2,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	24,00	2,64
41	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1" (Tevi din otel zincat d=25 mm)	m			41,85 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	24,00	13,20
	27221033060-1	Teava din otel, zincata d=25 mm	m	1,0100	27,67	28,65
42	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1 1/2" (Tevi din otel zincat d=40 mm)	m			69,30 20,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	24,00	20,88
	27221033060-2	Teava din otel, zincata d=40 mm	m	1,0100	47,00	48,42
43	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 2" (Tevi din otel zincat d=50 mm)	m			99,63 27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	24,00	27,60
	27221033060-3	Teava din otel, zincata d=50 mm	m	1,0100	69,92	72,03
44	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3" (Tevi din otel zincat d=65 mm)	m			133,32 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	24,00	60,00
	27221033060-4	Teava din otel, zincata d=65 mm	m	1,0100	71,52	73,32
45	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			2,40 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	24,00	2,40
46	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			3,60 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	24,00	3,60
47	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm	buc			1,00 0,00
	1000005	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
48	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d=25 mm	buc			1,42 0,00
	1000006	Clema din polietilena pentru tevi d=25 mm	buc	1,0000	1,42	1,42
49	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm (dublu)	buc			1,83 0,00
	1000007	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm (dublu)	buc	1,0000	1,83	1,83
50	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (Tuburi Armflex d=20 mm)	m			12,68 8,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	24,00	8,40
	3320517352-1	Tuburi Armflex d=20 mm	m	1,0300	3,96	4,28

1	2	3	4	5	6	7
51	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28 mm (Tuburi Armflex d=25 mm)	m			13,00 8,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	24,00	8,40
	3320517352-2	Tuburi Armflex d=25 mm	m	1,0300	4,25	4,60
52	SA20A	Cot din polipropilena cu filet si flansa d=20 mm	buc			19,00 0,00
	2523156719-10	Cot din polipropilena cu filet si flansa d=20 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Robinet sfert PE d=20 mm)	buc			127,66 19,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	24,00	19,20
	25231567138-1	Robinet sfert PE d=20 mm	buc	1,0100	74,12	74,86
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	46,00	27,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	10,00	6,00
54	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez (маты минераловатные Heralam-LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой)	m2			17,37 3,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	24,00	3,12
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	25,00	2,25
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	20,00	12,00
55	Pret de piata	Маты минераловатные Heralam-LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой (стоимость)	m2			65,40 0,00
	26821626113-1	Маты минераловатные Heralam-LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой	m2	1,0200	64,12	65,40
56	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru cazi de spalat)	buc			539,60 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	24,00	39,60
	29131242013-2	Amestecator pentru cazi de spalat	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
57	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara din otel pentru fixare tevi d=50, 40 mm)	buc			23,48 6,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	24,00	6,72
	28752742040-1	Bratara din otel pentru fixare tevi d=50, 40 mm	buc	1,0000	11,63	11,63
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
		1.2. Canalizarea fecaloida K1				
		1.2.1. Clapeta automata HL 710-2EPC (2 buc.)				
		1.2.2. 1.2.1.1. Piesa de legatura				
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из PP d=110 mm)	buc			64,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-1	Патрубок компенсационный из PP d=110 mm	buc	1,0000	57,00	57,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок из PP d=110 mm L=500 mm)	buc			29,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210-2	Паптрубок из PP d=110 mm L=500 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод PP 45* из PP d=100 mm)	buc			22,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-3	Отвод PP 45* из PP d=100 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник d=110x110 mm 45*)	buc			36,97 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-4	Тройник d=110x110 mm 45*	buc	1,0000	29,17	29,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
62	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Хомут металлический с гайкой d=110 mm)	buc			38,51 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	24,00	8,40
	28752742040-2	Хомут металлический с гайкой d=110 mm	buc	1,0000	24,98	24,98
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
63	Pret de piata	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc			12,40 0,00
	1000008	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc	1,0000	12,40	12,40
		1.2.3. 1.2.1.2. Сантехработы				
64	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas pentru clozet din ceramica cu rezervor)	buc			1 632,63 105,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	24,00	105,60
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	65,00	66,30
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	102,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	34,17	80,16
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	1,00	1,02
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,50	12,75
65	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc			658,56 49,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	24,00	49,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	465,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,62
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,62
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	34,17	21,01
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,24
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalare, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			639,60 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	24,00	39,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
67	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, polimetacril etc. (Cabina pentru dus) (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)				0,00
68	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Amestecator pentru cabina)	buc			781,35 27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	24,00	27,60
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	750,00	753,75
69	SC04B	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Lavuar din ceramica)	buc			658,56 49,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	24,00	49,20
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	450,00	465,86
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	65,00	66,62
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,62
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	34,17	21,01
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,24
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			639,60 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	24,00	39,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
71	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon plastic d=50 mm pentru lavuar)	buc			70,78 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-11	Sifon plastic d=50 mm pentru lavuar	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
72	SB23B	Piese de legatura (cot, curba, piesa de curatire, reductie) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm (Sifon-revizia din fonta d=100 mm pentru grup sanitar)	buc			309,98 6,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	24,00	6,24
	27211011249-1	Sifon-revizia din fonta d=100 mm pentru grup sanita	buc	1,0000	255,00	255,00
	2721104124000	Manseta din elastomer ETDM	buc	2,0000	12,41	24,82
	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	2,0000	11,96	23,92
73	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm)	buc			280,91 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	24,00	25,20
	28751142029-1	Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm	buc	1,0000	250,00	255,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,60	0,20
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	10,00	0,51
74	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Clapeta de aer d=100 mm)	buc			2 653,65 38,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	24,00	38,40
	28752742010-8	Clapeta de aer d=100 mm	buc	1,0000	2 576,60	2 615,25
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm)	buc			14,95 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-10	Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	9,17	9,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
76	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu PP d=100 mm) (Uniplast)	buc			36,97 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-12	Teu PP d=100 mm	buc	1,0000	29,17	29,17

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
77	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare PP d=100x50 mm) (Uniplast)	buc			51,97 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-13	Teu de canalizare PP d=100x50 mm	buc	1,0000	44,17	44,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
78	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm)	buc			22,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-14	Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
79	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena d=50 mm)	buc			24,38 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-15	Placa din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	18,60	18,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Placa din polipropilena d=100 mm)	buc			43,90 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-16	Placa din polipropilena d=100 mm	buc	1,0000	36,10	36,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
81	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ("Uniplast")	m			25,26 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	24,00	6,00
	25212167201-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	18,33	18,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m			57,28 7,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	24,00	7,68
	25212167201-2	Teava din polipropilen pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	47,50	48,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
83	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичные ряды) (Adaugarea gurei de camin cu ceramida 2 straturi)	m3			1 853,40 129,60
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	24,00	107,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	24,00	22,08
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,60	1 418,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	725,00	174,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	22,50	9,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		1.2.4. 1.2.1.3. Groapa de descarcare				
84	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 129,46 184,80
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	24,00	175,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,60	467,71

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	220,00	171,05
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
85	CA03A	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 5/4 (Bc 5/B 3.5)	m3			886,25 94,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	24,00	85,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	24,00	9,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	220,00	174,17
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,50	6,17
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
86	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			54,63 28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,00	3,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	24,00	25,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,95	0,28
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	13,50	1,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	86,14	8,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
87	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. (Copac groapei 1400x800 mm)	m2			859,00 7,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	24,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	24,00	1,68
	20101029034-1	Copac groapei 1400x800 mm	m2	1,0000	850,00	850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	13,50	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
88	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia peste 35 cm	m2			96,96 21,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	24,00	21,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	64,12	65,27
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,50	8,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	13,50	0,78
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,50	0,55
89	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Copac tip "JI")	buc			1 011,79 16,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	24,00	16,80
	28752742000-1	Copac tip "JI"	buc	1,0000	950,00	978,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,60	10,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	220,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
		1.3. Canalizarea industrială				
		1.3.1. Clapeta automată HL 710-2EPC (2 buc.)				
		1.3.2. 1.3.1.1. Piesa de legatura				

1	2	3	4	5	6	7
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из PP d=110 mm)	buc			64,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-1	Патрубок компенсационный из PP d=110 mm	buc	1,0000	57,00	57,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
91	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из PP d=110 mm L=500 mm)	buc			29,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-2	Патрубок из PP d=110 mm L=500 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод PP 45* из PP d=100 mm)	buc			22,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-3	Отвод PP 45* из PP d=100 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник d=110x110 mm 45*)	buc			36,97 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	25231567210-4	Тройник d=110x110 mm 45*	buc	1,0000	29,17	29,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
94	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Хомут металлический с гайкой d=110 mm)	buc			38,51 8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	24,00	8,40
	28752742040-2	Хомут металлический с гайкой d=110 mm	buc	1,0000	24,98	24,98
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
95	Pret de piata	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc			12,40 0,00
	1000008	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc	1,0000	12,40	12,40
		1.3.3. 1.3.1.2. Сантехработы				
96	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc			658,56 49,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	24,00	49,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	465,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,62
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,62
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	34,17	21,01
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,24
97	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm)	buc			280,91 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	24,00	25,20
	28751142029-1	Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm	buc	1,0000	250,00	255,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,60	0,20
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	10,00	0,51
98	SB23B1	Piese de legatura (ramificatie simpla) din fonta ductila pantru canalizare, imbinat demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm (Sifon	buc			321,27 8,16

1	2	3	4	5	6	7
		pentru spalator din fonta d=100 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	24,00	8,16
	27211011248-3	Sifon pentru spalator din fonta d=100 mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	2721104124000	Manseta din elastomer ETDM	buc	3,0000	12,41	37,23
	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	3,0000	11,96	35,88
99	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Separator de grosimi AS-FAKU2FR in pamint) (произ.1л/сек) (УЧТЕН В РАЗДЪЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord din polipropilena d=50x100 mm)	buc			15,78 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-17	Racord din polipropilena d=50x100 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
101	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm)	buc			14,95 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-10	Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	9,17	9,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu drept de canalizare PP d=100 mm) (Uniplast)	buc			36,97 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-12	Teu PP d=100 mm	buc	1,0000	29,17	29,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canalizare PP d=100x50 mm) (Uniplast)	buc			51,97 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-13	Teu de canalizare PP d=100x50 mm	buc	1,0000	44,17	44,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP d=50 mm)	buc			10,78 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-18	Ramificatie 45* din tevi de PP d=50 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm)	buc			22,80 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-14	Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
106	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena d=50 mm)	buc			24,38 5,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	24,00	5,28
	2523156721-15	Placa din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	18,60	18,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
107	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Placa din polipropilena d=100 mm)	buc			43,90 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721-16	Placa din polipropilena d=100 mm	buc	1,0000	36,10	36,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
108	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de canalizare din polipropilena d=100x50 mm)	buc			99,47 6,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	24,00	6,72
	2523156721-19	Cruce de canalizare din polipropilena d=100x50 mm	buc	1,0000	91,67	91,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
109	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (in planseu intermediar)	buc			36,00 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	24,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	24,00	33,60
110	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (in perete despartitor)	buc			36,00 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	24,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	24,00	33,60
111	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Clapeta de aer d=100 mm)	buc			2 653,65 38,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	24,00	38,40
	28752742010-8	Clapeta de aer d=100 mm	buc	1,0000	2 576,60	2 615,25
112	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ("Uniplast")	m			25,26 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	24,00	6,00
	25212167201-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	18,33	18,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
113	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m			57,28 7,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	24,00	7,68
	25212167201-2	Teava din polipropilen pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	47,50	48,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
114	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Stantare cu incorporarea ulterioare in perete capitale)	buc			36,00 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	24,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	24,00	33,60
		1.3.4. 1.3.1.3. Demolarea				
115	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile d=20...25	buc			22,80 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	24,00	22,80
116	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat (Demolarea vas de closet din ceramica cu rezervor)	buc			26,40 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	24,00	26,40
117	SB24A κ=0,4 κ 3-te	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой, 50 мм)	buc			7,97 7,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	24,00	7,97
118	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (Demontarea tevii din otel d=15...25)	m			7,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	24,00	7,20
119	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (Demontarea tevii din otel zincat d=50)	m			9,12 9,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	24,00	9,12

1	2	3	4	5	6	7
120	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm (Demontarea tevi de canalizare din fonta d=50 mm)	m			15,36 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	24,00	15,36
121	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Demontarea tevi de canalizare din fonta d=100 mm)	m			18,96 18,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	24,00	18,96
122	TRI1AA06C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			15,60 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	24,00	15,60
123	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		1.3.5. 1.3.1.4. Lucrari de terasament				
124	TsA02A	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 usor	m3			18,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	24,00	18,00
125	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			7,44 7,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,44
126	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			20,25 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	24,00	18,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
127	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2			20,35 14,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	24,00	14,88
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	135,00	0,38
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	100,00	0,58
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	13,50	0,31
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa.				
128	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 25 mm (Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25)	buc			8,40 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	24,00	8,40
129	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Clapeta rotativa 15к4892n3 d=50 mm)	buc			15,84 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	24,00	15,84
130	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=15 mm)	buc			55,20 55,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	24,00	55,20
131	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata	buc			55,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=50 mm)				55,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	24,00	55,20
		2.2. Canalizarea fecaloida K1				
132	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta automatica HL 710-2EPC)	buc			7,92
						7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	24,00	7,92
133	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina pentru dus)	buc			70,15
						44,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	24,00	44,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,75
		2.3. Canalizarea industriala				
134	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2" (Clapeta automatica HL 710-2EPC)	buc			7,92
						7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	24,00	7,92
135	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Separator de grosimi AS-FAKU2FR in pamint) (произ. 1л/сек)	buc			159,60
						37,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	24,00	37,20
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,09
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,17	20,91
		3. Utilaj				
		3.1. Alimentarea cu apa.				
136	Pret de piata	Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (HL Sestem PERFECT)	buc			3 281,67
						0,00
	1000001	Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (HL Sestem PERFECT)	buc	1,0000	3 281,67	3 281,67
137	Pret de piata	Clapeta rotativa 15кч892н3 d=50 mm (Antoval-Gaz-Service)	buc			1 127,50
						0,00
	1000002	Clapeta rotativa 15кч892н3 d=50 mm (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	1 127,50	1 127,50
138	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=15 mm)	buc			44,44
						0,00
	29241273220-1	Filtru d=15 mm	buc	1,0000	44,00	44,44
139	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru d=50 mm)	buc			601,96
						0,00
	29241273220-2	Filtru d=50 mm	buc	1,0000	596,00	601,96
		3.2. Canalizarea fecaloida K1				
140	Pret de piata	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc			1 760,00
						0,00
	1000009	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc	1,0000	1 760,00	1 760,00
141	Pret de piata	Cabina pentru dus	buc			4 863,41
						0,00
	1000010	Cabina pentru dus	buc	1,0000	4 863,41	4 863,41
		3.3. Canalizarea industriala				
142	Pret de piata	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc			1 760,00
						0,00
	1000009	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc	1,0000	1 760,00	1 760,00
143	Pret de piata	Separator de grosimi AS-FAKU2FR in	buc			2 463,21

1	2	3	4	5	6	7
		pamint) (произ. 1л/сек) (Vodamk.ru)				0,00
	1000011	Separator de grosimi AS-FAKU2FR in pamint) (произ. 1л/сек) (Vodamk.ru)	buc	1,0000	2 463,21	2 463,21

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Retele interioare de apa si canalizare.**

Valoarea de deviz 184 064,84 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,18	24,00	28,30
2.	7123010010200	Betonist	h-om	27,12	24,00	651,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,98	24,00	839,42
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,40	24,00	33,60
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	3,73	24,00	89,48
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	625,41	24,00	15 009,77
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,34	24,00	104,16
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,50	24,00	924,00
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	24,00	19,20
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,18	24,00	244,44
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,27	24,00	414,55
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,04	24,00	0,88
		Total manopera				18 358,80

Materiale:

1.	1000001	Contor ultrasonic flou IQ 3100 Dn25 (HL Sistem PERFECT)	buc	1,00	3 281,67	3 281,67
2.	1000002	Clapeta rotativa 15кч892n3 d=50 mm (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,00	1 127,50	1 127,50
3.	1000003	Furtun L=6 m "Tehnotitan"	buc	5,00	278,63	1 393,15
4.	1000004	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40 cm	buc	56,00	116,18	6 506,08
5.	1000005	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm	buc	30,00	1,00	30,00
6.	1000006	Clema din polietilena pentru tevi d=25 mm	buc	20,00	1,42	28,40
7.	1000007	Clema din polietilena pentru tevi d=20 mm (dublu)	buc	25,00	1,83	45,75
8.	1000008	Шпилька шуруп M10 d=100 mm	buc	6,00	12,40	74,40
9.	1000009	Clapeta automatica HL 710-2EPC	buc	3,00	1 760,00	5 280,00
10.	1000010	Cabina pentru dus	buc	2,00	4 863,41	9 726,82
11.	1000011	Separator de grosimi AS-FAKU2FR in pamint) (произ. 1л/сек) (Vodamk.ru)	buc	1,00	2 463,21	2 463,21
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,62	300,00	1 084,78
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,97	220,00	874,38

14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,31	10,00	3,06
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	3 000,00	11,16
16.	20101029034-1	Copac groapei 1400x800 mm	m2	2,24	850,00	1 904,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03	3 000,00	78,12
18.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,06	3 000,00	180,60
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 000,00	0,06
20.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,74	86,14	64,09
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,21	25,00	180,25
22.	2320187315789	Decofrol	kg	0,89	20,00	17,86
23.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,17	25,00	29,25
24.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,21	20,00	124,20
25.	2462106110443	Prenadez 400	kg	7,80	20,00	156,00
26.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,22	74,00	16,28
27.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,06	65,00	198,90
28.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	77,16	75,00	5 786,62
29.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,06	12,50	38,25
30.	25212167170-1	Teava din polipropilen d=20x2.1 mm	m	66,30	13,33	883,78
31.	25212167170-2	Teava din polipropilen d=25x2.5 mm	m	45,90	24,17	1 109,40
32.	2521216717050	Teava din material plastic	m	11,07	34,17	378,26
33.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,61	34,17	20,91
34.	25212167201-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	61,80	18,33	1 132,79
35.	25212167201-2	Teava din polipropilen pentru canalizare d=110 mm	m	180,25	47,50	8 561,88
36.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,04	34,17	240,49
37.	25231567138-1	Robinet sfert PE d=20 mm	buc	1,01	74,12	74,86
38.	2523156719-01	Reductie otel-polipropilena d=15x20 mm	buc	50,00	15,00	750,00
39.	2523156719-02	Reductie otel-polipropilena d=20x25 mm	buc	16,00	17,50	280,00
40.	2523156719-03	Cot din tevi din polipropilena d=20 mm	buc	32,00	2,08	66,56
41.	2523156719-04	Cot din polipropilena d=25 mm	buc	18,00	3,33	59,94
42.	2523156719-05	Cot din polipropilena cu filet d=20x1/2"	buc	16,00	15,83	253,28
43.	2523156719-06	Teu din polipropilena d=25x20 mm	buc	24,00	4,17	100,08
44.	2523156719-07	Teu din polipropilena d=20 mm	buc	48,00	2,50	120,00
45.	2523156719-08	Teu din polipropilena d=25 mm	buc	3,00	4,17	12,51
46.	2523156719-09	Mufa de trecere din polipropilena d=20x25 mm	buc	4,00	3,33	13,32
47.	2523156719-10	Cot din polipropilena cu filet si flansa d=20 mm	buc	8,00	19,00	152,00
48.	2523156721-10	Teu de canalizare din polipropilena d=50 mm	buc	12,00	9,17	110,04
49.	2523156721-11	Sifon plastic d=50 mm pentru lavoar	buc	2,00	65,00	130,00
50.	2523156721-12	Teu PP d=100 mm	buc	14,00	29,17	408,38
51.	2523156721-13	Teu de canalizare PP d=100x50 mm	buc	14,00	44,17	618,38
52.	2523156721-14	Ramificatie 45* din tevi de PP d=100 mm	buc	12,00	15,00	180,00
53.	2523156721-15	Placa din polipropilena d=50 mm	buc	6,00	18,60	111,60
54.	2523156721-16	Placa din polipropilena d=100 mm	buc	21,00	36,10	758,10
55.	2523156721-17	Racord din polipropilena d=50x100 mm	buc	2,00	10,00	20,00
56.	2523156721-18	Ramificatie 45* din tevi de PP d=50 mm	buc	8,00	5,00	40,00
57.	2523156721-19	Cruce de canalizare din polipropilena d=100x50 mm	buc	3,00	91,67	275,01
58.	25231567210-1	Патрубок компенсационный из PP d=110 mm	buc	3,00	57,00	171,00
59.	25231567210-2	Патрубок из PP d=110 mm L=500 mm	buc	9,00	22,00	198,00
60.	25231567210-3	Отвод PP 45* из PP d=100 mm	buc	6,00	15,00	90,00
61.	25231567210-4	Тройник d=110x110 mm 45*	buc	5,00	29,17	145,85

62.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,00	0,75	10,50
63.	2622102438000	Lavoar	buc	18,63	450,00	8 385,52
64.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	3,06	1 100,00	3 366,00
65.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,06	100,00	306,00
66.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	15,76	3,60	56,74
67.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	469,44	1,60	751,10
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	744,13	1,60	1 190,61
69.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,73	1,60	1,18
70.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,60	0,00	0,00
71.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,01	725,00	6,96
72.	26821626113-1	Маты минераловатные Heralam-LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой	m2	13,26	64,12	850,23
73.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	2,28	64,12	146,21
74.	27211011248-3	Sifon pentru spalator din fonta d=100 mm	buc	4,00	240,00	960,00
75.	27211011249-1	Sifon-revizia din fonta d=100 mm pentru grup sanita	buc	2,00	255,00	510,00
76.	2721104124000	Manseta din elastomer ETDM	buc	16,00	12,41	198,56
77.	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	16,00	11,96	191,36
78.	2721204115-10	Mufa de trecere din fonta meleabila d=20x25 mm	buc	3,00	38,14	114,42
79.	2721204115-11	Mufa de trecere din fonta meleabila d=65x50 mm	buc	1,00	61,23	61,23
80.	2721204115-12	Mufa de trecere din fonta meleabila d=50x40 mm	buc	1,00	56,67	56,67
81.	27212041150-1	Teu din fonta meleabila d=50x20 mm	buc	4,00	165,83	663,32
82.	27212041150-2	Teu din fonta meleabila d=50x25 mm	buc	2,00	165,83	331,66
83.	27212041150-3	Teu din fonta meleabila d=50x65 mm	buc	1,00	165,83	165,83
84.	27212041150-4	Teu din fonta meleabila d=40x15 mm	buc	8,00	64,17	513,36
85.	27212041150-5	Cot din fonta meleabila d=20 mm	buc	4,00	21,67	86,68
86.	27212041150-6	Cot din fonta meleabila d=25 mm	buc	4,00	31,67	126,68
87.	27212041150-7	Cot din fonta meleabila d=40 mm	buc	10,00	50,00	500,00
88.	27212041150-8	Cot din fonta meleabila d=50 mm	buc	6,00	88,33	529,98
89.	27212041150-9	Cot din fonta meleabila d=65 mm	buc	3,00	88,33	264,99
90.	27221033060-1	Teava din otel, zincata d=25 mm	m	25,88	27,67	716,13
91.	27221033060-2	Teava din otel, zincata d=40 mm	m	82,42	47,00	3 873,55
92.	27221033060-3	Teava din otel, zincata d=50 mm	m	72,11	69,92	5 042,21
93.	27221033060-4	Teava din otel, zincata d=65 mm	m	10,25	71,52	733,19
94.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,37	13,50	5,02
95.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,13	13,50	1,75
96.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,09	13,50	1,24
97.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,25	100,00	24,94
98.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,12	135,00	16,25
99.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,70	12,50	8,75
100.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,85	22,50	19,05
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,86	13,50	11,66
102.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,98	13,50	13,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,23	0,95	2,12

103.						
104.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	14,00	0,45	6,30
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,23	0,50	1,12
106.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,04	36,00	1,34
107.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	14,00	0,50	7,00
108.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,06	25,00	76,50
109.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,06	1,00	3,06
110.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,45	65,00	1 199,25
111.	28751142029-1	Sifon de pardoseala din fonta emaliat d=100 mm	buc	6,12	250,00	1 530,00
112.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,06	65,00	198,90
113.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,02	45,00	45,90
114.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	21,53	25,00	538,25
115.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	38,94	14,75	574,37
116.	28752742000-1	Copac tip "JT"	buc	2,06	950,00	1 957,00
117.	28752742010-1	Supapa de arc d=15 mm	buc	2,04	690,00	1 407,60
118.	28752742010-2	Supapa de arc d=50 mm	buc	1,01	1 353,00	1 373,30
119.	28752742010-3	Ventil de inchidere cu mufa d=15 mm	buc	33,66	46,00	1 548,36
120.	28752742010-4	Ventil de inchidere cu mufa d=20 mm	buc	8,16	68,00	554,88
121.	28752742010-5	Ventil de inchidere cu mufa d=25 mm	buc	6,12	98,00	599,76
122.	28752742010-6	Ventil de inchidere cu mufa d=40 mm	buc	2,03	266,00	539,98
123.	28752742010-7	Ventil de inchidere cu mufa d=50 mm	buc	3,04	402,00	1 224,09
124.	28752742010-8	Clapeta de aer d=100 mm	buc	4,06	2 576,60	10 461,00
125.	28752742040-1	Bratara din otel pentru fixare tevi d=50, 40 mm	buc	8,00	11,63	93,04
126.	28752742040-2	Хомут металлический с гайкой d=110 mm	buc	6,00	24,98	149,88
127.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,22	15,00	3,35
128.	29131242013-1	Amestecator pentru robinet de udare	buc	5,00	250,00	1 250,00
129.	29131242013-2	Amestecator pentru cazi de spalare	buc	4,00	350,00	1 400,00
130.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,01	750,00	1 507,50
131.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	14,00	450,00	6 300,00
132.	29131242020-1	Robinet de udare	buc	5,02	75,00	376,88

133.	29131242020-2	Robinet cu ventil de inchidere d=15 mm	buc	26,13	45,00	1 175,85
134.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,06	25,00	76,50
135.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,06	25,00	76,50
136.	29241273220-1	Filtru d=15 mm	buc	2,02	44,00	88,88
137.	29241273220-2	Filtru d=50 mm	buc	1,01	596,00	601,96
138.	3220137315778	Decapant	kg	0,66	25,00	16,50
139.	3320517352-1	Tuburi Armflex d=20 mm	m	70,30	3,96	278,38
140.	3320517352-2	Tuburi Armflex d=25 mm	m	48,67	4,25	206,84
141.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,50	22,50	11,25
142.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,45	22,50	32,69
Total materiale de construcții						126 480,10

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,02	300,00	4,80
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	2,07	46,00	95,22
3.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	46,00	27,60
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,07	10,00	0,67
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,04	300,00	13,50
6.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	3,00	16,00	48,00
7.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,14	25,00	3,56
8.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	1,40	28,00	39,20
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	10,00	6,00
10.	3410520006752	Automăcară 6 - 10 tf	h-ut	1,25	300,00	375,00
11.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,44	300,00	131,58
Total utilaje de construcții						745,13

Total	Lei	153 387,37
TVA	20 %	30 677,47

Total deviz:**184 064,84**

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Retele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 27 852,01 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. Retele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,81	615,00 0,00	498,15 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	2,00	49,44 49,44	98,88 98,88
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуникациями)	m3	13,60	31,92 31,92	434,11 434,11
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание)	100 m3	0,03	396,00 0,00	11,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		вытесненного грунта)				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3	0,03	675,00 0,00	20,25 0,00
6	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t	5,61	77,40 0,00	434,21 0,00
7	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,03	129,84 8,64	3,90 0,26
8	TsD01B	Împrăștierea 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 (Засыпка грунта вручную)	m3	19,00	7,44 7,44	141,36 141,36
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	19,00	23,13 20,88	439,47 396,72
10	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,74	327,00 0,00	241,98 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех.трамбовками)	100 m3	0,74	679,23 211,68	502,63 156,64
12	TsF05A	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la săpături executate în spații	m2	106,00	20,35 14,88	2 156,65 1 577,28

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)				
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)	m3	2,70	240,14 14,64	648,38 39,53
		<i>Total</i>	Lei			5 631,85
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				5 631,85 2 844,78
		1.2. Tevi				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труба канализационная из труб ПВХ SN4/SDR4 d=160x4 mm) ("Uniplast")	m	30,00	104,49 7,20	3 134,65 216,00
15	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов в колодце) (Conectare in caminul existent)	buc	1,00	12,00 12,00	12,00 12,00
		<i>Total</i>	Lei			3 146,65
		Total Tevi Inclusiv salariu				3 146,65 228,00
		1.3. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=27 m2				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	60,00	30,34 6,96	1 820,64 417,60
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	1,90	120,20 38,40	228,38 72,96

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	4,05	705,00 0,00	2 855,25 0,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	2,70	300,50 21,60	811,35 58,32
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	4,05	232,03 23,76	939,74 96,23
21	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	27,00	104,63 1,20	2 825,01 32,40
22	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	27,00	120,19 1,20	3 245,26 32,40
		<i>Total</i>	Lei			12 725,63
		Total Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=27 m2 Inklusiv salariu				12 725,63 709,91
		1.4. Evacuarea gunoiului				
23	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Порпузка)	100 m3	0,04	780,00 0,00	31,20 0,00
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,24	77,40 0,00	250,78 0,00
		<i>Total</i>	Lei			281,98
		Total Evacuarea gunoiului Inklusiv salariu				281,98
		<i>Total</i>	Lei			21 786,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rețele exterioare de canalizare				21 786,11
		Inclusiv salariu				3 782,69

		Total	Lei	21 786,11
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	851,11
		Transportarea materialelor	1 %	115,47
		Cheltuieli de regie	1 %	227,53
		Beneficiu de deviz	1 %	229,80
		Total		23 210,01
		TVA	20 %	4 642,00
				27 852,01
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		3 782,69

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de canalizare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			49,44 49,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	24,00	49,44
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуникациями)	m3			31,92 31,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	24,00	29,04
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	24,00	2,88
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren	100 m3			396,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта)	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			129,84 8,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	24,00	8,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
8	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			7,44 7,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,00	7,44
9	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			23,13 20,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	24,00	20,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			679,23 211,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	24,00	211,68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
12	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Крепления)	m2			20,35 14,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	24,00	14,88
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	135,00	0,38
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0058	100,00	0,58
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0228	13,50	0,31
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)	m3			240,14 14,64
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	24,00	14,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	220,00	225,50
		1.2. Tevi				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a	m			104,49

1	2	3	4	5	6	7
		tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труба канализационная из труб ПБХ SN4/SDR4 d=160x4 mm) ("Uniplast")				7,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	24,00	7,20
	25212167005-1	Teava din PVC SN4 d=160x4 mm	m	1,0400	91,67	95,81
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,50	1,44
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	30,00	0,03
15	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов в колодце) (Conectare in caminul existent)	buc			12,00 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	24,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	24,00	11,28
		1.3. Demontarea si restabilirea drumului din asfaltobeton S=27 m2				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			30,34 6,96
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	24,00	6,96
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	124,00	0,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,50	0,90
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			120,20 38,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	24,00	38,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	225,00	4,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	75,00	58,12
18	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			705,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			300,50 21,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	24,00	21,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			232,03 23,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,00	23,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	1,13
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
21	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			104,63 1,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	24,00	1,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 440,00	102,24
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	90,00	0,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	15,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	110,00	0,44
22	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm	m2			120,19

1	2	3	4	5	6	7
		, cu asternere mecanica				1,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	24,00	1,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	90,00	0,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	45,00	0,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	45,00	0,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	110,00	0,58
		1.4. Evacuarea gunoierului				
23	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Порпузка)	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Retele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 27 852,01 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	24,00	0,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	17,4000	24,00	417,60
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,7200	24,00	1 577,28
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,7000	24,00	64,80
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,0000	24,00	216,00
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,6320	24,00	39,17
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,9731	24,00	1 343,35
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	24,00	11,28
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0400	24,00	72,96
10.	9312040019600	Sapator	h-om	1,6470	24,00	39,53
		Total manopera				3 782,69

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,5380	1 250,00	3 172,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,9170	1 440,00	2 760,48
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,3289	300,00	698,66
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1620	90,00	14,58

5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,7375	220,00	1 262,25
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,1484	3 000,00	445,20
7.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	3,4672	12,50	43,34
8.	25212167005-1	Teava din PVC SN4 d=160x4 mm	m	31,3560	91,67	2 874,40
9.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2100	124,00	26,04
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5130	15,00	7,70
11.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,6148	100,00	61,48
12.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,2968	135,00	40,07
13.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,4168	13,50	32,63
14.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,3000	22,50	96,75
15.	4100126202818	Apa	m3	0,4725	22,50	10,63
Total materiale de construcții						11 546,71

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,4725	75,00	110,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8350	45,00	127,58
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4175	75,00	106,31
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0363	225,00	8,17
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2511	45,00	11,30
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2511	45,00	11,30
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2511	110,00	27,62
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,3495	300,00	3 404,85
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8462	300,00	253,86
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0120	300,00	3,60
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	30,00	0,90
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,4725	25,00	36,81
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,6886	45,00	345,99
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	17,6400	75,00	1 323,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,2833	300,00	684,99
Total utilaje de construcții						6 456,71

Total	Lei	21 786,11
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	851,11
Transportarea materialelor	1 %	115,47
Cheltuieli de regie	1 %	227,53
Beneficiu de deviz	1 %	229,80
Total		23 210,01
TVA	20 %	4 642,00

Total deviz:**27 852,01**

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Semnalizare de incendiu (Marca SI)

Valoarea de deviz 29 048,22 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc	1,00	939,12 936,00	939,12 936,00
2	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic	buc	5,00	51,04 48,00	255,19 240,00
3	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	52,00	50,55 48,00	2 628,86 2 496,00
4	10-08-002-02	Avertizoare "IIC": ИПП	buc	3,00	50,55 48,00	151,66 144,00
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc	2,00	24,01 24,00	48,01 48,00
6	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,00	122,34 120,00	122,34 120,00
7	08-01-121-5	Acumulator	buc	1,00	109,08 98,88	109,08 98,88
8	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,00	168,08 168,00	168,08 168,00
9	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m	3,63	496,02 484,80	1 800,57 1 759,82
10	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi, pe pereti din beton	m	238,00	12,66 7,68	3 012,16 1 827,84
11		Canal din masa plastica MNS	m	238,00	6,67	1 587,46

1	2	3	4	5	6	7
		25x16 mm			0,00	0,00
12		Cablu КПСВВнг-LS 1x2x0.5	m	363,00	4,05 0,00	1 470,15 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 292,69
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 763,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			38,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,2 %			407,60
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			145,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 647,27 7 838,54
		2. Utilaj				
13		Dispozitive de receptie si control pentru 20 raze Сигнал 20М	buc	1,00	1 115,63 0,00	1 115,63 0,00
14		Avertizor termic de incendiu СПТ-2Б	buc	5,00	161,32 0,00	806,60 0,00
15		Avertizor de incendiu ИП212-141	buc	52,00	94,60 0,00	4 919,20 0,00
16		Avertizor de incendiu manual ИПР-513-3	buc	3,00	148,24 0,00	444,72 0,00
17		Sirena LD 95	buc	2,00	148,60 0,00	297,20 0,00
18		Sursa de alimentare de rezerva 12B, 3A, 17Ah РИП-12-3А-17Аh	buc	1,00	929,25 0,00	929,25 0,00
19		Acumulator 12B, 17A/h, DELTA DT	buc	1,00	125,60 0,00	125,60 0,00
20		Emitator de radio ATS-100	buc	1,00	902,30 0,00	902,30 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 540,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			19,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 559,58

		Total	Lei	24 206,85
		TVA	20 %	4 841,37
		29 048,22		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		7 838,54		

Obiect Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			939,12 936,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	24,00	936,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,50	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	1,00	0,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
2	10-08-002-03	Avertizoare "PIC" automate: termic	buc			51,04 48,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	24,00	48,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	12,00	2,28
3	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			50,55 48,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	24,00	48,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,50	0,62
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
4	10-08-002-02	Avertizoare "PIC": ИПР	buc			50,55 48,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	24,00	48,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,50	0,62
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			24,01 24,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	24,00	24,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
6	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			122,34 120,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	24,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	10,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	2,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
7	08-01-121-5	Acumulator	buc			109,08

1	2	3	4	5	6	7
						98,88
	1	Muncitor	h-om	4,1200	24,00	98,88
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	1,00	10,20
8	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			168,08
						168,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	24,00	168,00
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,0600	1,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0060	1,00	0,01
9	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			496,02
						484,80
	1	Muncitor	h-om	20,2000	24,00	484,80
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	10,00	8,10
10	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi, pe pereti din beton	m			12,66
						7,68
	1	Muncitor	h-om	0,3200	24,00	7,68
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	1,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	20,00	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	2,50	2,58
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	1,00	0,03
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	1,00	0,03
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	25,00	2,00
11		Canal din masa plastica MNS 25x16 mm	m			6,67
						0,00
	1000001	Canal din masa plastica MNS 25x16 mm	m	1,0000	6,67	6,67
12		Cablu КПСВВнг-LS 1x2x0.5	m			4,05
						0,00
	1000002	Cablu КПСВВнг-LS 1x2x0.5	m	1,0000	4,05	4,05
		2. Utilaj				
13		Dispozitive de receptie si control pentru 20 raze Сигнал 20М	buc			1 115,63
						0,00
	1000003	Dispozitive de receptie si control pentru 20 raze Сигнал 20М	buc	1,0000	1 115,63	1 115,63
14		Avertizor termic de incendiu СИПТ-2Б	buc			161,32
						0,00
	1000004	Avertizor termic de incendiu СИПТ-2Б	buc	1,0000	161,32	161,32
15		Avertizor de incendiu ИП212-141	buc			94,60
						0,00
	1000005	Avertizor de incendiu ИП212-141	buc	1,0000	94,60	94,60
16		Avertizor de incendiu manual ИПП-513-3	buc			148,24
						0,00
	1000006	Avertizor de incendiu manual ИПП-513-3	buc	1,0000	148,24	148,24
17		Sirena LD 95	buc			148,60
						0,00
	1000007	Sirena LD 95	buc	1,0000	148,60	148,60
18		Sursa de alimentare de rezerva 12В, 3А, 17Аh РИП-12-3А-17Аh	buc			929,25
						0,00
	1000008	Sursa de alimentare de rezerva 12В, 3А, 17Аh РИП-12-3А-17Аh	buc	1,0000	929,25	929,25
19		Acumulator 12В, 17А/ч, DELTA DT	buc			125,60
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000009	Acumulator 12B, 17A/h, DELTA DT	buc	1,0000	125,60	125,60
20		Emitator de radio ATS-100	buc			902,30
						0,00
	1000010	Emitator de radio ATS-100	buc	1,0000	902,30	902,30

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Semnalizare de incendiu (Marca SI)**

Valoarea de deviz 29 048,22 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	326,61	24,00	7 838,54
		Total manopera				7 838,54

Materiale:

1.	1000001	Canal din masa plastica MNS 25x16 mm	m	238,00	6,67	1 587,46
2.	1000002	Cablu КПСВВнг-LS 1x2x0.5	m	363,00	4,05	1 470,15
3.	1000003	Dispozitive de receptie si control pentru 20 raze Сигнал 20М	buc	1,00	1 115,63	1 115,63
4.	1000004	Avertizor termic de incendiu СПТ-2Б	buc	5,00	161,32	806,60
5.	1000005	Avertizor de incendiu ИП212-141	buc	52,00	94,60	4 919,20
6.	1000006	Avertizor de incendiu manual ИПП-513-3	buc	3,00	148,24	444,72
7.	1000007	Sirena LD 95	buc	2,00	148,60	297,20
8.	1000008	Sursa de alimentare de rezerva 12B, 3A, 17Ah РИП-12-3А-17Аh	buc	1,00	929,25	929,25
9.	1000009	Acumulator 12B, 17A/h, DELTA DT	buc	1,00	125,60	125,60
10.	1000010	Emitator de radio ATS-100	buc	1,00	902,30	902,30
11.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,26	1,00	0,26
12.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,01	1,00	0,01
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,02	1,00	0,02
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	4,05	20,00	80,92
15.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,04	10,00	0,41
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	261,09	2,50	652,73
17.	1019787	Chit de etansare	kg	7,14	1,00	7,14
18.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,33	1,00	11,33
19.	4110006	Apa distilata	kg	10,20	1,00	10,20
20.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	7,14	1,00	7,14
21.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,06	1,00	0,06
22.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,43	1,00	0,43

		"ΠOC40"				
23.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,01	1,00	0,01
		Total materiale de construcții				13 368,76

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,94	10,00	29,40
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	19,04	25,00	476,00
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	10,04	12,00	120,48
		Total utilaje de construcții				625,88

Total	Lei	24 206,85
TVA	20 %	4 841,37

Total deviz:**29 048,22**Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Ventilatia

Valoarea de deviz 426 102,73 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. Lucrari tehnico sanitare				
1	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (30HT 3K.00.000-01 d315)	buc	2,00	356,20 31,20	712,40 62,40
2	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (30HT 3K.00.000-01 d250)	buc	1,00	281,20 31,20	281,20 31,20
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie	m2	52,50	282,73	14 843,38

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.100x150 кл.Н)			40,30	2 115,54
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.150x150 кл.Н)	m2	27,00	282,73 40,30	7 633,74 1 087,99
5	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.250x250 кл.Н)	m2	10,00	279,80 36,89	2 798,02 368,88
6	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.400x150 кл.Н)	m2	22,00	270,16 31,92	5 943,57 702,24
7	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x150 кл.Н)	m2	23,40	259,62 24,02	6 075,03 562,16
8	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x150 кл.Н)	m2	36,00	270,16 31,92	9 725,85 1 149,12
9	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	4,50	259,62 24,02	1 168,27 108,11

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x250 кл.Н)				
10	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.400x400 кл.Н)	m2	19,20	$\frac{259,62}{24,02}$	$\frac{4\,984,64}{461,26}$
11	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x200 кл.Н)	m2	8,00	$\frac{259,62}{24,02}$	$\frac{2\,076,93}{192,19}$
12	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x300 кл.Н)	m2	24,00	$\frac{259,62}{24,02}$	$\frac{6\,230,80}{576,58}$
13	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x400 кл.Н)	m2	160,00	$\frac{252,74}{19,42}$	$\frac{40\,437,76}{3\,106,56}$
14	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.800x400 кл.Н)	m2	7,20	$\frac{258,25}{17,86}$	$\frac{1\,859,37}{128,56}$
15	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu	m2	14,00	$\frac{279,80}{36,89}$	$\frac{3\,917,22}{516,43}$

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x150 кл.Н)				
16	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d315mm кл.Н)	m2	34,62	<u>276,72</u> 31,92	<u>9 580,05</u> 1 105,07
17	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x150 кл.Н)	m2	17,50	<u>279,80</u> 36,89	<u>4 896,53</u> 645,54
18		Крепление воздуховодов	kg	40,00	<u>15,00</u> 0,00	<u>600,00</u> 0,00
19	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минераловатные прошивные М- 75 толщ. 40 мм)	m2	90,00	<u>77,24</u> 11,23	<u>6 951,80</u> 1 010,88
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	90,00	<u>16,74</u> 5,59	<u>1 506,89</u> 503,28
21	VA20A pretul firmei	Заслонка воздушная P100xP150	buc	4,00	<u>450,00</u> 0,00	<u>1 800,00</u> 0,00
22	VA20A pretul firmei	Заслонка воздушная P150xP150	buc	3,00	<u>500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка	buc	7,00	<u>239,12</u> 12,00	<u>1 673,84</u> 84,00

1	2	3	4	5	6	7
		вентиляционная MV-450)				
24	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm кл.П	m2	2,50	299,16 82,56	747,91 206,40
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 250 mm кл.П	m2	4,50	433,84 59,04	1 952,28 265,68
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450 - 250 mm кл.П	m2	5,60	433,84 59,04	2 429,50 330,62
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d=250 mm кл.П	m2	11,80	625,48 90,72	7 380,71 1 070,50
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	5,00	97,07 12,00	485,35 60,00
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	3,00	105,58 12,00	316,74 36,00
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc	34,00	99,49 12,00	3 382,66 408,00
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x100)	buc	24,00	117,58 12,00	2 821,92 288,00
32	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	48,00	125,75	6 036,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 400x100)			12,00	576,00
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc	6,00	141,65 12,00	849,90 72,00
34	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Угольный фильтр NTC 4 разм. 592x592x292)	buc	1,00	1 526,25 327,60	1 526,25 327,60
		<i>Total</i>	Lei			165 126,51
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			4 085,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1 464,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 706,77
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			1 723,84
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				174 107,84 18 158,80
		2. Montarea utilajului				
35	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Вентилятор RS80-50L3 N=1.893 кВт)	buc	1,00	369,62 360,72	369,62 360,72
36	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Воздушный фильтр FFK-80-50 и фильтрованный элемент BFK 80-50-5)	buc	1,00	776,25 327,60	776,25 327,60
37	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ 80- 60 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc	1,00	89,82 89,52	89,82 89,52
38	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель LDR 80-50)	buc	1,00	73,70 31,20	73,70 31,20

1	2	3	4	5	6	7
39	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкое соединение DS 80-50)	buc	5,00	68,00 66,00	340,00 330,00
40	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер электрический RB 80-50/45 T=28,43кВт)	buc	1,00	286,35 238,08	286,35 238,08
41	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Кухонный вентилятор КВТ 250 E-4 N=1,84кВт)	buc	1,00	283,30 277,20	283,30 277,20
42	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw (Вентилятор канальный K100XL N=0.32кВт)	buc	2,00	303,94 297,84	607,88 595,68
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентилятор канальный KD315XL1 N=0.32кВт)	buc	2,00	283,30 277,20	566,60 554,40
44	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентилятор 150Sturbo N=0.03кВт)	buc	1,00	283,30 277,20	283,30 277,20
45	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушители LDC, LDK)	buc	5,00	36,99 20,64	184,95 103,20
46	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуператором)	buc	1,00	1 492,10 1 361,76	1 492,10 1 361,76

1	2	3	4	5	6	7
		MANUFACTURER vents vvs 01-650 Типоразмер vvs 030 N _{дв.} =2,2кВт N _{кал.} =18,0кВт)				
47	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ 80-50 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc	1,00	89,82 89,52	89,82 89,52
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка PH-200)	buc	3,00	12,95 12,00	38,85 36,00
		<i>Total</i>	Lei			5 482,54
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 051,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			6,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			280,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			68,21
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				6 889,15 4 672,08
		3. Costul utilajului				
49	Pretul firmei	Вентилятор RS80-50L3 N=1.893 кВт	buc	1,00	24 758,00 0,00	24 758,00 0,00
50	Pretul firmei	Воздушный фильтр FFK-80-50	buc	1,00	6 372,00 0,00	6 372,00 0,00
51	Pretul firmei	Заслонка КВУ 80-60	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
52	Pretul firmei	Электропривод типа Belimo LF230	buc	1,00	8 208,00 0,00	8 208,00 0,00
53	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 80-50	buc	1,00	6 516,00 0,00	6 516,00 0,00
54	Pretul firmei	Гибкое соединение DS 80-50	buc	5,00	124,60 0,00	623,00 0,00
55	Pretul firmei	Калорифер электрический RB 80-50/45 T=28,43кВт	buc	1,00	20 276,00 0,00	20 276,00 0,00
56	Pretul firmei	Фильтрованный элемент BFK 80-50-5	buc	1,00	2 646,00 0,00	2 646,00 0,00
57	Pretul	Кухонный вентилятор КВТ 250	buc	1,00	29 456,00	29 456,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	E-4 N=1,84кВт			0,00	0,00
58	Pretul firmei	Вентилятор канальный K100XL N=0.32кВт	buc	2,00	<u>2 646,00</u> 0,00	<u>5 292,00</u> 0,00
59	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD315XL1 N=0.32кВт	buc	2,00	<u>10 638,00</u> 0,00	<u>21 276,00</u> 0,00
60	Pretul firmei	Вентилятор 150Sturbo N=0.03кВт	buc	1,00	<u>2 401,60</u> 0,00	<u>2 401,60</u> 0,00
61	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315	buc	2,00	<u>2 358,00</u> 0,00	<u>4 716,00</u> 0,00
62	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 250	buc	1,00	<u>1 998,00</u> 0,00	<u>1 998,00</u> 0,00
63	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 100	buc	2,00	<u>1 836,00</u> 0,00	<u>3 672,00</u> 0,00
64	Pretul firmei	Приточно-вытяжная установка с рекуператором MANUFACTURER vents vvs 01- 650 Типоразмер vvs 030 Ндв.=2,2кВт Нкал.=18,0кВт	buc	1,00	<u>25 000,00</u> 0,00	<u>25 000,00</u> 0,00
65	Pretul firmei	Заслонка КВУ 80-50	buc	1,00	<u>750,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
66	Pretul firmei	Электропривод типа Belimo LF230	buc	1,00	<u>8 208,00</u> 0,00	<u>8 208,00</u> 0,00
67	Pretul firmei	Решетка PH-200	buc	3,00	<u>274,18</u> 0,00	<u>822,54</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			173 741,14
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			347,48
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				174 088,62

		Total	Lei	355 085,61
		TVA	20 %	71 017,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		426 102,73 22 830,88

Obiect Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico sanitare				
1	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (30HT 3K.00.000-01 d315)	buc			356,20 31,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	24,00	31,20
	27104036425-1	30HT 3K.00.000-01 d315	buc	1,0000	325,00	325,00
2	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (30HT 3K.00.000-01 d250)	buc			281,20 31,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	24,00	31,20
	27104036425-2	30HT 3K.00.000-01 d250	buc	1,0000	250,00	250,00
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.100x150 кл.Н)	m2			282,73 40,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	24,00	40,30
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,25	0,76
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-utaj	0,0540	10,00	0,54
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.150x150 кл.Н)	m2			282,73 40,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	24,00	40,30
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	1,25	0,76
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-utaj	0,0540	10,00	0,54
5	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.250x250 кл.Н)	m2			279,80 36,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	24,00	36,89
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	1,25	1,14
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-utaj	0,0640	10,00	0,64
6	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla	m2			270,16

1	2	3	4	5	6	7
		zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.400x150 кл.Н)				31,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	24,00	31,92
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,25	1,51
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
7	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x150 кл.Н)	m2			259,62 24,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	24,00	24,02
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,25	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
8	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x150 кл.Н)	m2			270,16 31,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	24,00	31,92
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,50	5,55
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,25	2,78
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	1,25	1,51
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
9	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x250 кл.Н)	m2			259,62 24,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	24,00	24,02
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,25	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
10	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.400x400 кл.Н)	m2			259,62 24,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	24,00	24,02
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,25	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
11	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x200 кл.Н)	m2			259,62 24,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	24,00	24,02
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,25	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
12	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x300 кл.Н)	m2			259,62 24,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	24,00	24,02
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	1,25	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
13	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x400 кл.Н)	m2			252,74 19,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	24,00	19,42
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	1,25	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
14	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.800x400 кл.Н)	m2			258,25 17,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	24,00	17,86
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,25	2,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	1,25	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
15	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x150 кл.Н)	m2			279,80 36,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	24,00	36,89
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	1,25	1,14
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
16	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d315mm кл.Н)	m2			276,72 31,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	24,00	31,92
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	1,25	1,26
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,40
17	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x150 кл.Н)	m2			279,80 36,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	24,00	36,89
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	220,00	222,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,58

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,25	3,79
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	1,25	1,14
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
18		Крепление воздухопроводов	kg			15,00
						0,00
	10000001	Крепление воздухопроводов	kg	1,0000	15,00	15,00
19	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii peste 35 cm (Плиты минераловатные прошивные М-75 толщ. 40 мм)	m2			77,24
						11,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	24,00	11,23
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	64,18	65,34
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	13,50	0,12
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,50	0,55
20	Izi05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			16,74
						5,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	24,00	5,59
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum. IA 600	m2	1,1020	8,60	9,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	13,50	1,67
21	VA20A pretul firmei	Заслонка воздушная P100xP150	buc			450,00
						0,00
	10000002	Заслонка воздушная P100xP150	buc	1,0000	450,00	450,00
22	VA20A pretul firmei	Заслонка воздушная P150xP150	buc			500,00
						0,00
	10000003	Заслонка воздушная P150xP150	buc	1,0000	500,00	500,00
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная MV-450)	buc			239,12
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-1	Решетка вентиляционная MV-450	buc	1,0000	226,17	226,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
24	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm кл. II	m2			299,16
						82,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	24,00	82,56
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	12,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,00	21,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,50	0,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	22,50	65,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,50	106,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 250 mm кл. II	m2			433,84
						59,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	24,00	59,04

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	12,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,00	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,50	0,55
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,50	64,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,50	102,26
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	22,50	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450 - 250 mm кл.П	m2			433,84 59,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	24,00	59,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	12,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,00	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,00	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	13,50	0,55
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	22,50	64,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,50	102,26
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	22,50	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d=250 mm кл.П	m2			625,48 90,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	24,00	90,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,50	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	12,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,00	18,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,00	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,50	0,41
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,50	106,81
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	22,50	214,30
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	22,50	172,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc			97,07 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-2	Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	1,0000	84,12	84,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка	buc			105,58 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		вентиляционная RAG 200x150)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-3	Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	1,0000	92,63	92,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc			99,49 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-4	Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc	1,0000	86,54	86,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x100)	buc			117,58 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-5	Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	1,0000	104,63	104,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 400x100)	buc			125,75 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-6	Решетка вентиляционная RAG 400x100	buc	1,0000	112,80	112,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc			141,65 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-7	Решетка вентиляционная RAG 600x150	buc	1,0000	128,70	128,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
34	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Угольный фильтр NTC 4 разм. 592x592x292)	buc			1 526,25 327,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	24,00	327,60
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,60
	29241273210-1	Угольный фильтр NTC 4 разм. 592x592x292	buc	1,0000	750,00	750,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	46,00	6,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		2. Montarea utilajului				
35	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Вентилятор RS80-50L3 N=1.893 кВт)	buc			369,62 360,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,0300	24,00	360,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	46,00	6,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
36	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Воздушный фильтр FFK-80-50 и фильтрованный элемент BFK 80-50-5)	buc			776,25 327,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	24,00	327,60
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	46,00	6,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
37	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ 80-60 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc			89,82 89,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7300	24,00	89,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
38	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель LDR 80-50)	buc			73,70 31,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	24,00	31,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	15,00	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,50	16,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,45	14,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,35	11,20
39	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкое соединение DS 80-50)	buc			68,00 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	24,00	66,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	25,00	2,00
40	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер электрический RB 80-50/45 T=28,43кВт)	buc			286,35 238,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	24,00	238,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,60	10,85
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	75,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
41	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Кухонный вентилятор KBT 250 E-4 N=1,84кВт)	buc			283,30 277,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	24,00	277,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
42	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw (Вентилятор канальный K100XL N=0.32кВт)	buc			303,94 297,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	24,00	297,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
43	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентилятор канальный KD315XL1 N=0.32кВт)	buc			283,30 277,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	24,00	277,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
44	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Вентилятор 150Sturbo N=0.03кВт)	buc			283,30 277,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	24,00	277,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
45	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушители LDC, LDK)	buc			36,99 20,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	24,00	20,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
46	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru	buc			1 492,10

1	2	3	4	5	6	7
		amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуператором MANUFACTURER vents vvs 01-650 Типоразмер vvs 030 Nдв.=2,2кВт Nкал.=18,0кВт)				1 361,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	24,00	1 361,76
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,60	2,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	12,00	3,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,55	8,84
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,11
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,95	15,28
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	46,00	18,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
47	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ 80-50 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc			89,82 89,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7300	24,00	89,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка PH-200)	buc			12,95 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	24,00	11,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	24,00	0,72
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
		3. Costul utilajului				
49	Pretul firmei	Вентилятор RS80-50L3 N=1.893 кВт	buc			24 758,00 0,00
	10000004	Вентилятор RS80-50L3 N=1.893 кВт	buc	1,0000	24 758,00	24 758,00
50	Pretul firmei	Воздушный фильтр FFK-80-50	buc			6 372,00 0,00
	10000005	Воздушный фильтр FFK-80-50	buc	1,0000	6 372,00	6 372,00
51	Pretul firmei	Заслонка КВУ 80-60	buc			750,00 0,00
	10000006	Заслонка КВУ 80-60	buc	1,0000	750,00	750,00
52	Pretul firmei	Электропривод типа Belimo LF230	buc			8 208,00 0,00
	10000007	Электропривод типа Belimo LF230	buc	1,0000	8 208,00	8 208,00
53	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 80-50	buc			6 516,00 0,00
	10000008	Шумоглушитель LDR 80-50	buc	1,0000	6 516,00	6 516,00
54	Pretul firmei	Гибкое соединение DS 80-50	buc			124,60 0,00
	10000009	Гибкое соединение DS 80-50	buc	1,0000	124,60	124,60
55	Pretul firmei	Калорифер электрический RB 80-50/45 T=28,43кВт	buc			20 276,00 0,00
	10000010	Калорифер электрический RB 80-50/45 T=28,43кВт	buc	1,0000	20 276,00	20 276,00
56	Pretul firmei	Фильтрованный элемент BFK 80-50-5	buc			2 646,00 0,00
	10000011	Фильтрованный элемент BFK 80-50-5	buc	1,0000	2 646,00	2 646,00
57	Pretul firmei	Кухонный вентилятор KBT 250 E-4 N=1,84квт	buc			29 456,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10000012	Кухонный вентилятор КВТ 250 Е-4 N=1,84кВт	buc	1,0000	29 456,00	29 456,00
58	Pretul firmei	Вентилятор канальный К100XL N=0.32кВт	buc			2 646,00
						0,00
	10000013	Вентилятор канальный К100XL N=0.32кВт	buc	1,0000	2 646,00	2 646,00
59	Pretul firmei	Вентилятор канальный КД315XL1 N=0.32кВт	buc			10 638,00
						0,00
	10000014	Вентилятор канальный КД315XL1 N=0.32кВт	buc	1,0000	10 638,00	10 638,00
60	Pretul firmei	Вентилятор 150Sturbo N=0.03кВт	buc			2 401,60
						0,00
	10000015	Вентилятор 150Sturbo N=0.03кВт	buc	1,0000	2 401,60	2 401,60
61	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 315	buc			2 358,00
						0,00
	10000016	Шумоглушитель LDC 315	buc	1,0000	2 358,00	2 358,00
62	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 250	buc			1 998,00
						0,00
	10000017	Шумоглушитель LDC 250	buc	1,0000	1 998,00	1 998,00
63	Pretul firmei	Шумоглушитель LDC 100	buc			1 836,00
						0,00
	10000018	Шумоглушитель LDC 100	buc	1,0000	1 836,00	1 836,00
64	Pretul firmei	Приточно-вытяжная установка с рекуператором MANUFACTURER vents vvs 01-650 Типоразмер vvs 030 Nдв.=2,2кВт Nкал.=18,0кВт	buc			25 000,00
						0,00
	10000019	Приточно-вытяжная установка с рекуператором MANUFACTURER vents vvs 01-650 Типоразмер vvs 030 Nдв.=2,2кВт Nкал.=18,0кВт	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
65	Pretul firmei	Заслонка КВУ 80-50	buc			750,00
						0,00
	10000020	Заслонка КВУ 80-50	buc	1,0000	750,00	750,00
66	Pretul firmei	Электропривод типа Belimo LF230	buc			8 208,00
						0,00
	10000007	Электропривод типа Belimo LF230	buc	1,0000	8 208,00	8 208,00
67	Pretul firmei	Решетка PH-200	buc			274,18
						0,00
	10000021	Решетка PH-200	buc	1,0000	274,18	274,18

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Ventilatia**

Valoarea de deviz 426 102,73 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	61,10	24,00	1 466,40
2.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	63,09	24,00	1 514,16
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	819,30	24,00	19 663,12
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,90	24,00	93,60

5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,90	24,00	93,60
		Total manopera				22 830,88

Materiale:

1.	10000001	Крепление воздухопроводов	kg	40,00	15,00	600,00
2.	10000002	Заслонка воздушная P100xP150	buc	4,00	450,00	1 800,00
3.	10000003	Заслонка воздушная P150xP150	buc	3,00	500,00	1 500,00
4.	10000004	Вентилятор RS80-50L3 N=1.893 кВт	buc	1,00	24 758,00	24 758,00
5.	10000005	Воздушный фильтр FFK-80-50	buc	1,00	6 372,00	6 372,00
6.	10000006	Заслонка KBY 80-60	buc	1,00	750,00	750,00
7.	10000007	Электропривод типа Belimo LF230	buc	2,00	8 208,00	16 416,00
8.	10000008	Шумоглушитель LDR 80-50	buc	1,00	6 516,00	6 516,00
9.	10000009	Гибкое соединение DS 80-50	buc	5,00	124,60	623,00
10.	10000010	Калорифер электрический RB 80-50/45 T=28,43кВт	buc	1,00	20 276,00	20 276,00
11.	10000011	Фильтрованный элемент BFK 80-50-5	buc	1,00	2 646,00	2 646,00
12.	10000012	Кухонный вентилятор KBT 250 E-4 N=1,84кВт	buc	1,00	29 456,00	29 456,00
13.	10000013	Вентилятор канальный K100XL N=0.32кВт	buc	2,00	2 646,00	5 292,00
14.	10000014	Вентилятор канальный KD315XL1 N=0.32кВт	buc	2,00	10 638,00	21 276,00
15.	10000015	Вентилятор 150Sturbo N=0.03кВт	buc	1,00	2 401,60	2 401,60
16.	10000016	Шумоглушитель LDC 315	buc	2,00	2 358,00	4 716,00
17.	10000017	Шумоглушитель LDC 250	buc	1,00	1 998,00	1 998,00
18.	10000018	Шумоглушитель LDC 100	buc	2,00	1 836,00	3 672,00
19.	10000019	Приточно-вытяжная установка с рекуператором MANUFACTURER vents vvs 01-650 Типоразмер vvs 030 Ндв.=2,2кВт Нкал.=18,0кВт	buc	1,00	25 000,00	25 000,00
20.	10000020	Заслонка KBY 80-50	buc	1,00	750,00	750,00
21.	10000021	Решетка PH-200	buc	3,00	274,18	822,54
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,28	15,00	19,25
23.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,00	15,00	60,00
24.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,43	15,00	6,39
25.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,00	20,00	800,00
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,74	12,50	9,24
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,25	36,00	9,01
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,25	14,50	3,57
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,88	12,00	10,60
30.	2524217304531	Fisie de etansare	m	684,35	1,25	855,43
31.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	464,52	220,00	102 194,22
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,01	1,60	6,42
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	65,00	1,60	104,00
34.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	99,18	8,60	852,95
35.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	91,62	64,18	5 880,17
36.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	36,40	22,50	818,90
37.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	113,79	22,50	2 560,20
38.	27104036425-1	ЗОНТ ЗК.00.000-01 d315	buc	2,00	325,00	650,00
39.	27104036425-2	ЗОНТ ЗК.00.000-01 d250	buc	1,00	250,00	250,00
40.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	164,02	22,50	3 690,54
41.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	112,39	22,50	2 528,70
42.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm	kg	0,50	15,00	7,54

		(banda de otel)				
43.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	32,33	15,00	484,95
44.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,55	15,00	173,32
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,81	13,50	10,94
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	14,85	13,50	200,47
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,84	13,50	11,36
48.	28112363062-1	Решетка вентиляционная MV-450	buc	7,00	226,17	1 583,19
49.	28112363062-2	Решетка вентиляционная RAG 200x100	buc	5,00	84,12	420,60
50.	28112363062-3	Решетка вентиляционная RAG 200x150	buc	3,00	92,63	277,89
51.	28112363062-4	Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc	34,00	86,54	2 942,36
52.	28112363062-5	Решетка вентиляционная RAG 300x100	buc	24,00	104,63	2 511,12
53.	28112363062-6	Решетка вентиляционная RAG 400x100	buc	48,00	112,80	5 414,40
54.	28112363062-7	Решетка вентиляционная RAG 600x150	buc	6,00	128,70	772,20
55.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 607,52	0,25	651,88
56.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	2 325,83	0,25	581,46
57.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	92,00	0,35	32,20
58.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,04	0,60	4,82
59.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	0,35	21,11
60.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,09	0,60	10,85
61.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	0,95	15,28
62.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	78,39	0,50	39,20
63.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	0,55	8,84
64.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	92,00	0,45	41,40
65.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 607,52	0,50	1 303,76
66.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	2 325,83	0,50	1 162,91
67.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,10	42,00	4,28
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 707,56	0,50	1 353,78
69.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2 325,83	0,50	1 162,91
70.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	19,50	1,00	19,50
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,25	2,50	0,62
72.	29241273210-1	Угольный фильтр NTC 4 разм. 592x592x292	buc	1,00	750,00	750,00
Total materiale de construcții						320 925,87

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	75,00	22,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,58	10,00	25,82
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	44,09	10,00	440,92
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	25,00	37,50
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,45	46,00	66,70
Total utilaje de construcții						593,44

Total	Lei	355 085,61
TVA	20 %	71 017,12

Total deviz:**426 102,73**

**Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol
cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu
amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului
Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Incalzire

Valoarea de deviz 156 633,79 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. Lucrari tehnico sanitare				
		1.1. Сантехработы				
1	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.2 mm	m	25,00	41,18 11,52	1 029,45 288,00
2	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	25,00	4,36 2,16	109,00 54,00
3	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	25,00	2,63 2,16	65,80 54,00
4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	147,00	705,20 9,60	103 663,86 1 411,20
5	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	147,00	18,89 11,52	2 777,57 1 693,44
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc	140,00	19,40 2,40	2 716,00 336,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Пробка радиаторная)				
7	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	140,00	25,05 4,80	3 507,00 672,00
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,00	20,52 5,52	205,20 55,20
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой Giacomini (R5TG) d=15 mm)	buc	36,00	107,30 3,60	3 862,80 129,60
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой Giacomini (R14TG) d=15 mm)	buc	36,00	119,32 3,60	4 295,52 129,60
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный кран)	buc	36,00	70,02 2,40	2 520,72 86,40
		<i>Total</i>	Lei			124 752,91
		Total Сантехработы Inclusiv salariu				124 752,91 4 909,44
		1.2. Демонтаж				
12	RpVC38A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de inalta presiune etc., avind un debit de aer tratat de 660-14600 mc/h (Снятие осевых вентиляторов В-06-300)	buc	1,00	257,85 198,00	257,85 198,00
13	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de	m	25,00	16,54 9,12	413,49 228,00

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 25x2 mm				
14	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	26,00	4,32 4,32	112,32 112,32
		<i>Total</i>	Lei			783,65
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				783,65 538,32
		<i>Total</i>	Lei			125 536,56
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				125 536,56 5 447,76

		Total	Lei	125 536,56
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	1 225,75
		Transportarea materialelor	1 %	1 193,93
		Cheltuieli de regie	1 %	1 279,56
		Beneficiu de deviz	1 %	1 292,36
		Total		130 528,16
		TVA	20 %	26 105,63
				156 633,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 447,76

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico sanitare				
		1.1. Сантехработы				
1	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.2 mm	m			41,18 11,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	24,00	11,52

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010-1	Teava din otel d=25x2.2 mm	m	1,0150	27,67	28,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	14,50	0,93
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,50	0,23
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
2	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			4,36 2,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	24,00	2,16
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,20
3	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			2,63 2,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	24,00	2,16
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	26,00	0,21
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	12,00	0,14
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	15,00	0,12
4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			705,20 9,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	24,00	9,60
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	686,41	693,27
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	74,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	60,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,00	0,92
5	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			18,89 11,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	24,00	11,52
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	26,00	2,60
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	12,00	1,80
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	26,00	2,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,00	0,38
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Пробка радиаторная)	buc			19,40 2,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	24,00	2,40
	29131345000-1	Пробка радиаторная	buc	1,0000	14,50	14,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
7	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			25,05 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	24,00	4,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,75	14,75
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,65	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	28,00	4,20
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,52 5,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	24,00	5,52
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой Giacomini (R5TG) d=15 mm)	buc			107,30 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	24,00	3,60
	28752742051-1	Ручной угловой клапан с герм.прокладкой Giacomini (R5TG) d=15 mm	buc	1,0000	102,16	102,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой Giacomini (R14TG) d=15 mm)	buc			119,32 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	24,00	3,60
	28752742051-2	Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой Giacomini (R14TG) d=15 mm	buc	1,0000	114,18	114,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный кран)	buc			70,02 2,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	24,00	2,40
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	65,12	65,12
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		1.2. Демонтаж				
12	RpVC38A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de inalta presiune etc., avind un debit de aer tratat de 660-14600 mc/h (Снятие осевых вентиляторов В-06-300)	buc			257,85 198,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,2500	24,00	198,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	15,00	1,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	60,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	14,50	1,59
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
13	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 25x2 mm	m			16,54 9,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	24,00	9,12
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,33	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	14,50	2,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	60,00	1,74
14	RpIB11H	Demontarea serpantinilor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			4,32 4,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	24,00	4,32

Reparatia capitala a incaperilor aflate in demisol cladirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chisinau cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic "Migeli Cervantes Saavedra".

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Incalzire**

Valoarea de deviz 156 633,79 Lei

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

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	131,7500	24,00	3 162,00
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,1800	24,00	340,32
3.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,2500	24,00	198,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	72,8100	24,00	1 747,44
		Total manopera				5 447,76

Materiale:

1.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	60,00	3,00
----	---------------	----------------	----	--------	-------	------

2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,1860	60,00	311,16
3.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0441	74,00	3,26
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,8750	15,00	58,12
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	15,00	1,50
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6000	12,50	32,50
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,6850	14,50	82,43
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	22,3500	12,00	268,20
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	14,9000	26,00	387,40
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,0660	20,00	181,32
11.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	14,7000	26,00	382,20
12.	25212167010-1	Teava din otel d=25x2.2 mm	m	25,3750	27,67	702,13
13.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	17,6000	25,00	440,00
14.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	15,00	150,00
15.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0750	13,50	1,01
16.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4250	13,50	5,74
17.	2822115700001	Radiator	m2	148,4700	686,41	101 911,29
18.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	140,0000	14,75	2 065,00
19.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	280,0000	0,65	182,00
20.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,5000	8,33	62,48
21.	28752742051-1	Ручной угловой клапан с герм.прокладкой Giacomini (R5TG) d=15 mm	buc	36,0000	102,16	3 677,76
22.	28752742051-2	Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой Giacomini (R14TG) d=15 mm	buc	36,0000	114,18	4 110,48
23.	29131345000-1	Пробка радиаторная	buc	140,0000	14,50	2 030,00
24.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	36,0000	65,12	2 344,32
Total materiale de construcții						119 393,30

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,0000	55,00	55,00
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	21,0000	28,00	588,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
Total utilaje de construcții						695,50

Total	Lei	125 536,56
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	1 225,75
Transportarea materialelor	1 %	1 193,93
Cheltuieli de regie	1 %	1 279,56
Beneficiu de deviz	1 %	1 292,36
Total		130 528,16
TVA	20 %	26 105,63

Total deviz:**156 633,79**

FORMULARUL F3.5

DECLARAȚIE

de neîncadrare în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015

Subsemnatul, **Tcaci Alexandr** reprezentant împuternicit al **“StroyEnergoGrup” SRL** în calitate de ofertant/ofertant asociat, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Subsemnatul, **Tcaci Alexandr** reprezentant împuternicit al **“StroyEnergoGrup” SRL**, în calitate de ofertant/ofertant asociat, la procedura **Licitație Deschisă nr. 21010202** pentru atribuirea contractului de achiziție publică avînd ca obiect **“Lucrări de reparație capitală a încăperilor aflate în demisolul clădirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chișinău cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic „Miquel de Cervantes Saavedra””,** codul CPV 45400000-1, la data de **13.08.2019**, organizată de **Direcția Generală Educație Tineret și Sport.**

declar pe propria răspundere că:

- a) nu am intrat în proces de insolabilitate ca urmare a hotărârii judecătorești;
- b) mi-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în RM sau în țara în care sunt stabilit până la data solicitată;
- c) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- d) nu sunt inclus în Lista de interdicție a operatorilor economici.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **“StroyEnergoGrup” SRL**

FORMULARUL F3.6**DECLARAȚIA PRIVIND CONDUITA ETICĂ ȘI NEIMPLICAREA ÎN PRACTICI FRAUDULOASE ȘI DE CORUPERE**

Data: **13.08.2019**

Numărul **Licitație Deschisă: 21010202**

Către: **Direcția Generală Educație Tineret și Sport**

“StroyEnergoGrup” SRL confirmă prin prezență că:

Subsemnatul, **Tcaci Alexandr** reprezentant împuternicit al **“StroyEnergoGrup” SRL** în calitate de ofertant/ofertant asociat, confirm prin prezenta că:

1. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu este în relații care ar fi putut considerate ca un conflict de interese, conform prevederilor din documentele de licitație, punctul IPO4.

2. În cazul în care vom afla despre faptul unui conflict potențial, vom raporta imediat informația respectivă către autoritatea contractantă.

3. Nici unul dintre angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele sau asociații ai lor nu a fost angajat în practici de corupere, escrocherie, complotare, constrângere sau alte practici anticoncurențiale în procesul pregătirii ofertei din cadrul prezentei licitații, conform prevederilor din documentele de licitație, punctul IPO8.

4. În legătură cu procedura respectivă de licitație și cu orice contract care, eventual, ne va fi adjudecat ca rezultat al acesteia, nu au fost, nici nu vor fi efectuate nici un fel de plăți către angajații, companionii, agenții, acționarii, consultanții, partenerii noștri sau rudele lor, care sînt implicați în achiziția publică, implementarea contractului și aprobarea plăților contractuale în numele autorității contractante.

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **“StroyEnergoGrup” SRL**

FORMULARUL F3.7

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele “SroyEnergoGrup” SRL
2. Codul fiscal 1011600010886
3. Adresa sediului central mun. Chisinau, str. Mihai Viteazul, 2A, ap.(of.) 13
4. Telefon 022-24-27-16; contabilitatea 022-43-03-80
Fax 022-24-27-16
E-mail stroyenergogrup@gmail.com
5. Certificatul de înregistrare MD 0108145 din 24.03.2011, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat
6. Obiectul de activitate, pe domenii: montarea, reglarea si punerea in functie cazanelor de abur, montarea centralelor termice cu cazane de apa fierbinte, montarea sistemelor de alimentare cu apa-gaze, instalatii si retele tehnico-sanitare.
7. Licența (certificat) Licenta Seria AMMII №037437 din 26 mai 2011
Autorizatie tehnica in domeniul securitatii industriale seria SI-2011 №0539 din 26.05.2011
Autorizatie tehnica in domeniul securitatii industriale seria SI-2012 №0738 din 04.06.2012
8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: _____
9. Principala piață de afaceri: Republica Moldova.
10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. d/o	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, mii lei	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, echivalent dolari SUA
1.	2016	1 947 485,00	
2	2017	1 296 355,00	
3	2018	3 746 593,00	
Media anuală:		2 330 144,33	

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **”SroyEnergoGrup” SRL**

FORMULARUL F3.8**DECLARAȚIE****privind obligațiile contractuale față de alți beneficiari**

Nr.	Denumirea beneficiarului	Natura obligațiilor contractuale	Suma obligațiilor contractuale
1.	Primăria com. Ecaterinovca	Replanificarea blocului Γ a școlii primare din s. Ecaterinovca r-nul Cimișlia în grădiniță de copii	1 199 855,46
2.	DETS sectorul Râșcani	Lucrări de reparație generală la LT Kiril și Metodii (Resistematizarea blocului „D”)	3 359 872,74

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **”StroyEnergoGrup” SRL**

FORMULARUL F3.11

DECLARAȚIE

privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului

№	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru executia lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate prin dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
1	Macara auto «Ивановец»	buc		1
2	Mașina de ascuțit instrumente	buc	2	
3	Mașina de sfredelire radială 2M 55, verticală 2H 150	buc	2	
4	Mașina-pres de tăiat fer	buc	1	
5	Compressor 2BYI-2,5 13m	buc	1	
6	Resiver	buc	2	
7	Pres mecanic de mână	buc	1	
8	Valțuri mecanice	buc	1	
9	Valțuri de mână	buc	1	
10	Mașina de taiet metal rotund	buc	2	
11	Rule	buc	4	
12	Aparat de sudură Д 301	buc		1
13	Excavator	buc		1
14	Aparat de sudură ВД-402	buc	2	
15	Aparat de sudură ВД-405	buc	2	
16	Aparat de sudură ВД-300	buc	2	
17	Reostat electric-balast	buc		2
18	Menghina mecanică, menghină pentru lăvătuș (domcrat)	buc	3	
19	Aparat de sudura pentru tevi PE	buc		1
20	Generator electric „Honda”	buc	1	
21	Autocamion „Mersedes 312 TDI”	buc	1	
22	Betoniera 0.5 m3	buc	1	
23	Nivela cu laser PMC 36 Hilti	buc	1	
24	Compactor manual	buc	1	
25	Excavator ATLAS	buc		1
26	Дефектоскоп УД-2-12/ПМД-70	buc	2	
27	Толщиномер – УТ-93П	buc	1	
28	Стилоскоп СЛ-11А	buc	1	

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **”StroyEnergoGrup” SRL**

FORMULARUL F3.12

DECLARAȚIE privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate			
			Vechimea în muncă în specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare Data eliberării
		Diriginte de lucrari specializate			
1	<i>Tcaci A.I.</i>	Diriginte de lucrari specializate	15		Atestat № 1292 din 24.06.2016
2	<i>Mihaila I.N.</i>	Diriginte de lucrari specializate	17		Atestat № 0682 din 04.06.2013
4	<i>Tătaru P.N.</i>	Diriginte de șantier	36		Atestat № 2289 din 26.05.2011
5	<i>Kalinin A. M.</i>	Diriginte de lucrari specializate	27		Atestat № 3461- 13 din 13.12.2013
		Diferite specialiști			
6	2 oameni	Fierar			
7	1 oameni	Betonist			
8	3 oameni	Dulgher			
9	5 oameni	Sudor			
10	3 oameni	Zidar-vopsitor			
11	2 oameni	Timplar			
12	3 oameni	Instalator			
13	8 oameni	Diferite muncitor			

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **"StroyEnergoGrup" SRL**

FORMULARUL F3.13

LISTA SUBCONTRACTORILOR ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA

Lucrări de reparație capitală a încăperilor aflate în demisolul clădirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chișinău cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic „Miquel de Cervantes Saavedra”

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.	<u>Nu sunt</u>	-	-	
2.	-	-	-	
3.	-	-	-	
4.	-	-	-	

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **”StroyEnergoGrup” SRL**

FORMULARUL F3.14**INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA**

Lucrări de reparație capitală a încăperilor aflate în demisolul clădirii din str. Gr. Ureche 30, mun. Chișinău cu amplasarea cantinei pentru 500 elevi, a Liceului Teoretic „Miquel de Cervantes Saavedra”

în vederea participării la procedura de adjudecare a executării obiectivului de investiție

- a) **NU SUNT** _____
 b) _____
 c) _____

2. Adrese, telefon, telefax a oficiilor partenerilor (părți contractante):

- a) _____
 b) _____
 c) _____

3. Informații privind modul de asociere:

3.1. Data încheierii contractului de asociere

3.2. Locul și data înregistrării asociației _____

3.3. Activități economice ce se vor realiza în comun _____

3.4. Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite

3.5. Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat _____

3.6. Condiții de administrare a asociației _____

3.7. Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate

3.8. Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării _____

3.9. Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului supus licitației _____

3.10. Alte cauze _____

Data completării: **13 august 2019**

Nume: **Tcaci Alexandr**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **"StroyEnergoGrup" SRL**