



SRL „CLEMANTIN”

Tel: 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

CF: 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



Anexa nr. 7
la Documentația standard nr. 69
din “07” mai 2021

CERERE DE PARTICIPARE

Către: **Agenția de Dezvoltare Regională Nord**

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1648143265485** din **24.03.2022**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **„Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev nr. 16 mun. Bălți în cadrul proiectului „Modernizarea infrastructurii spațiilor publice și instituțiilor educaționale în zona de revitalizare din municipiul Bălți”** noi, SRL „CLEMANTIN”, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 20.04.2022

Cu stimă,
Ofertant/candidat
(semnat electronic)



SRL „CLEMANTIN”

Tel: 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

CF: 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



Anexa nr. 8
la Documentația standard nr. 69
din “07” mai 2021

**DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei**

Către: **Agenția de Dezvoltare Regională Nord**

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea „Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev nr. 16 mun. Bălți în cadrul proiectului „Modernizarea infrastructurii spațiilor publice și instituțiilor educaționale în zona de revitalizare din municipiul Bălți”**”, prin procedura **Licitatie Deschisa**, pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv până la data de **26.06.2022** și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării: 20.04.2022

Cu stimă,
Ofertant/candidat
(semnat electronic)



O F E R T Ă

Către Agenția de Dezvoltare Regională Nord

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „**Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev nr. 16 mun. Bălți în cadrul proiectului „Modernizarea infrastructurii spațiilor publice și instituțiilor educaționale în zona de revitalizare din municipiul Bălți”**”

Pentru suma fără TVA de **14 753 256.11 (Paisprezece milioane șapte sute cincizeci și trei de mii două sute cincizeci și șase de lei și unsprezece bani)**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **2 950 651.22 (Două milioane nouă sute cincizeci de mii șase sute cincizeci și unu de lei și douăzeci și doi de bani)**

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 executare în **12 luni**.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci) zile**, respectiv pînă la data de **26.06.2022 inclusiv** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază:

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

nu depunem ofertă alternativă.

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

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

Data: **20 aprilie 2022**

Vasilos Nicolae, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „CLEMANTIN”



SRL „CLEMANTIN”

Tel: 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

CF: 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă: Garanție de bună execuție emisă de o bancă comercială sau reținerea succesivă din facturile parțiale, în cuantum de 5 % din valoarea lunară a acestora până la atingerea unui procent de 5% din valoarea a contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate până la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi depuse pe un cont special deschis în baza contractului de depozit - garanția de bună execuție aleasă de ambele părți. Suma garanției de buna executie în cuantum de 5 % (din prețul total ofertat) și constituie **885 195.40** lei.
2. Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 ani.
3. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
4. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 7 zile calendaristice

Ofertant,

SRL „CLEMANTIN” – SEMNAT ELECTRONIC

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrări de construcții generale. Bloc A**

Valoarea de deviz 5 175 483,87 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontarea și executarea planseului existent				
		1.1. Demontarea planseului existent				
1	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina între grinzi, umplutura din moloz sau zgura și îndepărtarea materialelor rezultate	m2	646,10	20,03 19,73	12 941,12 12 747,29
2	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe șipci și trestie	m2	646,10	13,18 11,42	8 517,15 7 380,02
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane	m2	380,30	15,27 14,02	5 806,58 5 331,20
4	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri în zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,90	133,87 111,11	254,35 211,11
5	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcatură până la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală) (Перемещение	t	236,70	67,50 67,50	15 976,30 15 976,30

1	2	3	4	5	6	7
		străimurora)				
6	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка străimurora в автосамосвалы вручную)	t	236,70	28,56 28,56	6 759,21 6 759,21
7	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз străimurora на расстояние 12 км)	t	236,70	59,36 0,00	14 050,51 0,00
		<i>Total</i>	Lei			64 305,22
		Total Demontarea planseului existent Inclusiv salariu				64 305,22 48 405,13
		1.2. Planseu din lemn				
8	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm (adincimea de 15 cm K=1.5*0.9=1.35)	buc	416,00	34,80 25,23	14 475,67 10 496,97
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (banda 50*6mm)	kg	127,36	43,17 10,90	5 497,87 1 388,64
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	416,00	31,85 30,11	13 251,31 12 527,26
11	RpCE08A	Strat suplimentar de pinza bitumata sau carton bitumat, aplicat la cald, cu bitum topit, la dolii, scafe sau la paziile aticelor, orizontal sau inclinat, 1 strat de pinza bitumata de 0,5 m latime (sau carton)	m	294,40	30,55 6,75	8 994,72 1 987,08
12	RpCH15D	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de stejar cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea, grinzile fiind manevrate manual la locul de montare (Grinda 200x200)	m3	21,74	8 351,52 623,04	181 561,94 13 544,89

1	2	3	4	5	6	7
13	RpCH15D	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de stejar cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea, grinzile fiind manevrate manual la locul de montare (Grinda 150x100)	m3	2,10	8 351,51 623,04	17 538,18 1 308,38
14	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane	kg	25,30	46,35 20,77	1 172,60 525,43
15	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3	2,53	1 356,22 51,92	3 431,24 131,36
16	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugii etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat grinda 50x50 mm	m3	0,39	9 327,38 1 355,10	3 637,68 528,49
17	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойного распора А1 (М10, 14x200)	buc	52,00	33,14 7,79	1 723,18 404,98
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coltar 70*5mm)	kg	302,89	43,17 10,90	13 075,11 3 302,47
19	CE30A apl	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Scinduri 100*30, sipci 50*50 Vtot=7.16m3)	m2	204,67	288,36 15,32	59 019,01 3 134,81
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	31,40	180,44 44,13	5 665,74 1 385,74
21	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	31,40	40,24 8,83	1 263,42 277,15
22	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip	m2	446,70	210,54	94 047,14

1	2	3	4	5	6	7
		eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (OSB t=18.3mm)			14,54	6 493,94
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пароизоляционная мембрана)	m2	684,60	28,26 12,98	19 344,78 8 886,11
24	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Базальтовая мин. вата Огнестойкая Y=125kg/m3 h=200 mm)	m2	646,10	570,69 6,23	368 721,13 4 025,47
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Гидроизоляционная (ветрозащитная) мембрана)	m2	684,60	27,78 12,98	19 020,42 8 886,11
26	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat. Trap din lemn	m3	2,30	9 327,41 1 355,11	21 453,05 3 116,75
		<i>Total</i>	Lei			852 894,19
		Total Planseu din lemn Inclusiv salariu				852 894,19 82 352,03
		<i>Total</i>	Lei			917 199,41
		Total Demontarea si executarea planseului existent Inclusiv salariu				917 199,41 130 757,16
		2. Finisaje interioare la etaj				
		2.1. Tavan				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток "Armstrong")	m2	663,20	268,82 114,22	178 284,08 75 753,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			178 284,08
		Total Tavan Inclusiv salariu				178 284,08 75 753,36
		2.2. Pereti				
		2.2.1. Tip 1				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	868,00	4,23 1,56	3 671,73 1 352,00
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	868,00	85,09 63,34	73 858,47 54 981,20
30	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	868,00	22,38 10,38	19 422,28 9 013,31
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	868,00	36,40 28,56	31 591,08 24 786,61
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	868,00	4,23 1,56	3 671,73 1 352,00
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	868,00	44,78 28,56	38 869,91 24 786,61
		<i>Total</i>	Lei			171 085,20
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				171 085,20 116 271,73
		2.2.2. Tip 2				
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	380,30	19,93 7,27	7 578,35 2 764,32
35	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de	m2	380,30	89,78 62,30	34 142,79 23 694,22

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. =3.0cm)				
36	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2	380,30	51,63 37,38	19 633,13 14 216,52
37	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 K-2	m2	380,00	33,64 24,92	12 783,81 9 470,21
38	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	380,30	22,38 10,38	8 509,56 3 949,04
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	380,30	36,40 28,56	13 841,12 10 859,85
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	380,30	4,23 1,56	1 608,72 592,36
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	380,30	44,78 28,56	17 030,21 10 859,85
		<i>Total</i>	Lei			115 127,69
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				115 127,69 76 406,37
		<i>Total</i>	Lei			286 212,89
		Total Pereti				286 212,89

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				192 678,10
		<i>Total</i>	Lei			464 496,97
		Total Finisaje interioare la etaj Inclusiv salariu				464 496,97 268 431,46
		3. Desfaceri si demontari				
		3.1. Cota -2.800				
42	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe sipci si trestie. Tavan	m2	194,60	13,18 11,42	2 565,30 2 222,80
		<i>Total</i>	Lei			2 565,30
		Total Cota -2.800 Inclusiv salariu				2 565,30 2 222,80
		3.2. Cota 0.000				
43	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2	98,76	21,81 21,81	2 153,60 2 153,60
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn usi,	m2	23,01	21,81 21,81	501,76 501,76
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Glafuri	m2	145,02	15,27 14,02	2 214,22 2 032,95
46	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Pragul	m3	35,07	309,71 285,56	10 861,53 10 014,59
		<i>Total</i>	Lei			15 731,11
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				15 731,11 14 702,90
		3.3. Cota 3.900				
47	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2	114,95	21,81 21,81	2 506,64 2 506,64
48	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Glafuri	m2	133,59	15,27 14,02	2 039,71 1 872,72
49	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. Copertina	m3	0,83	126,69 126,69	105,15 105,15
50	RpCI42B	Demontarea elementelor de	m2	2,20	37,58	82,68

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile			37,38	82,24
		<i>Total</i>	Lei			4 734,18
		Total Cota 3.900 Inclusiv salariu				4 734,18 4 566,75
		3.4. Cota 7.800				
51	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2	2,60	21,81 21,81	56,70 56,70
52	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Glafuri	m2	5,20	15,27 14,02	79,40 72,90
		<i>Total</i>	Lei			136,10
		Total Cota 7.800 Inclusiv salariu				136,10 129,60
		3.5. Fasada				
53	RpCR42A apl	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, fatade simple, de vopsea de var	m2	902,30	11,94 11,94	10 774,91 10 774,91
54	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Soclul	m2	5,20	15,27 14,02	79,40 72,90
55	RCsJ37E	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare anticondens (element decorativ)	m2	31,08	48,03 46,73	1 492,71 1 452,31
56	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative)	m	18,00	32,18 15,06	579,27 271,02
57	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m	115,65	32,18 15,06	3 721,85 1 741,32
58	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea	m	114,00	9,96 9,86	1 135,98 1 124,58

1	2	3	4	5	6	7
		temporara a burlanelor)				
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	33,20	151,54 83,07	5 031,21 2 757,99
60	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 214,40	49,09 38,94	59 616,54 47 288,74
		<i>Total</i>	Lei			82 431,87
		Total Fasada Inclusiv salariu				82 431,87 65 483,77
		3.6. Transportarea moluzului				
61	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t	188,67	67,50 67,50	12 734,47 12 734,47
62	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	188,67	28,56 28,56	5 387,66 5 387,66
63	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	188,67	59,36 0,00	11 199,44 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 321,57
		Total Transportarea moluzului Inclusiv salariu				29 321,57 18 122,13
		<i>Total</i>	Lei			134 920,13
		Total Desfaceri si demontari Inclusiv salariu				134 920,13 105 227,95
		4. Timplaria				
64	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie	m2	15,46	5 115,28 55,04	79 082,23 850,85

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1600*3100 =1buc, U-2 1500*3500=2buc)				
65	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, 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 (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-3 950*3100 =1buc, U-4 1000*3100=1buc)	m2	6,05	5 103,86 49,32	30 878,34 298,41
66	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cerevele basculanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-1 900*2100=2.0buc)	m2	3,78	3 035,88 57,11	11 475,63 215,89
67	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cerevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1350*2100=45buc, F-3 1250*2100=1buc, F-4 1050*2100=14buc, F-6 1600*2100=1buc, F-7 1500*2100=2buc)	m2	171,03	3 035,88 57,11	519 226,05 9 767,87
68	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de	m2	38,90	2 993,74 44,13	116 456,68 1 716,74

1	2	3	4	5	6	7
		fereastră din aluminiu cu bariera termică, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F5 1850*2100=10buc)				
69	CK02A	Obloane rulante din lemn inclusiv sina de glisare, fieraria speciala, rama exterioara, capacul si cutia pentru oblonul rulant (Oblon din lemn F-8 1200*1200=2 buc)	m2	2,60	<u>1 000,53</u> 269,98	<u>2 601,39</u> 701,96
70	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m	101,60	<u>171,94</u> 18,69	<u>17 469,54</u> 1 899,03
71	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m	101,60	<u>194,37</u> 20,77	<u>19 747,79</u> 2 110,03
		<i>Total</i>	Lei			796 937,65
		Total Timplaria Inclusiv salariu				796 937,65 17 560,78
		5. Pereti				
		5.1. Incastrarea golurilor				
72	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea golurilor)	m3	1,24	<u>1 607,87</u> 269,36	<u>1 993,76</u> 334,01
73	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	8,00	<u>22,42</u> 6,23	<u>179,39</u> 49,84
74	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 (Ancora d10 A- III)	kg	2,48	<u>31,69</u> 1,35	<u>78,59</u> 3,35
		<i>Total</i>	Lei			2 251,74
		Total Incastrarea golurilor Inclusiv salariu				2 251,74 387,20
		5.2. Finisarea interioara a golului incastrat				

1	2	3	4	5	6	7
75	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	5,44	19,93 7,27	108,40 39,54
76	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	5,44	89,78 62,30	488,41 338,93
77	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2	5,44	51,62 37,38	280,84 203,36
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	5,44	85,09 63,34	462,89 344,58
79	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	5,44	22,38 10,38	121,73 56,49
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,44	36,39 28,56	197,98 155,34
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,44	4,23 1,56	23,01 8,47
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,44	44,78 28,56	243,61 155,34
		<i>Total</i>	Lei			1 926,87
		Total Finisarea interioara a				1 926,87

1	2	3	4	5	6	7
		golului incastat Inclusiv salariu				1 302,05
		5.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
83	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	3,84	19,93 7,27	76,52 27,91
84	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,84	127,12 88,27	488,15 338,94
85	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150- T (se adauga 1.0cm k=2)	m2	3,84	36,14 16,61	138,79 63,80
		<i>Total</i>	Lei			703,46
		Total Tencuirea exterioara a golurilor incastrate Inclusiv salariu				703,46 430,65
		<i>Total</i>	Lei			4 882,07
		Total Pereti Inclusiv salariu				4 882,07 2 119,90
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavanul incaperii tehnice				
86	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	194,60	19,93 7,27	3 877,85 1 414,51
87	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 (Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, $\delta=100\text{mm}$)	m2	194,60	500,95 119,94	97 484,83 23 339,39
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	194,60	36,40 28,56	7 082,52 5 556,99
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	194,60	4,23	823,18

1	2	3	4	5	6	7
					1,56	303,11
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	194,60	44,78 28,56	8 714,39 5 557,00
		<i>Total</i>	Lei			117 982,77
		Total Tavanul incaperii tehnice Inclusiv salariu				117 982,77 36 171,00
		6.2. Glafuri				
91	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	280,48	19,93 7,27	5 589,21 2 038,75
92	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 500mm k=1.428)	m	560,95	72,97 62,28	40 933,76 34 935,45
93	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2	280,48	33,55 16,61	9 411,36 4 660,01
94	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 K-2	m2	280,40	33,64 24,92	9 433,11 6 988,02
95	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	280,48	22,38 10,38	6 275,98 2 912,50
96	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	560,95	21,60 13,50	12 113,99 7 572,38
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	280,48	36,40 28,56	10 208,14 8 009,38

1	2	3	4	5	6	7
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	280,48	4,23 1,56	1 186,46 436,88
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	280,48	44,78 28,56	12 560,17 8 009,39
		<i>Total</i>	Lei			107 712,18
		Total Glafuri Inclusiv salariu				107 712,18 75 562,76
		<i>Total</i>	Lei			225 694,95
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				225 694,95 111 733,76
		7. Finisari exterioare				
		7.1. Finisarea peretilor				
100	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 1606.0m)	m2	977,10	508,92 119,94	497 265,64 117 188,68
101	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	977,10	90,45 63,34	88 374,20 61 891,86
102	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	977,10	17,89 12,46	17 483,54 12 175,45
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	977,10	4,23 1,56	4 133,22 1 521,93
104	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe	m2	764,30	51,29	39 198,66

1	2	3	4	5	6	7
		baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)			23,36	17 857,11
105	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2	212,80	51,29 23,36	10 913,88 4 971,86
106	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (De la demontare)	m	114,00	57,44 18,17	6 548,05 2 071,61
		<i>Total</i>	Lei			663 917,19
		Total Finisarea peretilor Inclusiv salariu				663 917,19 217 678,50
		7.2. Soclu				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	125,50	18,89 6,23	2 370,57 781,92
108	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2	125,50	23,42 10,38	2 939,31 1 303,19
109	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	125,50	127,11 88,26	15 951,68 11 077,13
110	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	125,50	36,16 16,61	4 538,19 2 085,11
111	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	125,50	356,10 89,20	44 689,97 11 194,42

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)				
112	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2	99,88	338,57 150,57	33 816,57 15 038,73
		<i>Total</i>	Lei			104 306,29
		Total Soclu Inclusiv salariu				104 306,29 41 480,50
		7.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
113	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	85,04	18,89 6,23	1 606,31 529,83
114	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	85,04	330,65 151,76	28 118,30 12 905,85
115	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	85,04	90,45 63,34	7 691,48 5 386,64
116	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	85,04	17,89 12,46	1 521,66 1 059,67
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	85,04	4,23 1,56	359,73 132,46
118	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe	m2	85,04	51,29	4 361,45

1	2	3	4	5	6	7
		baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent			23,36	1 986,87
		<i>Total</i>	Lei			43 658,93
		Total Glafurile exterioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				43 658,93 22 001,32
		<i>Total</i>	Lei			811 882,41
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				811 882,41 281 160,32
		8. Alte lucrari				
		8.1. Prag Pg-1				
119	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	12,91	160,95 160,95	2 077,89 2 077,89
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,72	418,15 51,40	1 973,67 242,61
121	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	37,76	103,11 49,32	3 893,31 1 862,47
122	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	138,79	28,40 1,56	3 941,94 216,18
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	15,32	1 828,01 233,64	28 005,14 3 579,37
124	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu	m3	10,76	46,95 44,65	505,20 480,45

1	2	3	4	5	6	7
		maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi				
125	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	57,56	486,85 200,15	28 023,24 11 520,73
126	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	28,40	1 717,71 46,73	48 782,95 1 327,08
		<i>Total</i>	Lei			117 203,34
		Total Prag Pg-1 Inclusiv salariu				117 203,34 21 306,78
		8.2. Prag Pg-2				
127	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,48	160,95 160,95	399,16 399,16
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,44	418,16 51,41	183,99 22,62
129	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	10,14	103,03 49,32	1 044,75 500,14
130	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	13,50	28,40 1,56	383,43 21,02
131	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	7,20	1 828,02 233,64	13 161,71 1 682,21

1	2	3	4	5	6	7
132	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,52	46,95 44,65	71,37 67,87
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	7,20	486,85 200,15	3 505,34 1 441,09
134	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	4,30	1 717,71 46,73	7 386,14 200,93
		<i>Total</i>	Lei			26 135,89
		Total Prag Pg-2 Inclusiv salariu				26 135,89 4 335,04
		8.3. Prag Pg-3				
135	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,52	160,95 160,95	244,65 244,65
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,40	418,15 51,40	167,26 20,56
137	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,96	103,14 49,32	820,98 392,62
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	11,52	28,40 1,56	327,18 17,94
139	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	1,62	1 828,01 233,64	2 961,38 378,50

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)				
140	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,13	46,96 44,65	53,06 50,46
141	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	5,80	486,85 200,15	2 823,75 1 160,88
142	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	4,30	1 717,71 46,73	7 386,14 200,93
		<i>Total</i>	Lei			14 784,40
		Total Prag Pg-3 Inclusiv salariu				14 784,40 2 466,54
		8.4. Copertina -1				
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	124,11	43,17 10,90	5 357,57 1 353,20
144	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm)	buc	12,00	46,44 7,79	557,26 93,46
145	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	0,124	952,74 334,35	118,14 41,46

1	2	3	4	5	6	7
146	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2	3,06	<u>327,84</u> 80,48	<u>1 003,20</u> 246,26
147	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2	6,46	<u>297,65</u> 80,48	<u>1 922,84</u> 519,87
148	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	8,99	<u>27,71</u> 10,38	<u>249,10</u> 93,35
149	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m	1,95	<u>103,84</u> 5,19	<u>202,49</u> 10,12
150	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m	3,52	<u>113,24</u> 5,19	<u>398,61</u> 18,28
151	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)	m	3,70	<u>103,84</u> 5,19	<u>384,22</u> 19,21
152	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m	1,95	<u>234,48</u> 15,57	<u>457,23</u> 30,37
153	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m	3,80	<u>270,48</u> 18,17	<u>1 027,83</u> 69,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			11 678,49
		Total Copertina -1 Inclusiv salariu				11 678,49 2 494,63
		8.5. Puncti din lemn				
154	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -1.51m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.16m3)	m2	75,30	212,88 44,13	16 030,24 3 323,14
155	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,69	180,44 44,13	304,94 74,58
156	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3	1,69	90,41 20,25	152,79 34,22
		<i>Total</i>	Lei			16 487,97
		Total Puncti din lemn Inclusiv salariu				16 487,97 3 431,94
		8.6. Pereu				
157	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	17,53	418,15 51,40	7 330,19 901,06
158	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2	265,60	8,59 4,15	2 281,67 1 103,20
159	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	424,14	28,40 1,56	12 046,46 660,64
160	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	16,39	1 849,92 259,60	30 320,13 4 254,84

1	2	3	4	5	6	7
161	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	166,00	122,68 15,58	20 364,59 2 585,62
162	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	147,20	242,80 30,94	35 740,50 4 555,01
		<i>Total</i>	Lei			108 083,54
		Total Pereu Inclusiv salariu				108 083,54 14 060,37
		<i>Total</i>	Lei			294 373,63
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				294 373,63 48 095,30

		Total	Lei	3 650 387,22
		Asigurarea sociala	24 %	231 620,79
		Transport	4 %	105 513,47
		Total		3 987 521,48
		Cheltuieli de regie	4 %	159 500,86
		Total		4 147 022,34
		Beneficiu de deviz	4 %	165 880,89
		Total		4 312 903,23
		TVA	20 %	862 580,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 175 483,87 965 086,63

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea si sporirea eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructii generale. Bloc A

Valoarea de deviz 5 175 483,87 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 491,8731	51,92	77 458,05
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	777,969	51,92	40 392,14
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 453,5023	51,92	179 305,86
4.	7123010010200	Betonist	h-om	344,234	51,92	17 872,63
5.	7123011000200	Betonist	h-om	141,5232	51,92	7 347,88
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,7632	51,92	766,50
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 293,6445	51,92	67 166,01
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	378,4976	51,92	19 651,59
9.	7129020012800	Pavator	h-om	115,2854	51,92	5 985,62
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	56,475	51,92	2 932,18
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 966,8117	51,92	154 036,86
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 538,5828	51,92	79 883,24
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	146,3172	51,92	7 596,78
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7986	51,92	41,46
15.	7212030022700	Sudor	h-om	5,5436	51,92	287,83
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	72,371	51,92	3 757,49
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	224,5925	51,92	11 660,85
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	138,6284	51,92	7 197,59
19.	7422010060100	Timplar	h-om	1 639,5295	51,92	85 124,38
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	309,0376	51,92	16 045,25
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 457,3284	51,92	75 664,54
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 110,7616	51,92	57 670,74
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	857,4626	51,92	44 519,46
24.	9312040019600	Sapator	h-om	52,421	51,92	2 721,70
		Total manopera				965 086,63

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	7,6107	23,00	175,05
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	1,2152	1 210,00	1 470,39
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	26,5535	295,00	7 833,28
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,561	295,00	165,50
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	24,5358	295,00	7 238,06

		mm				
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,736	295,00	217,12
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,5936	295,00	1 650,11
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1686	295,00	49,74
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	139,6689	0,50	69,85
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0837	7 350,00	615,20
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,6887	7 350,00	56 511,94
12.	20101029034952 2	Scinduri de rasinoase	m3	1,506	7 350,00	11 069,10
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4202	7 350,00	3 088,47
14.	20101029069002 2	Rigle de rasinoase	m3	0,1807	7 350,00	1 328,14
15.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	1,1298	7 350,00	8 304,03
16.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	1,6947	7 350,00	12 456,04
17.	2010102913469	Grinda stejar gr=120mm lat=150 lung=1,80m S8689	m3	25,032	7 350,00	183 985,20
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0012	7 350,00	8,82
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3643	7 350,00	2 677,61
20.	2010237318750	Distantieri	buc	176,385	0,55	97,01
21.	2020132920111	Placi OSB t=18.3mm	m2	469,035	184,00	86 302,44
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1457	7 350,00	1 070,89
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,586	168,00	938,45
24.	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	213,710	2 890,00	617 621,90
25.	2030112947000	Oblon rulant din lemn	m2	2,600	650,00	1 690,00
26.	2030132947874	Rama exterioara (glisiere si elemente orizontale) 1700-2200/300/300 mm	m	4,680	35,00	163,80
27.	2030132947941	Capac de cutie pentru oblonul rulant, inclusiv rama de fixare	m2	0,520	65,00	33,80
28.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	56,253	12,00	675,04
29.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	15,1616	25,00	379,04
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,2418	30,50	7,37
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	33,090	25,00	827,25
32.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	60,6464	25,00	1 516,16
33.	2320187315789	Decofrol	kg	6,7032	15,00	100,55
34.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	272,9088	7,90	2 155,98
35.	2413217300010	Cleme	buc	60,078	35,85	2 153,80
36.	2414147327483	Lignolineum	kg	19,450	15,65	304,39
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	153,052	98,00	14 999,09
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	548,844	16,15	8 863,83
39.	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	0,9672	46,30	44,78
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	691,528	33,70	23 304,49
41.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	679,7696	39,35	26 748,94
42.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3971	46,30	18,39
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	221,703	12,00	2 660,44
44.	24302261000001	Fuga	kg	57,4899	31,70	1 822,43
45.	2430226100111	Grund miniu ГФ-021	kg	0,4836	46,30	22,39
46.	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	446,208	29,90	13 341,62
47.	2430226101600	Chit siliconic	kg	53,6391	45,00	2 413,76
48.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,4993	15,00	22,49
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0682	30,50	2,08
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	248,958	2,90	721,98
51.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	5 584,2496	3,65	20 382,51

52.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	6 853,557	7,70	52 772,38
53.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	409,248	3,80	1 555,14
54.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	443,8667	3,80	1 686,69
55.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	47,4769	23,00	1 091,97
56.	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	103,632	148,35	15 373,81
57.	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Базальтовая мин. вата Огнестойкая Y=125kg/m3 h=200 mm	m2	659,022	553,35	364 669,82
58.	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	91,9027	83,00	7 627,92
59.	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	135,6278	183,35	24 867,36
60.	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	139,4305	9,25	1 289,73
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 098,4815	10,50	32 534,06
62.	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	138,050	11,45	1 580,67
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	169,320	2,45	414,83
64.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	235,520	2,45	577,02
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 814,4506	2,45	16 695,41
66.	26511221004022	Ciment M-400	kg	24,8124	2,45	60,79
67.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 943,040	2,45	4 760,45
68.	2652102100713	Var pasta	m3	1,1215	1 200,00	1 345,80
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	429,9482	1,20	515,94
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	156,8362	2,90	454,82
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 125,1056	2,90	23 562,81
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 823,7323	7,40	13 495,62
73.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	10,584	29,90	316,46
74.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	54,5818	0,30	16,37
75.	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	9 102,5398	3,65	33 224,27
76.	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	149,408	154,20	23 038,71
77.	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	24,9909	1 505,00	37 611,31
78.	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	3,486	1 545,00	5 385,87
79.	2663102100131	Beton	m3	16,9677	1 495,00	25 366,71
80.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	3,3994	1 385,00	4 708,17
81.	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	4,6718	1 600,00	7 474,88
82.	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР100x20x8	m	166,830	70,85	11 819,91
83.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,4017	35,00	14,06
84.	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	71,9712	237,50	17 093,16
85.	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	102,8964	150,00	15 434,46
86.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,4678	850,00	397,63
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 528,832	5,00	7 644,16
88.	2682122671626	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	270,912	4,35	1 178,47
89.	2682132601626	Carton bitumat	m2	181,9392	15,65	2 847,35
90.	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	810,9087	12,50	10 136,36
91.	2682132606111	Folie suplimentara polimerica / (Гидроизоляция (ветрозащитная) мембрана)	m2	810,9087	12,10	9 812,00
92.	2682162613113	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135	m2	1 055,952	276,70	292 181,92

		kg/m3 gr=100mm				
93.	2682162615114	Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, $\bar{\delta}$ =100mm	m2	210,3042	276,70	58 191,17
94.	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	3,6949	179,20	662,13
95.	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	7,8004	154,20	1 202,82
96.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,9976	34,25	205,42
97.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	4,0698	107,25	436,49
98.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	2,1089	85,00	179,26
99.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,9397	29,60	87,01
100.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2,542	29,60	75,24
101.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2 211,4134	4,80	10 614,79
102.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	696,360	145,00	100 972,20
103.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,5436	25,00	138,59
104.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,793	25,00	69,83
105.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,8795	25,00	146,99
106.	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	101,600	171,70	17 444,72
107.	2743123549130	Lacrimar din tabla zincata $\bar{\delta}$ =0,45mm, L=200mm	m	1,950	95,85	186,91
108.	2743123549131	Sort din tabla zincata $\bar{\delta}$ =0,45mm, L=320mm (culoare bordo)	m	3,520	105,25	370,48
109.	2743123549132	Coltar mascare din tabla zincata $\bar{\delta}$ =0,45mm, L=100mm	m	3,700	95,85	354,65
110.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	554,360	31,66	17 551,04
111.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,520	35,25	88,83
112.	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	37,000	1 665,00	61 605,00
113.	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	10,3835	15,00	155,75
114.	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,510	4 990,00	107 334,90
115.	2873122004122	Plase sudate d6Al 150x150mm	kg	593,8295	25,95	15 409,88
116.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	81,0471	25,00	2 026,19
117.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,220	66,67	148,01
118.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,7719	66,67	184,81
119.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,758	2,50	41,89
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	5 532,148	0,45	2 489,46
121.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,969	62,50	60,56

122.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	49,980	0,65	32,48
123.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestata L 4 x 60 mm	buc	18,720	0,50	9,36
124.	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat crestata L 3 x 35 mm	buc	7,800	0,25	1,95
125.	2874115837745	Suruburi	buc	20,085	0,15	3,01
126.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	9,415	10,50	98,86
127.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,758	0,50	8,37
128.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	9,415	0,90	8,48
129.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2793	65,00	18,16
130.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	9,415	0,60	5,65
131.	2874125886734	Nituri POP	buc	49,980	0,65	32,48
132.	2874136313111	Анкер с гайкой двойного распора А1 (M10, 14x200)	buc	52,000	25,35	1 318,20
133.	2874136313112	Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm	buc	12,000	38,65	463,80
134.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 652,800	0,55	1 459,04
135.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	10 914,989 2	1,93	21 065,93
136.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	13,450	25,00	336,25
137.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,2399	45,85	1 386,50
138.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,4017	137,50	55,23
139.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,938	107,50	208,34
140.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,969	107,50	104,17
141.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	30,039	35,85	1 076,90
142.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,4017	62,50	25,11
143.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	2,8119	50,00	140,59
144.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	36,8968	25,00	922,42
145.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 923,312	0,03	507,70
146.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,4112	35,65	50,31
147.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,944	320,00	942,08
148.	4011106202741	Energie electrica	kw	248,1749	2,66	660,13
149.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,346	23,00	122,96
150.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	127,4791	23,00	2 932,01

151.	4100126202818	Apa	m3	8,9322	23,00	205,45
152.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	3,3134	320,00	1 060,29
153.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	236,708	5,00	1 183,55
		Total materiale de construcții				2 637 836,79

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	25,730	60,00	1 543,80
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1985	80,00	15,88
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,6978	60,00	581,87
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 464,800	0,90	4 918,32
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,8825	45,00	579,71
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	70,6848	10,00	706,85
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,7782	10,00	297,77
8.	2922140007000	Macara	h-ut	11,6121	120,00	1 393,45
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	67,1524	20,00	1 343,05
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,480	15,00	7,20
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	255,8338	10,00	2 558,36
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6341	541,66	343,47
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	66,7685	10,00	667,69
14.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	95,472	30,00	2 864,16
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,608	15,00	9,12
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,9854	15,00	29,78
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	18,6705	10,00	186,70
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	31,4933	30,00	944,80
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	38,0045	15,00	570,07
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	11,0908	30,00	332,74
21.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0307	30,00	0,92
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,0987	30,00	32,96
23.	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,8855	30,00	26,56
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2384	15,00	48,58
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	39,2931	45,00	1 768,19
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,508	15,00	7,63
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1172	280,00	312,82
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4336	280,00	121,40
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	90,1784	280,00	25 249,95
		Total utilaje de construcții				47 463,80

Total	Lei	3 650 387,22
Asigurarea sociala	24 %	231 620,79
Transport	4 %	105 513,47
Total		3 987 521,48
Cheltuieli de regie	4 %	159 500,86
Total		4 147 022,34

Beneficiu de deviz	4 %	165 880,89
Total		4 312 903,23
TVA	20 %	862 580,64

Total deviz:

5 175 483,87

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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. Demontarea si executarea planseului existent				
		1.1. Demontarea planseului existent				
1	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			20,03 19,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	51,92	11,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	51,92	8,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
2	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe sipci si trestie	m2			13,18 11,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,110	51,92	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	51,92	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	23,00	1,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
4	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			133,87 111,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	51,92	87,75
	4100126202818	Apa	m3	0,120	23,00	2,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	45,00	14,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	15,00	4,80
5	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50 67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
6	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56 28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
7	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз	t			59,36

1	2	3	4	5	6	7
		строймусора на расстояние 12 км)				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		1.2. Planseu din lemn				
8	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm (adincimea de 15 cm K=1.5*0.9=1.35)	buc			34,80 25,23
	7123011000200	Betonist	h-om	0,252	51,92	17,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,108	51,92	7,57
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	320,00	2,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	23,00	0,13
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,170	30,00	6,88
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (banda 50*6mm)	kg			43,17 10,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	51,92	9,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,66	31,66
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,67	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,66	0,02
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			31,85 30,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	51,92	22,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	2,45	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	295,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	23,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
11	RpCE08A	Strat suplimentar de pinza bitumata sau carton bitumat, aplicat la cald, cu bitum topit, la dolii, scafe sau la paziile aticelor, orizontal sau inclinat, 1 strat de pinza bitumata de 0,5 m latime (sau carton)	m			30,55 6,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	51,92	2,08
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,600	15,65	9,67
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,200	25,00	5,15
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,050	25,00	1,29
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,180	0,30	0,06
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,900	7,90	7,32
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	15,00	0,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	10,00	0,15
12	RpCH15D	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de stejar cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea, grinzile fiind manevrate manual la locul de montare (Grinda 200x200)	m3			8 351,52 623,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	9,370	51,92	486,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,630	51,92	136,55
	2010102913469	Grinda stejar gr=120mm lat=150 lung=1,80m S8689	m3	1,050	7 350,00	7 717,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,500	15,65	7,83
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,150	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	10,00	0,15
13	RpCH15D	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de stejar cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea, grinzile fiind manevrate manual la locul de montare (Grinda 150x100)	m3			8 351,51 623,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	9,370	51,92	486,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,630	51,92	136,55
	2010102913469	Grinda stejar gr=120mm lat=150 lung=1,80m S8689	m3	1,050	7 350,00	7 717,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,500	15,65	7,82
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,150	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanata deteriorate prin consolidare cu buloane	kg			46,35 20,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	51,92	12,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,020	25,00	25,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	10,00	0,08
15	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3			1 356,22 51,92
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	51,92	51,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	376,000	2,45	921,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	28,000	1,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,125	295,00	331,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,310	23,00	7,13
	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,350	30,00	10,50
16	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat grinda 50x50 mm	m3			9 327,38 1 355,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	51,92	1 342,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	51,92	12,97
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	7 350,00	4 630,49
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	7 350,00	3 087,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500	25,00	87,49
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	10,50	36,74
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	0,90	3,15
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	0,60	2,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	20,00	0,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
17	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Анкер с гайкой двойного распора А1 (М10, 14x200)	buc			33,14 7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	51,92	7,79
	2874136313111	Анкер с гайкой двойного распора А1 (М10, 14x200)	buc	1,000	25,35	25,35
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coltar 70*5mm)	kg			43,17 10,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	51,92	9,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,66	31,66
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,67	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,66	0,02
19	CE30A apl	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Scinduri 100*30, sipci 50*50 Vtot=7.16m3)	m2			288,36 15,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	51,92	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	3,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0367	7 350,00	269,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,44 44,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	51,92	44,13
	1212121212121	apa	m3	0,230	23,00	5,29
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	46,30	0,56
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	80,00	0,40
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	280,00	3,36
21	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3			40,24

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				8,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170	51,92	8,83
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,350	23,00	31,05
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	80,00	0,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001	280,00	0,28
22	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime (OSB t=18.3mm)	m2			210,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,230	51,92	11,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	25,00	2,50
	2020132920111	Placi OSB t=18.3mm	m2	1,050	184,00	193,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пароизоляционная мембрана)	m2			28,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
24	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 % (Базальтовая мин. вата Огнестойкая Y=125kg/m3 h=200 mm)	m2			570,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,070	51,92	3,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050	51,92	2,60
	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Базальтовая мин. вата Огнестойкая Y=125kg/m3 h=200 mm	m2	1,020	553,35	564,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	10,00	0,04
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Гидроизоляционная (ветрозащитная) мембрана)	m2			27,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132606111	Folie suplimentara polimerica / (Гидроизоляционная (ветрозащитная) мембрана)	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
26	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat. Trap din lemn	m3			9 327,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	51,92	1 342,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	51,92	12,98
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	7 350,00	4 630,50
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	7 350,00	3 087,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	25,00	125,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500	25,00	87,50
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	10,50	36,75
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	0,90	3,15
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	0,60	2,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
		2. Finisaje interioare la etaj				
		2.1. Tavan				
27	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток	m2			268,82
						114,22

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong")				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	51,92	106,44
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	0,55	2,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	145,00	152,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		2.2. Pereti				
		2.2.1. Tip 1				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23 ----- 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 ----- 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
30	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			22,38 ----- 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,40 ----- 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100116202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23 ----- 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 ----- 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		2.2.2. Tip 2				
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			19,93 ----- 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
35	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	m2			89,78 ----- 62,30

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton (gr. =3.0cm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,45	19,36
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	295,00	7,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	30,00	0,15
36	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2			51,63 37,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	51,92	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,070	2,45	10,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,155	1,20	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	295,00	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
37	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 K-2	m2			33,64 24,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	24,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,90	8,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,06
38	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		3. Desfaceri si demontari				
		3.1. Cota -2.800				
42	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe sipci si trestie. Tavan	m2			13,18

1	2	3	4	5	6	7
						11,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,110	51,92	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	51,92	5,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	23,00	1,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		3.2. Cota 0.000				
43	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
44	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn usi,	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Glafuri	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
46	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat. Pragul	m3			309,71
						285,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	51,92	207,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	51,92	77,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
		3.3. Cota 3.900				
47	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
48	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Glafuri	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
49	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. Copertina	m3			126,69
						126,69
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,000	51,92	103,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	51,92	22,84
50	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,58
						37,38
	7213050013100	Timchigi	h-om	0,360	51,92	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	51,92	18,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		3.4. Cota 7.800				
51	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre,	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
52	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Glafuri	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		3.5. Fasada				
53	RpCR42A apl	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, fatade simple, de vopsea de var	m2			11,94
						11,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,230	51,92	11,94
54	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane. Soclul	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
55	RCsJ37E	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare anticondens (element decorativ)	m2			48,03
						46,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,460	51,92	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	51,92	22,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
56	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative)	m			32,18
						15,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	51,92	15,06
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,00	0,92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
57	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m			32,18
						15,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	51,92	15,06
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,00	0,92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
58	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea temporara a burlanelor)	m			9,96
						9,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,140	51,92	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			151,54
						83,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	51,92	83,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	541,66	10,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
60	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,09
						38,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 350,00	2,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 350,00	0,73
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 350,00	2,20
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 350,00	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,90	4,05
		3.6. Transportarea moluzului				
61	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50
						67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
62	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строительного мусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56
						28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
63	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строительного мусора на расстояние 12 км)	t			59,36
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		4. Timplaria				
64	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1600*3100 =1buc, U-2 1500*3500=2buc)	m2			5 115,28
						55,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	51,92	49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	51,92	5,71
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	98,00	53,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
65	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, 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 (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-3 950*3100 =1buc, U-4 1000*3100=1buc)	m2			5 103,86
						49,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	51,92	44,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	98,00	49,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
66	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cerevele basculanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-1 900*2100=2.0buc)	m2			3 035,88
						57,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	98,00	69,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
67	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cerevele	m2			3 035,88
						57,11

1	2	3	4	5	6	7
		oscilobatanta, sticlure termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1350*2100=45buc, F-3 1250*2100=1buc, F-4 1050*2100=14buc, F- 6 1600*2100=1buc, F-7 1500*2100=2buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	98,00	69,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
68	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticlure termopan cu plasa contra tintarilor F5 1850*2100=10buc)	m2			2 993,74 44,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	51,92	39,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	98,00	46,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
69	CK02A	Obloane rulante din lemn inclusiv sina de glisare, fieraria speciala, rama exterioara, capacul si cutia pentru oblonul rulant (Oblon din lemn F-8 1200*1200=2 buc)	m2			1 000,53 269,98
	7422010060100	Timplar	h-om	4,800	51,92	249,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	51,92	20,77
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 60 mm	buc	7,200	0,50	3,60
	2874115837501	Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresat L 3 x 35 mm	buc	3,000	0,25	0,75
	2030132947874	Rama exterioara (glisiere si elemente orizontale) 1700-2200/300/300 mm	m	1,800	35,00	63,00
	2030132947941	Capac de cutie pentru oblonul rulant, inclusiv rama de fixare	m2	0,200	65,00	13,00
	2030112947000	Oblon rulant din lemn	m2	1,000	650,00	650,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
70	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m			171,94 18,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	51,92	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	1,000	148,35	151,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
71	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m			194,37 20,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	1,000	171,70	171,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		5. Pereti				
		5.1. Incastrarea gurilor				
72	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea gurilor)	m3			1 607,87 269,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,358	51,92	226,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	51,92	43,10
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	1 210,00	1 185,80

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 350,00	7,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010	2,45	49,02
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,520	1,20	7,82
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,136	295,00	40,11
	4100126202818	Apa	m3	0,132	23,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	120,00	45,60
73	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,42 6,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	51,92	6,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,66	4,19
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	35,25	11,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	15,00	0,90
74	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 (Ancora d10 A- III)	kg			31,69 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	51,92	1,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,60	30,34
		5.2. Finisarea interioara a golului incastrat				
75	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
76	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			89,78 62,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	295,00	7,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	30,00	0,15
77	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2			51,62 37,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	51,92	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,070	2,45	10,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,155	1,20	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	295,00	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
79	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			22,38 10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,39
						28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78
						28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		5.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
83	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93
						7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
84	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,12
						88,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	51,92	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	51,92	19,21
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
85	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm k=2)	m2			36,14
						16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
		6. Finisarea interioare				
		6.1. Tavanul incaperii tehnice				
86	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93
						7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
87	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 (Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, δ=100mm)	m2			500,95
						119,94

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162615114	Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, $\delta=100\text{mm}$	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
88	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40
						28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 stratari pe glet existent, executate manual	m2			44,78
						28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		6.2. Glafuri				
91	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93
						7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
92	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 500mm k=1.428)	m			72,97
						62,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	51,92	37,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	51,92	24,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,45	4,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	295,00	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
93	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2			33,55
						16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,006	1 385,00	16,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
94	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 K-2	m2			33,64
						24,92

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	24,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,90	8,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,06
95	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
96	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m			21,60 13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	51,92	13,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050	4,80	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	295,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
97	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		7. Finisari exterioare				
		7.1. Finisarea peretilor				
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 1606.0m)	m2			508,92 119,94
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162613113	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,644	4,80	7,97
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
101	CF50B	Tencuiele interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u	m2			90,45 63,34

1	2	3	4	5	6	7
		exterior gr.=6.0mm)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
102	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
104	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
105	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
106	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (De la demontare)	m			57,44 18,17
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		7.2. Soclu				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
108	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
109	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			127,11

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)				88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
110	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
111	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2			356,10 89,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	51,92	73,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	51,92	15,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	7,70	31,11
	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070	183,35	198,15
	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,100	9,25	10,28
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,93	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,023	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	10,00	0,18
112	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2			338,57 150,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	51,92	150,57
	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	1,020	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	3,80	16,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	31,70	13,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	30,00	2,19
		7.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
113	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
114	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2			330,65 151,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	51,92	124,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	51,92	27,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	1,070	83,00	89,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	10,50	13,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,300	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
115	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 ----- 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
116	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 ----- 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 ----- 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
118	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			51,29 ----- 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		8. Alte lucrari				
		8.1. Prag Pg-1				
119	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 ----- 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 ----- 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
121	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			103,11 ----- 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,62

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
122	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,01 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
124	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,95 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
125	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2			486,85 200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
126	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m			1 717,71 46,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	51,92	46,73
	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	1,000	1 665,00	1 665,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,66	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	66,67	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,72
		8.2. Prag Pg-2				
127	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
128	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,16 51,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,41
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
129	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,03 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
130	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
131	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,02 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
132	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,95 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
133	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2			486,85 200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
134	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m			1 717,71 46,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	51,92	46,73
	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	1,000	1 665,00	1 665,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,66	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	66,67	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,71

1	2	3	4	5	6	7
		8.3. Prag Pg-3				
135	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
137	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,14 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	10,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
139	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,01 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
140	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,96 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
141	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2			486,85 200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
142	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m			1 717,71
						46,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	51,92	46,73
	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	1,000	1 665,00	1 665,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,66	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	66,67	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,71
		8.4. Copertina -1				
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,17
						10,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	51,92	9,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,66	31,66
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,67	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,66	0,02
144	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm)	buc			46,44
						7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	51,92	7,79
	2874136313112	Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm	buc	1,000	38,65	38,65
145	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			952,74
						334,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	51,92	334,35
	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,800	46,30	361,13
	2430226100111	Grund miniu ГФ-021	kg	3,900	46,30	180,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,50	16,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	30,50	59,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	0,50	0,48
146	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2			327,84
						80,48
	7213050013100	Tinichgiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	1,150	179,20	216,38
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur filat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
147	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			297,65
						80,48

1	2	3	4	5	6	7
		(Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	1,150	154,20	186,20
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
148	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,71 10,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	1,100	15,00	17,32
149	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m			103,84 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549130	Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
150	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m			113,24 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549131	Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo)	m	1,000	105,25	105,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
151	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)	m			103,84 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549132	Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
152	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m			234,48 15,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	51,92	15,57
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,85	4,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	62,50	12,88
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	137,50	28,32
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
153	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m			270,48 18,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	107,25	114,87
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,50	54,83
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	62,50	15,94
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	107,50	27,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		8.5. Puncti din lemn				
154	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -1.51m3, pe elemente de	m2			212,88 44,13

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.16m3)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,750	51,92	38,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,090	25,00	2,25
	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	7 350,00	147,00
	201010290690022	Rigle de rasinoase	m3	0,0024	7 350,00	17,64
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,100	15,65	1,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
155	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,44 44,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	51,92	44,13
	1212121212121	apa	m3	0,230	23,00	5,29
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	46,30	0,56
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	80,00	0,40
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	280,00	3,36
156	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			90,41 20,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,390	51,92	20,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,010	23,00	69,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	80,00	0,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	280,00	0,85
		8.6. Pereu				
157	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
158	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2			8,59 4,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	51,92	4,15
	2682122671626	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	1,020	4,35	4,44
159	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
160	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 849,92 259,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	51,92	225,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100131	Beton	m3	1,025	1 495,00	1 547,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	120,00	34,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	10,00	5,50
161	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			122,68 15,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	51,92	6,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	51,92	9,35
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	0,021	1 545,00	32,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	295,00	0,89
	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,005	70,85	71,20

1	2	3	4	5	6	7
		BP100x20x8				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
162	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmsezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			242,80 ----- 30,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	51,92	30,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	51,92	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,45	32,34
	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,015	154,20	156,51
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	295,00	1,48
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	295,00	11,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	320,00	6,40

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrări de construcții generale. Bloc B**

Valoarea de deviz 3 699 735,56 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri și demontări				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (ferestre)	m2	71,36	21,81 21,81	1 556,10 1 556,10
2	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (usi)	m2	10,62	21,81 21,81	231,58 231,58
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2	78,54	15,27 14,02	1 199,18 1 101,01
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3	24,90	309,71 285,56	7 711,78 7 110,44
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane (Расчистка отделки с потолков)	m2	56,80	15,27 14,02	867,25 796,25
		<i>Total</i>	Lei			11 565,89
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				11 565,89 10 795,38
		1.2. Cota 3.300				
6	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (ferestre)	m2	89,12	21,81 21,81	1 943,38 1 943,38
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea	m2	85,03	15,27	1 298,26

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)			14,02	1 191,98
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	6,40	37,58 37,38	240,52 239,24
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	10,80	35,39 34,79	382,18 375,70
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	10,80	17,13 15,58	184,96 168,22
		<i>Total</i>	Lei			4 049,30
		Total Cota 3.300 Inclusiv salariu				4 049,30 3 918,52
		1.3. Cota 6.600				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	105,92	21,81 21,81	2 309,74 2 309,74
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2	100,98	15,27 14,02	1 541,81 1 415,58
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	4,40	35,39 34,79	155,70 153,06
14	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	4,40	17,13 15,58	75,36 68,54
		<i>Total</i>	Lei			4 082,61
		Total Cota 6.600 Inclusiv salariu				4 082,61 3 946,92
		1.4. Cota 10.100				
15	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Deseuri constructive)	m3	12,61	55,77 52,96	703,25 667,81
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	424,60	35,39 34,79	15 025,07 14 770,31
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	4,40	17,13 15,58	75,36 68,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15 803,68
		Total Cota 10.100 Inclusiv salariu				15 803,68 15 506,66
		1.5. Fasada				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2	65,80	15,27 14,02	1 004,66 922,41
19	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m	136,00	32,18 15,06	4 376,72 2 047,72
20	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,60	151,54 83,07	3 273,35 1 794,36
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 064,69	49,09 38,94	52 268,15 41 459,03
		<i>Total</i>	Lei			60 922,88
		Total Fasada Inclusiv salariu				60 922,88 46 223,52
		1.6. Transportarea moluzului				
22	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t	150,55	67,50 67,50	10 161,53 10 161,53
23	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	150,55	28,56 28,56	4 299,11 4 299,11
24	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	150,55	59,36 0,00	8 936,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			23 397,29
		Total Transportarea moluzului Inclusiv salariu				23 397,29 14 460,64
		<i>Total</i>	Lei			119 821,65
		Total Desfaceri si demontari Inclusiv salariu				119 821,65 94 851,64
		2. Timplaria				
25	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1400*2100 =1buc, U-2 1600*2400=2buc)	m2	10,62	5 115,28 55,03	54 324,28 584,47
26	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1600*1600=5buc, F-3 1600*1000=1buc)	m2	14,40	3 035,88 57,11	43 716,63 822,41
27	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F1 1600*2100=72buc)	m2	241,92	2 993,75 44,13	724 246,80 10 676,41
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m	124,80	171,94 18,69	21 458,63 2 332,66
29	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m	124,80	194,37 20,77	24 257,13 2 591,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			868 003,47
		Total Timplaria Inclusiv salariu				868 003,47 17 007,80
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
30	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrrea golurilor)	m3	4,08	1 608,15 269,36	6 561,27 1 098,99
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	18,00	22,42 6,23	403,63 112,15
32	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 (Ancora d10 A- III)	kg	5,58	31,69 1,35	176,83 7,53
		<i>Total</i>	Lei			7 141,73
		Total Incastrarea golurilor Inclusiv salariu				7 141,73 1 218,67
		3.2. Finisarea interioara a golului incastrat				
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	16,38	19,93 7,27	326,40 119,06
34	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	16,38	89,78 62,30	1 470,56 1 020,54
35	CF02B5	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	m2	16,38	51,63 37,38	845,63 612,32

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2				
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	16,38	85,09 63,34	1 393,78 1 037,55
37	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	16,38	22,38 10,38	366,52 170,09
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,38	36,39 28,56	596,15 467,74
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,38	4,23 1,56	69,28 25,51
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,38	44,78 28,56	733,51 467,75
		<i>Total</i>	Lei			5 801,83
		Total Finisarea interioara a golului incastrat Inclusiv salariu				5 801,83 3 920,56
		3.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	12,42	19,93 7,27	247,49 90,28
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	12,42	127,11 88,26	1 578,68 1 096,24
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm k=2)	m2	12,42	36,16 16,61	449,06 206,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 275,23
		Total Tencuirea exterioara a golurilor incastrate Inklusiv salariu				2 275,23 1 392,87
		<i>Total</i>	Lei			15 218,79
		Total Pereti Inklusiv salariu				15 218,79 6 532,10
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Tavanul galeriei				
44	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	62,90	19,93 7,27	1 253,42 457,21
45	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 (Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, b=100mm)	m2	62,90	500,95 119,94	31 509,73 7 543,92
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	62,90	36,40 28,56	2 289,27 1 796,18
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	62,90	4,23 1,56	266,07 97,97
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,90	44,78 28,56	2 816,71 1 796,17
		<i>Total</i>	Lei			38 135,20
		Total Tavanul galeriei Inklusiv salariu				38 135,20 11 691,45
		4.2. Glafuri				
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	264,78	19,93 7,27	5 276,35 1 924,63
50	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare,	m	588,40	93,51	55 024,03

1	2	3	4	5	6	7
		in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)			79,81	46 961,04
51	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2	264,78	33,55 16,61	8 884,52 4 399,16
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	264,78	85,09 63,34	22 530,24 16 771,80
53	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	264,78	22,38 10,38	5 924,70 2 749,48
54	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	588,40	21,60 13,50	12 706,77 7 942,93
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	264,78	36,40 28,56	9 636,74 7 561,06
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	264,78	4,23 1,56	1 120,05 412,42
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	264,78	44,78 28,56	11 857,11 7 561,06
		<i>Total</i>	Lei			132 960,51
		Total Glafuri Inclusiv salariu				132 960,51 96 283,58
		<i>Total</i>	Lei			171 095,71
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				171 095,71 107 975,03
		5. Pardoseala cota 10.300				
58	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip	m2	442,00	28,26	12 489,61

1	2	3	4	5	6	7
		ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")			12,98	5 737,16
59	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 bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, $\delta=150$ mm)	m2	420,20	429,57 6,23	180 505,48 2 618,01
60	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2	442,00	27,78 12,98	12 280,19 5 737,16
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	420,20	89,67 36,34	37 681,02 15 271,75
62	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2	420,20	60,43 24,92	25 390,83 10 472,05
		<i>Total</i>	Lei			268 347,13
		Total Pardoseala cota 10.300 Inclusiv salariu				268 347,13 39 836,13
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	873,80	18,89 6,23	16 505,12 5 444,12
64	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	873,80	23,42 10,38	20 465,18 9 073,54

1	2	3	4	5	6	7
		(plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)				
65	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	873,80	36,16 16,61	31 596,98 14 517,66
66	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	873,80	127,10 88,26	111 064,34 77 125,08
67	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 1050.5m)	m2	873,80	506,78 119,94	442 821,82 104 799,38
68	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 Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)	m2	63,10	351,43 119,94	22 175,54 7 567,91
69	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	873,80	90,45 63,34	79 031,19 55 348,59
70	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	873,80	17,89 12,46	15 635,17 10 888,25

1	2	3	4	5	6	7
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	873,80	4,23 1,56	3 696,26 1 361,03
72	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2	768,70	51,29 23,36	39 424,32 17 959,91
73	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2	105,10	51,29 23,36	5 390,27 2 455,56
		<i>Total</i>	Lei			787 806,19
		Total Finisarea peretilor Inklusiv salariu				787 806,19 306 541,03
		6.2. Soclu				
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	124,90	18,89 6,23	2 359,23 778,18
75	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2	124,90	23,42 10,38	2 925,27 1 296,96
76	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	124,90	127,11 88,26	15 875,42 11 024,17
77	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	124,90	36,16 16,61	4 516,45 2 075,14
78	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	124,90	356,10 89,20	44 476,33 11 140,90

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)				
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2	61,70	338,57 150,57	20 889,88 9 290,05
		<i>Total</i>	Lei			91 042,58
		Total Soclu Inclusiv salariu				91 042,58 35 605,40
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	88,26	18,89 6,23	1 667,14 549,90
81	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	88,26	330,65 151,76	29 183,01 13 394,53
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	88,26	90,45 63,34	7 982,70 5 590,60
83	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	88,26	17,89 12,46	1 579,26 1 099,79
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	88,26	4,23 1,56	373,35 137,47
85	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe	m2	88,26	51,29	4 526,60

1	2	3	4	5	6	7
		baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent			23,36	2 062,11
		<i>Total</i>	Lei			45 312,06
		Total Glafurile exterioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				45 312,06 22 834,40
		<i>Total</i>	Lei			924 160,83
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				924 160,83 364 980,83
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
86	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	9,27	160,95 160,95	1 492,03 1 492,03
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,97	418,15 51,40	1 241,90 152,66
88	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	40,15	103,08 49,32	4 138,49 1 980,36
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	92,65	28,40 1,56	2 631,45 144,31
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	10,89	1 828,02 233,64	19 907,12 2 544,34
91	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu	m3	9,99	46,95 44,65	469,05 446,07

1	2	3	4	5	6	7
		maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi				
92	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	40,20	486,85 200,15	19 571,47 8 046,09
93	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	24,25	1 717,71 46,73	41 654,44 1 133,15
		<i>Total</i>	Lei			91 105,95
		Total Prag Pg-1 Inclusiv salariu				91 105,95 15 939,01
		7.2. Prag Pg-2				
94	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,70	160,95 160,95	434,57 434,57
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,45	418,13 51,40	188,16 23,13
96	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	12,60	103,10 49,32	1 299,04 621,48
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	12,88	28,40 1,56	365,82 20,06
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	2,04	1 828,01 233,64	3 729,14 476,63

1	2	3	4	5	6	7
99	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,10	46,95 44,65	51,65 49,12
100	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	5,38	486,86 200,15	2 619,28 1 076,82
		<i>Total</i>	Lei			8 687,66
		Total Prag Pg-2 Inclusiv salariu				8 687,66 2 701,81
		7.3. Copertina -1				
101	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,35	9 813,26 1 168,20	3 434,64 408,87
102	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm)	buc	14,00	37,04 7,79	518,53 109,03
103	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.12 m3)	m2	10,08	111,22 15,32	1 121,09 154,38
104	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,47	180,43 44,13	84,80 20,74
105	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,47	58,68 12,98	27,58 6,10
106	CE17A	Membrana antivint "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	12,03	27,78 12,98	334,23 156,15
107	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici	m2	10,08	327,85 80,48	3 304,68 811,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)				
108	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2	13,12	297,66 80,48	3 905,28 1 055,85
109	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	19,50	27,71 10,38	540,33 202,49
110	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm)	m	6,50	103,84 5,19	674,96 33,74
111	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m	6,50	113,24 5,19	736,06 33,74
112	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)	m	10,00	103,84 5,19	1 038,42 51,92
113	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m	6,50	234,48 15,58	1 524,13 101,24
114	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m	4,00	270,48 18,17	1 081,92 72,69
		<i>Total</i>	Lei			18 326,65
		Total Copertina -1				18 326,65

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 218,14
		7.4. Copertina -2 (6 buc)				
115	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,90	9 813,24 1 168,20	8 831,92 1 051,38
116	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm)	buc	48,00	37,04 7,79	1 777,82 373,82
117	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.24 m3)	m2	15,12	141,36 15,32	2 137,36 231,58
118	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,14	180,46 44,13	205,72 50,31
119	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	1,14	58,70 12,98	66,92 14,80
120	CE17A	Membrana antivint "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	22,32	27,78 12,98	620,12 289,71
121	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2	15,12	327,85 80,48	4 957,02 1 216,79
122	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2	21,36	297,66 80,48	6 357,97 1 718,97

1	2	3	4	5	6	7
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	68,40	27,71 10,38	1 895,30 710,27
124	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm)	m	16,80	103,84 5,19	1 744,54 87,22
125	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m	26,40	113,24 5,19	2 989,59 137,07
126	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)	m	21,60	103,84 5,19	2 242,98 112,14
127	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m	16,80	234,48 15,58	3 939,29 261,68
128	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m	21,20	270,48 18,17	5 734,16 385,25
		<i>Total</i>	Lei			43 500,71
		Total Copertina -2 (6 buc) Inclusiv salariu				43 500,71 6 640,99
		7.5. Puncti din lemn				
129	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -0.69m ³ , pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.07m ³)	m ²	34,50	212,89 44,13	7 344,59 1 522,55
130	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m ²	0,92	651,32 164,07	599,21 150,94
131	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe	100m ²	0,92	2 631,16 539,97	2 420,67 496,77

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi.				
		<i>Total</i>	Lei			10 364,47
		Total Puncti din lemn Inclusiv salariu				10 364,47 2 170,26
		7.6. Pereu				
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,13	418,15 51,40	4 654,02 572,09
133	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2	172,80	8,59 4,15	1 484,45 717,74
134	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	271,04	28,40 1,56	7 698,09 422,17
135	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	10,51	1 901,69 259,60	19 986,72 2 728,39
136	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	108,00	164,39 15,58	17 754,46 1 682,20
137	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	93,00	242,80 30,94	22 580,62 2 877,82
		<i>Total</i>	Lei			74 158,36
		Total Pereu Inclusiv salariu				74 158,36 9 000,41
		<i>Total</i>	Lei			246 143,80
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				246 143,80 39 670,62

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	2 612 791,38
		Asigurarea sociala	24 %	161 005,00
		Transport	4 %	76 714,87
		Total		2 850 511,25
		Cheltuieli de regie	4 %	114 020,45
		Total		2 964 531,70
		Beneficiu de deviz	4 %	118 581,27
		Total		3 083 112,97
		TVA	20 %	616 622,59
		Total deviz:		3 699 735,56
		Inclusiv salariu		670 854,15

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de execuție 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrări de construcții generale. Bloc B

Valoarea de deviz 3 699 735,56 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 744,271	51,92	90 562,56
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	154,827	51,92	8 038,62
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 645,0291	51,92	137 329,92
4.	7123010010200	Betonist	h-om	236,699	51,92	12 289,40
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,5594	51,92	496,32
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	883,245	51,92	45 858,08
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,670	51,92	294,38
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,3125	51,92	1 314,22
9.	7129020012800	Pavator	h-om	73,3986	51,92	3 810,85
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	420,200	51,92	21 816,78
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	28,815	51,92	1 496,08
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 520,367	51,92	130 857,46
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	661,3436	51,92	34 336,96
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	180,3424	51,92	9 363,38
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,8622	51,92	667,81
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	311,356	51,92	16 165,61
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	210,7674	51,92	10 943,04
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,825	51,92	1 133,15
19.	7422010060100	Timplar	h-om	303,2402	51,92	15 744,21
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	131,177	51,92	6 810,71
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 184,653	51,92	61 507,15
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	712,0197	51,92	36 968,06
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	406,8335	51,92	21 122,80
24.	9312040019600	Sapator	h-om	37,107	51,92	1 926,60
		Total manopera				670 854,15

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,0971	23,00	25,24
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,9984	1 210,00	4 838,06
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,7325	295,00	4 936,08
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,5884	295,00	173,58
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	10,1739	295,00	3 001,30

		mm				
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,465	295,00	137,18
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,534	295,00	1 042,53
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,5549	295,00	163,70
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	65,5582	0,50	32,79
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0791	7 350,00	581,38
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5387	7 350,00	3 959,44
12.	20101029034952 2	Scinduri de rasinoase	m3	0,690	7 350,00	5 071,50
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,150	7 350,00	1 102,50
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3721	7 350,00	2 734,93
15.	20101029069002 2	Rigle de rasinoase	m3	0,0828	7 350,00	608,58
16.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0125	7 350,00	91,88
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,1625	7 350,00	8 544,38
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0041	7 350,00	30,14
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3194	7 350,00	2 347,59
20.	2010237318750	Distantieri	buc	112,971	0,55	62,14
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1278	7 350,00	939,33
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,275	168,00	886,20
23.	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	256,320	2 890,00	740 764,80
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,257	12,00	99,09
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,290	25,00	132,25
26.	2320187315789	Decofrol	kg	6,330	15,00	94,95
27.	23203226000361	Gudron	kg	3,225	23,00	74,18
28.	2413217300010	Cleme	buc	12,852	35,85	460,74
29.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,450	15,65	53,99
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,7625	23,00	86,54
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	129,6954	98,00	12 710,16
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	195,918	16,15	3 164,08
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	137,624	33,70	4 637,92
34.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	615,7184	39,35	24 228,52
35.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0561	46,30	2,59
36.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	31,947	12,00	383,37
37.	24302261000001	Fuga	kg	35,9123	31,70	1 138,42
38.	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	599,0276	29,90	17 910,91
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	45,5233	45,00	2 048,56
40.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	9,3996	15,00	140,99
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	191,979	2,90	556,74
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 900,3584	3,65	17 886,30
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 999,299	7,70	46 194,60
44.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	264,364	3,80	1 004,59
45.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	274,1948	3,80	1 041,94
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	85,9556	23,00	1 976,98
47.	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	127,296	148,35	18 884,36
48.	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, $\delta=150$ mm	m2	428,604	415,00	177 870,66
49.	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	95,3826	83,00	7 916,76
50.	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	134,9794	183,35	24 748,47

51.	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	138,7639	9,25	1 283,57
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 533,2649	10,50	16 099,28
53.	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1 098,570	11,45	12 578,63
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	110,160	2,45	269,89
55.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	148,800	2,45	364,56
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 617,9361	2,45	3 963,94
57.	26511221004022	Ciment M-400	kg	81,6408	2,45	200,02
58.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 227,600	2,45	3 007,62
59.	2652102100713	Var pasta	m3	1,5075	1 200,00	1 809,00
60.	2652102100737	Var hidratat	kg	41,5074	1,20	49,80
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	68,7466	2,90	199,36
62.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 007,4824	2,90	5 821,69
63.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	362,9489	7,40	2 685,82
64.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	6,837	29,90	204,43
65.	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	8 244,8542	3,65	30 093,71
66.	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	94,395	154,20	14 555,71
67.	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	13,3858	1 505,00	20 145,63
68.	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	16,0645	1 545,00	24 819,65
69.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	3,2091	1 385,00	4 444,60
70.	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	59,6327	1 600,00	95 412,32
71.	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	108,540	70,85	7 690,06
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,7998	35,00	168,00
73.	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	46,4916	237,50	11 041,75
74.	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	63,5633	150,00	9 534,49
75.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,476	850,00	404,60
76.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	764,840	5,00	3 824,20
77.	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	176,256	4,35	766,71
78.	26821326004260	Carton gudronat (ТОЛЬ)	m2	1,8125	15,65	28,36
79.	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	523,549	12,50	6 544,36
80.	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	564,2365	12,10	6 827,26
81.	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	944,3157	276,70	261 292,15
82.	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	68,1922	138,35	9 434,39
83.	2682162615113	Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, b=100mm	m2	67,976	276,70	18 808,96
84.	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	30,429	179,20	5 452,88
85.	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	41,6346	154,20	6 420,06
86.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	37,5984	34,25	1 287,75
87.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	26,9892	107,25	2 894,59
88.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	25,199	85,00	2 141,91
89.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,8829	29,60	55,73
90.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5,7195	29,60	169,30
91.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 678,6307	4,80	8 057,43
92.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,6375	25,00	65,94

93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,7657	25,00	94,14
94.	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	124,800	171,70	21 428,16
95.	2743123549111	Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo)	m	32,900	105,25	3 462,72
96.	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm	m	31,600	95,85	3 028,86
97.	2743123549131	Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm	m	23,300	95,85	2 233,30
98.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,670	35,25	199,87
99.	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	24,250	1 665,00	40 376,25
100.	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	101,5245	15,00	1 522,87
101.	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,620	4 990,00	52 993,80
102.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,250	25,95	110,29
103.	2873122004122	Plase sudate d6Al 150x150mm	kg	380,3357	25,95	9 869,71
104.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,6418	25,00	266,04
105.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,455	66,67	97,00
106.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,825	2,50	39,56
107.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,375	65,00	609,37
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6 162,144	0,45	2 772,97
109.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,426	62,50	401,63
110.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	313,320	0,65	203,66
111.	2874115837745	Suruburi	buc	239,990	0,15	36,00
112.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,825	0,50	7,91
113.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2637	65,00	17,14
114.	2874125886734	Nituri POP	buc	313,320	0,65	203,66
115.	2874136313100	Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm	buc	62,000	29,25	1 813,50
116.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	9 548,4188	1,93	18 428,46
117.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,750	25,00	93,75
118.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,8259	45,85	404,68
119.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,7998	137,50	659,97
120.	2875274000502	Cot burlan	buc	12,852	107,50	1 381,59
121.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,426	107,50	690,79
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,426	35,85	230,38

122.						
123.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,7998	62,50	299,99
124.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	33,5986	50,00	1 679,93
125.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,5825	25,00	39,56
126.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 350,806	0,03	340,52
127.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,9116	35,65	32,50
128.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,860	320,00	595,20
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	249,331	2,66	663,22
130.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,440	23,00	125,12
131.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	50,3694	23,00	1 158,50
132.	4100126202818	Apa	m3	5,5524	23,00	127,71
133.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	137,478	5,00	687,39
		Total materiale de constructii				1 917 871,69

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	16,740	60,00	1 004,40
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0493	80,00	3,95
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1875	280,00	52,50
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,111	60,00	366,66
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 791,105	0,90	4 311,99
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,715	45,00	392,18
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	41,1616	10,00	411,63
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32,8523	10,00	328,52
9.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	3,5308	10,00	35,31
10.	2922140007000	Macara	h-ut	8,0567	120,00	966,80
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	59,3447	20,00	1 186,89
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,080	15,00	16,20
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2875	15,00	4,31
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	163,1665	10,00	1 631,67
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4126	541,66	223,49
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	47,8753	10,00	478,76
17.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,2015	15,00	3,02
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,9525	10,00	109,52
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	20,138	30,00	604,14
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	25,455	15,00	381,82
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,8394	30,00	445,19
22.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0994	30,00	2,98
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6787	30,00	20,36
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	39,984	45,00	1 799,28

		abrazive				
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,3281	15,00	4,92
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4125	20,00	8,25
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,055	280,00	295,40
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1384	280,00	38,75
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,9166	280,00	8 936,65
		Total utilaje de constructii				24 065,54

Total	Lei	2 612 791,38
Asigurarea sociala	24 %	161 005,00
Transport	4 %	76 714,87
Total		2 850 511,25
Cheltuieli de regie	4 %	114 020,45
Total		2 964 531,70
Beneficiu de deviz	4 %	118 581,27
Total		3 083 112,97
TVA	20 %	616 622,59

Total deviz:

3 699 735,56

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri si demontari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3			309,71 285,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	51,92	207,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	51,92	77,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la tavane (Расчистка отделки с потолков)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		1.2. Cota 3.300				
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
8	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,58 37,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	51,92	18,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	51,92	18,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,39 34,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			17,13 15,58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100126202818	Apa	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		1.3. Cota 6.600				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,39 34,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
14	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			17,13 15,58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100126202818	Apa	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		1.4. Cota 10.100				
15	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) (Deseuri constructive)	m3			55,77 52,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	51,92	52,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,50	0,01
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,39 34,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			17,13 15,58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100126202818	Apa	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
		1.5. Fasada				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
19	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m			32,18 15,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	51,92	15,06
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,00	0,92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
20	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			151,54 83,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	51,92	83,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	541,66	10,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,09 38,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 350,00	2,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 350,00	0,74
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 350,00	2,20
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 350,00	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,90	4,05
		1.6. Transportarea moluzului				
22	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50 67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
23	TR1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56 28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
24	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		2. Timplaria				
25	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1400*2100 =1buc, U-2 1600*2400=2buc)	m2			5 115,28 55,03
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	51,92	49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	51,92	5,71
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	98,00	53,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
26	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 (Bloc de fereastră din aluminiu	m2			3 035,88 57,11

1	2	3	4	5	6	7
		cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticlure termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1600*1600=5buc, F-3 1600*1000=1buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	98,00	69,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
27	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticlure termopan cu plasa contra tintarilor F1 1600*2100=72buc)	m2			2 993,75 44,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	51,92	39,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	98,00	46,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
28	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m			171,94 18,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	51,92	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	1,000	148,35	151,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
29	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m			194,37 20,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	1,000	171,70	171,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
30	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea golurilor)	m3			1 608,15 269,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,358	51,92	226,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	51,92	43,09
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	1 210,00	1 185,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 350,00	7,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010	2,45	49,02
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,520	1,20	7,82
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,136	295,00	40,12
	4100126202818	Apa	m3	0,132	23,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	120,00	45,60
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,42 6,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	51,92	6,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,66	4,19
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	35,25	11,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	15,00	0,90
32	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			31,69

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A- III)				1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	51,92	1,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,60	30,34
		3.2. Finisarea interioara a golului incastrat				
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
34	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			89,78
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	295,00	7,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	30,00	0,15
35	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2			51,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	51,92	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,070	2,45	10,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,155	1,20	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	295,00	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
37	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			22,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,39
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23
						1,56

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		3.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,11 88,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	51,92	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	51,92	19,21
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T(se adauga 1.0cm k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Tavanul galeriei				
44	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
45	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 (Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, δ=100mm)	m2			500,95 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,89
	2682162615113	Placi termoizolante din vata minerala Y=135kg/m3, δ=100mm	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			36,40

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		4.2. Glafuri				
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
50	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)	m			93,51 79,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	51,92	48,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	51,92	31,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,45	5,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	3,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	295,00	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,03
51	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2			33,55 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,006	1 385,00	16,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
53	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
54	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m			21,60 13,50

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	51,92	13,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050	4,80	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	295,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		5. Pardoseala cota 10.300				
58	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")	m2			28,26 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
59	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 bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm)	m2			429,57 6,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,070	51,92	3,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050	51,92	2,60
	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm	m2	1,020	415,00	423,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	10,00	0,04
60	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2			27,78 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
61	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,67 36,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,033	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	23,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
62	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2			60,43 24,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	51,92	4,15
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 600,00	35,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	10,00	0,12
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
64	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
65	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	10,00	0,02
66	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,10 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
67	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 1050.5m)	m2			506,78 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,202	4,80	5,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
68	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2			351,43 119,94

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	1,070	138,35	149,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
69	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
70	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
72	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
73	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		6.2. Soclu				
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
75	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
76	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,11 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
77	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
78	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2			356,10 89,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	51,92	73,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	51,92	15,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	7,70	31,11
	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070	183,35	198,15
	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,100	9,25	10,28
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,93	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,023	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	10,00	0,18
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2			338,57 150,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	51,92	150,57
	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	1,020	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	3,80	16,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	31,70	13,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	30,00	2,19
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
81	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2			330,65 151,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	51,92	124,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	51,92	27,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	1,070	83,00	89,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	10,50	13,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	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	0,300	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
82	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
83	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
85	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
86	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
88	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,08 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,02 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
91	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,95 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
92	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2			486,85 200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
93	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m			1 717,71 46,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	51,92	46,73
	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	1,000	1 665,00	1 665,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,66	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	66,67	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,72
		7.2. Prag Pg-2				

1	2	3	4	5	6	7
94	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,13 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,24
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
96	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,10 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,01 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
99	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,95 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
100	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2			486,86 200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,49

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
		7.3. Copertina -1				
101	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 813,26 1 168,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	51,92	1 051,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	51,92	116,83
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	65,00	487,49
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 350,00	73,51
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	7 350,00	6 835,51
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,120	7 350,00	882,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	25,95	88,23
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	23,00	69,23
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	23,00	59,34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,65	22,69
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	280,00	42,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	15,00	3,46
102	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm)	buc			37,04 7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	51,92	7,79
	2874136313100	Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm	buc	1,000	29,25	29,25
103	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.12 m3)	m2			111,22 15,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	51,92	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	3,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0126	7 350,00	92,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
104	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,43 44,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	51,92	44,13
	1212121212121	apa	m3	0,230	23,00	5,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	46,30	0,55
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	80,00	0,40
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	15,00	0,89
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	280,00	3,34
105	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58,68 12,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	51,92	12,98
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	23,00	45,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	80,00	0,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	280,00	0,53
106	CE17A	Membrana antivint "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			27,78 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
107	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai	m2			327,85 80,48

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	1,150	179,20	216,38
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
108	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2			297,66 80,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	1,150	154,20	186,20
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
109	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,71 10,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	1,100	15,00	17,33
110	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata ̄=0,45mm, L=300mm)	m			103,84 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549131	Lacrimar din tabla zincata ̄=0,45mm, L=300mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
111	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata ̄=0,45mm, L=320mm (culoare bordo))	m			113,24 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549111	Sort din tabla zincata ̄=0,45mm, L=320mm (culoare bordo)	m	1,000	105,25	105,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
112	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata ̄=0,45mm, L=100mm)	m			103,84 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata ̄=0,45mm, L=100mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
113	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m			234,48 15,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	51,92	15,58
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,85	4,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	62,50	12,88
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	137,50	28,32

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
114	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m			270,48
						18,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	107,25	114,86
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,50	54,83
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	62,50	15,94
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	107,50	27,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		7.4. Copertina -2 (6 buc)				
115	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 813,24
						1 168,20
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	51,92	1 051,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	51,92	116,82
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	65,00	487,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 350,00	73,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $b=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,930	7 350,00	6 835,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $b = 44$ mm calit II	m3	0,120	7 350,00	882,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	25,95	88,23
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	23,00	69,23
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	23,00	59,34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,65	22,69
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	280,00	42,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	15,00	3,44
116	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm)	buc			37,04
						7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	51,92	7,79
	2874136313100	Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm	buc	1,000	29,25	29,25
117	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.24 m3)	m2			141,36
						15,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	51,92	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	3,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0167	7 350,00	122,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
118	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,46
						44,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	51,92	44,13
	1212121212121	apa	m3	0,230	23,00	5,29
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	46,30	0,55
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	80,00	0,40
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	15,00	0,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	280,00	3,37
119	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58,70
						12,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	51,92	12,98
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	80,00	0,08
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	280,00	0,56
120	CE17A	Membrana antivint "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			27,78
						12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
121	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2			327,85 80,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	1,150	179,20	216,38
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
122	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2			297,66 80,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	1,150	154,20	186,20
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
123	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,71 10,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	1,100	15,00	17,32
124	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm)	m			103,84 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549131	Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
125	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m			113,24 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549111	Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo)	m	1,000	105,25	105,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
126	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)	m			103,84 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
127	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m			234,48

1	2	3	4	5	6	7
						15,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	51,92	15,58
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,85	4,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	62,50	12,88
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	137,50	28,32
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
128	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m			270,48
						18,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	107,25	114,86
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,50	54,83
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	62,50	15,94
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	107,50	27,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		7.5. Puncti din lemn				
129	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -0.69m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.07m3)	m2			212,89
						44,13
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,750	51,92	38,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,090	25,00	2,25
	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	7 350,00	147,00
	201010290690022	Rigle de rasinoase	m3	0,0024	7 350,00	17,64
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,100	15,65	1,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
130	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			651,32
						164,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160	51,92	164,07
	1212121212121	apa	m3	0,790	23,00	18,17
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	12,00	72,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	12,00	276,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	46,30	1,85
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	80,00	1,85
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	15,00	1,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	280,00	15,67
131	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 631,16
						539,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,400	51,92	539,97
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,000	23,00	2 070,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	80,00	1,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,070	280,00	19,60
		7.6. Pereu				
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15
						51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
133	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2			8,59
						4,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	51,92	4,15
	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	1,020	4,35	4,44

1	2	3	4	5	6	7
134	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantiери	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
135	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 901,69 259,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	51,92	225,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	1,025	1 545,00	1 599,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	120,00	34,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	10,00	5,50
136	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			164,39 15,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	51,92	6,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	51,92	9,35
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	0,048	1 545,00	74,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	295,00	0,89
	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	1,005	70,85	71,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
137	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			242,80 30,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	51,92	30,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	51,92	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,45	32,34
	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,015	154,20	156,51
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	295,00	1,48
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	295,00	11,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	320,00	6,40

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrări de construcții generale. Bloc C**

Valoarea de deviz 1 714 364,00 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri și demontări				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (ferestre)	m2	35,00	21,81 21,81	763,22 763,22
2	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (usi)	m2	7,27	21,81 21,81	158,54 158,54
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2	41,53	15,27 14,02	634,10 582,19
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3	3,85	309,71 285,56	1 192,39 1 099,41
		<i>Total</i>	Lei			2 748,25
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				2 748,25 2 603,36
		1.2. Cota 3.900				
5	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (ferestre)	m2	57,12	21,81 21,81	1 245,58 1 245,58
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2	44,37	15,27 14,02	677,46 621,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 923,04
		Total Cota 3.900 Inclusiv salariu				1 923,04 1 867,57
		1.3. Cota 7.900				
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Deseuri constructive)	m3	11,40	55,77 52,96	635,76 603,73
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	379,90	35,39 34,79	13 443,29 13 215,35
		<i>Total</i>	Lei			14 079,05
		Total Cota 7.900 Inclusiv salariu				14 079,05 13 819,08
		1.4. Fasada				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2	33,10	15,27 14,02	505,38 464,01
10	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m	40,80	32,18 15,06	1 313,02 614,32
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea temporara a burlanelor)	m	48,00	7,37 7,27	353,70 348,90
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,80	151,54 83,07	1 939,76 1 063,32
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	521,55	49,09 38,94	25 604,90 20 309,16
		<i>Total</i>	Lei			29 716,76
		Total Fasada Inclusiv salariu				29 716,76 22 799,71
		1.5. Transportarea moluzului				
14	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale	t	59,87	67,50	4 040,99

1	2	3	4	5	6	7
		prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)			67,50	4 040,99
15	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	59,87	28,56 28,56	1 709,65 1 709,65
16	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	59,87	59,36 0,00	3 553,87 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 304,51
		Total Transportarea moluzului Inclusiv salariu				9 304,51 5 750,64
		<i>Total</i>	Lei			57 771,61
		Total Desfaceri si demontari Inclusiv salariu				57 771,61 46 840,36
		2. Timplaria				
17	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1500*2700 =1buc)	m2	4,05	5 115,28 55,03	20 716,88 222,89
18	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1400*1600=1buc, F-3 1400*1100=6buc)	m2	11,48	3 035,88 57,11	34 851,87 655,64

1	2	3	4	5	6	7
19	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F1 1600*2100=23buc)	m2	77,28	2 993,74 44,13	231 356,61 3 410,52
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m	38,20	171,94 18,69	6 568,28 714,01
21	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m	38,20	194,37 20,77	7 424,86 793,34
		<i>Total</i>	Lei			300 918,50
		Total Timplaria Inclusiv salariu				300 918,50 5 796,40
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
22	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea golurilor)	m3	2,64	1 608,00 269,36	4 245,12 711,11
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	14,00	22,42 6,23	313,93 87,23
24	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 (Ancora d10 A- III)	kg	4,34	31,69 1,35	137,54 5,86
		<i>Total</i>	Lei			4 696,59
		Total Incastrarea golurilor Inclusiv salariu				4 696,59 804,20
		3.2. Finisarea interioara a golului incastrat				

1	2	3	4	5	6	7
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	10,49	19,93 7,27	209,03 76,25
26	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	10,49	89,78 62,30	941,78 653,57
27	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2	10,49	51,63 37,38	541,56 392,14
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	10,49	85,09 63,34	892,61 664,46
29	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	10,49	22,38 10,38	234,72 108,93
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	10,49	36,40 28,56	381,79 299,55
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10,49	4,23 1,56	44,37 16,34
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	10,49	44,78 28,56	469,76 299,55
		<i>Total</i>	Lei			3 715,62
		Total Finisarea interioara a				3 715,62

1	2	3	4	5	6	7
		golului incastrat Inclusiv salariu				2 510,79
		3.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	8,06	19,93 7,27	160,62 58,59
34	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	8,06	127,10 88,26	1 024,41 711,41
35	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150- T (se adauga 1.0cm k=2)	m2	8,06	36,16 16,61	291,47 133,91
		<i>Total</i>	Lei			1 476,50
		Total Tencuirea exterioara a golurilor incastrate Inclusiv salariu				1 476,50 903,91
		<i>Total</i>	Lei			9 888,71
		Total Pereti Inclusiv salariu				9 888,71 4 218,90
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Glafuri				
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	95,90	19,93 7,27	1 911,04 697,08
37	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)	m	231,10	93,51 79,81	21 611,27 18 444,42
38	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2	95,90	33,55 16,61	3 217,88 1 593,32
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	95,90	85,09 63,34	8 160,17 6 074,54

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
40	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	95,90	22,38 10,38	2 145,85 995,83
41	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	231,10	21,60 13,50	4 990,70 3 119,67
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	95,90	36,40 28,56	3 490,31 2 738,52
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	95,90	4,23 1,56	405,67 149,37
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	95,90	44,78 28,56	4 294,50 2 738,52
		<i>Total</i>	Lei			50 227,39
		Total Glafuri Inclusiv salariu				50 227,39 36 551,27
		<i>Total</i>	Lei			50 227,39
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				50 227,39 36 551,27
		5. Pardoseala cota 10.300				
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")	m2	396,10	28,26 12,98	11 192,62 5 141,38
46	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata reduca (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3,	m2	379,90	429,57 6,23	163 193,80 2 366,93

1	2	3	4	5	6	7
		0.037W/mk, $\delta=150$ mm)				
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2	396,10	27,78 12,98	11 004,94 5 141,38
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	379,90	89,67 36,34	34 067,15 13 807,08
49	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2	379,90	60,43 24,92	22 955,68 9 467,71
		<i>Total</i>	Lei			242 414,19
		Total Pardoseala cota 10.300 Inclusiv salariu				242 414,19 35 924,48
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	460,08	18,89 6,23	8 690,40 2 866,48
51	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2	460,08	23,42 10,38	10 775,48 4 777,47
52	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	460,08	127,10 88,26	58 478,44 40 608,51
53	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A	m2	460,08	36,16 16,61	16 636,69 7 643,95

1	2	3	4	5	6	7
		k=2)				
54	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 499.3m)	m2	460,08	506,21 119,94	232 897,05 55 179,79
55	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 Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)	m2	28,04	351,43 119,94	9 854,23 3 362,98
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	460,08	90,45 63,34	41 612,11 29 142,57
57	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	460,08	17,89 12,46	8 232,34 5 732,96
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	460,08	4,23 1,56	1 946,18 716,62
59	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2	414,00	51,29 23,36	21 232,83 9 672,70
60	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de	m2	46,80	51,29 23,36	2 400,24 1 093,44

1	2	3	4	5	6	7
		exterior persic)				
61	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (De la demontare)	m	48,00	271,54 18,17	13 034,02 872,26
		<i>Total</i>	Lei			425 790,01
		Total Finisarea peretilor Inclusiv salariu				425 790,01 161 669,73
		6.2. Soclu				
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	55,90	18,89 6,23	1 055,89 348,28
63	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2	55,90	23,42 10,38	1 309,24 580,47
64	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	55,90	127,11 88,26	7 105,18 4 933,96
65	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	55,90	36,16 16,61	2 021,36 928,75
66	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2	55,90	356,32 89,20	19 918,15 4 986,20
67	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate	m2	33,40	338,57 150,57	11 308,31 5 028,97

1	2	3	4	5	6	7
		cu adeziv)				
		<i>Total</i>	Lei			42 718,13
		Total Soclu Inclusiv salariu				42 718,13 16 806,63
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	31,97	18,89 6,23	603,88 199,19
69	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	31,97	330,65 151,76	10 570,81 4 851,84
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	31,97	90,45 63,34	2 891,54 2 025,06
71	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	31,97	17,89 12,46	572,05 398,37
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,97	4,23 1,56	135,24 49,80
73	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	31,97	51,29 23,36	1 639,65 746,95
		<i>Total</i>	Lei			16 413,17
		Total Glafurile exterioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				16 413,17 8 271,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			484 921,31
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				484 921,31 186 747,57
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
74	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,20	160,95 160,95	354,09 354,09
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,38	418,13 51,39	158,89 19,53
76	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,40	102,78 49,32	1 171,66 562,30
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	11,90	28,40 1,56	337,97 18,54
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	1,62	1 828,01 233,64	2 961,38 378,50
79	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	0,95	46,96 44,65	44,61 42,42
80	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu	m2	4,36	486,85 200,15	2 122,67 872,66

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata reliefata si antiderapanta, maro)				
		<i>Total</i>	Lei			7 151,27
		Total Prag Pg-1 Inclusiv salariu				7 151,27 2 248,04
		7.2. Puncti din lemn				
81	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -0.72m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.08m3)	m2	36,00	212,89 44,13	7 663,93 1 588,75
82	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,96	653,03 164,06	626,91 157,50
83	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,96	2 631,18 539,97	2 525,93 518,37
		<i>Total</i>	Lei			10 816,77
		Total Puncti din lemn Inclusiv salariu				10 816,77 2 264,62
		7.3. Pereu				
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,57	418,15 51,40	2 747,24 337,70
85	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2	102,40	8,59 4,15	879,68 425,33
86	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	158,27	28,40 1,56	4 495,22 246,53
87	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art.	m3	6,15	1 901,69 259,60	11 695,38 1 596,54

1	2	3	4	5	6	7
		CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
88	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	64,00	164,39 15,58	10 521,18 996,87
89	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	54,90	242,80 30,94	13 329,86 1 698,85
		<i>Total</i>	Lei			43 668,56
		Total Pereu Inclusiv salariu				43 668,56 5 301,82
		<i>Total</i>	Lei			61 636,60
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				61 636,60 9 814,48

		Total	Lei	1 207 778,31
		Asigurarea sociala	24 %	78 214,43
		Transport	4 %	34 862,16
		Total		1 320 854,90
		Cheltuieli de regie	4 %	52 834,20
		Total		1 373 689,10
		Beneficiu de deviz	4 %	54 947,57
		Total		1 428 636,67
		TVA	20 %	285 727,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 714 364,00 325 893,46

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de execuție 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrări de construcții generale. Bloc C

Valoarea de deviz 1 714 364,00 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	889,2053	51,92	46 167,55
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	47,8755	51,92	2 485,70
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 235,7786	51,92	64 161,62
4.	7123010010200	Betonist	h-om	61,9015	51,92	3 213,94
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,3671	51,92	226,75
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	417,6735	51,92	21 685,62
7.	7129020012800	Pavator	h-om	43,373	51,92	2 251,93
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	379,900	51,92	19 724,40
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,000	51,92	1 401,84
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 272,6623	51,92	66 076,63
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	298,2142	51,92	15 483,29
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	81,777	51,92	4 245,87
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,628	51,92	603,73
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	199,673	51,92	10 367,02
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	74,8331	51,92	3 885,33
16.	7422010060100	Timplar	h-om	103,8779	51,92	5 393,35
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,484	51,92	3 451,85
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	585,2228	51,92	30 384,78
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	319,2137	51,92	16 573,58
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	149,3566	51,92	7 754,59
21.	9312040019600	Sapator	h-om	6,820	51,92	354,09
		Total manopera				325 893,46

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,7584	23,00	17,44
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,5872	1 210,00	3 130,51
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,9925	295,00	2 357,78
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2311	295,00	68,17
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,2068	295,00	1 241,00
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2745	295,00	80,98

7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,0862	295,00	615,43
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,359	295,00	105,91
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	30,186	0,50	15,09
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0171	7 350,00	125,69
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0636	7 350,00	467,46
12.	20101029034952 2	Scinduri de rasinoase	m3	0,720	7 350,00	5 292,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1679	7 350,00	1 234,07
14.	20101029069002 2	Rigle de rasinoase	m3	0,0864	7 350,00	635,04
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0026	7 350,00	19,11
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1565	7 350,00	1 150,28
17.	2010237318750	Distantieri	buc	51,051	0,55	28,07
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0626	7 350,00	460,11
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,140	168,00	191,52
20.	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	88,760	2 890,00	256 516,40
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,760	12,00	69,12
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,840	25,00	96,00
23.	2320187315789	Decofrol	kg	1,368	15,00	20,52
24.	2413217300010	Cleme	buc	24,480	35,85	877,61
25.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,600	15,65	56,34
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	46,6425	98,00	4 570,97
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	89,766	16,15	1 449,72
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	42,556	33,70	1 434,14
29.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	315,3728	39,35	12 409,92
30.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0384	46,30	1,78
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	22,080	12,00	264,96
32.	24302261000001	Fuga	kg	15,3776	31,70	487,47
33.	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	274,8959	29,90	8 219,39
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,3684	45,00	736,57
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	93,3555	2,90	270,73
36.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 326,9996	3,65	8 493,55
37.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 852,2905	7,70	21 962,64
38.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	25,288	3,80	96,09
39.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	148,4296	3,80	564,03
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	86,400	23,00	1 987,20
41.	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	38,964	148,35	5 780,31
42.	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm	m2	387,498	415,00	160 811,67
43.	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	34,550	83,00	2 867,65
44.	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	60,4111	183,35	11 076,38
45.	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	62,1049	9,45	586,89
46.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	700,3382	10,50	7 353,54
47.	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	567,578	11,45	6 498,77
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	65,280	2,45	159,94
49.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	87,840	2,45	215,21
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	677,6349	2,45	1 660,20
51.	26511221004022	Ciment M-400	kg	52,8264	2,45	129,42

52.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	724,680	2,45	1 775,47
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,5921	1 200,00	710,52
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	26,7587	1,20	32,11
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	31,0219	2,90	89,98
56.	2653102100831	Amestec uscat	kg	759,6246	2,90	2 202,92
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	112,2308	7,40	830,51
58.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,654	29,90	19,55
59.	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	4 216,8685	3,65	15 391,57
60.	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	55,7235	154,20	8 592,56
61.	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,6771	1 505,00	2 524,04
62.	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	9,4388	1 545,00	14 582,95
63.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	1,1623	1 385,00	1 609,79
64.	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	39,8228	1 600,00	63 716,48
65.	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	64,320	70,85	4 557,07
66.	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	4,4472	237,50	1 056,21
67.	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	34,4087	150,00	5 161,31
68.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1428	850,00	121,38
69.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	339,810	5,00	1 699,05
70.	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	104,448	4,35	454,35
71.	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	469,1805	12,50	5 864,76
72.	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	469,1805	12,10	5 677,08
73.	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	497,2085	276,70	137 577,59
74.	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	30,3028	138,35	4 192,39
75.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	51,408	107,25	5 513,51
76.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,8509	29,60	25,19
77.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	4,4485	29,60	131,68
78.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	746,8337	4,80	3 584,80
79.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,570	25,00	14,25
80.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,7017	25,00	42,54
81.	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	38,200	171,70	6 558,94
82.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,410	35,25	155,45
83.	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,050	4 990,00	20 209,50
84.	2873122004122	Plase sudate d6Al 150x150mm	kg	171,8717	25,95	4 460,07
85.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0896	25,00	127,24
86.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,420	2,50	8,55
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 089,456	0,45	940,26
88.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,240	66,67	816,04
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,420	0,50	1,71
90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,057	0,60	0,03
91.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 541,0812	1,93	8 764,29
92.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,240	45,85	561,20
93.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,480	107,50	2 631,60
94.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,240	107,50	1 315,80
95.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,240	35,85	438,80
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,342	25,00	8,55

97.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 791,592	0,03	293,74
98.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0872	35,65	3,11
99.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,098	320,00	351,36
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	99,404	2,66	264,41
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,632	23,00	37,54
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,4301	23,00	538,91
103.	4100126202818	Apa	m3	1,7099	23,00	39,33
104.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	63,042	5,00	315,21
Total materiale de constructii						871 554,04

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,920	60,00	595,20
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0413	80,00	3,31
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,919	60,00	175,14
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 346,975	0,90	2 112,28
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,3475	45,00	60,64
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	17,2333	10,00	172,32
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,9836	10,00	259,84
8.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	3,192	10,00	31,92
9.	2922140007000	Macara	h-ut	3,2938	120,00	395,25
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	25,5203	20,00	510,40
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,840	15,00	12,60
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	88,4485	10,00	884,49
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2445	541,66	132,44
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,9792	10,00	229,78
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1094	30,00	3,28
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,0305	10,00	40,30
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,9337	30,00	118,02
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,2675	15,00	169,01
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,3259	30,00	219,79
20.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0645	30,00	1,94
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3674	30,00	11,02
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	11,9952	45,00	539,78
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0314	15,00	0,47
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,228	280,00	63,84
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,121	280,00	33,88
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,6924	280,00	3 553,87
Total utilaje de constructii						10 330,81

Total	Lei	1 207 778,31
Asigurarea sociala	24 %	78 214,43
Transport	4 %	34 862,16
Total		1 320 854,90
Cheltuieli de regie	4 %	52 834,20

Total		1 373 689,10
Beneficiu de deviz	4 %	54 947,57
Total		1 428 636,67
TVA	20 %	285 727,33

Total deviz:

1 714 364,00

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri si demontari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3			309,71 285,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	51,92	207,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	51,92	77,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
		1.2. Cota 3.900				
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81 21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		1.3. Cota 7.900				
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) (Deseuri constructive)	m3			55,77 52,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	51,92	52,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,50	0,01
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua	m2			35,39

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				34,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
		1.4. Fasada				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки потолка)	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
10	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m			32,18
						15,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	51,92	15,06
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,00	0,92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
11	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea temporara a burlanelor)	m			7,37
						7,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			151,54
						83,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	51,92	83,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	541,66	10,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
13	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,09
						38,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 350,00	2,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 350,00	0,74
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 350,00	2,21
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 350,00	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,90	4,05
		1.5. Transportarea moluzului				
14	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50
						67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
15	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56
						28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
16	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		2. Timplaria				
17	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu	m2			5 115,28
						55,03

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1500*2700 =1buc)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	51,92	49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	51,92	5,71
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	98,00	53,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
18	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticlure termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1400*1600=1buc, F-3 1400*1100=6buc)	m2			3 035,88 57,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	98,00	69,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
19	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticlure termopan cu plasa contra tintarilor F1 1600*2100=23buc)	m2			2 993,74 44,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	51,92	39,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	98,00	46,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m			171,94 18,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	51,92	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	1,000	148,35	151,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
21	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m			194,37 20,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	1,000	171,70	171,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
22	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea golurilor)	m3			1 608,00 269,36

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	4,358	51,92	226,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	51,92	43,09
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	1 210,00	1 185,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 350,00	7,24
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010	2,45	49,02
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,520	1,20	7,83
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,136	295,00	40,12
	4100126202818	Apa	m3	0,132	23,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	120,00	45,60
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,42 6,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	51,92	6,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,66	4,19
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	35,25	11,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	15,00	0,90
24	CC02B	Armatari 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 (Ancora d10 A- III)	kg			31,69 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	51,92	1,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,60	30,34
		3.2. Finisarea interioara a golului incastrat				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
26	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			89,78 62,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,45	19,35
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	295,00	7,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	30,00	0,15
27	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2			51,63 37,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	51,92	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,070	2,45	10,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,155	1,20	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	295,00	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2			22,38

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40
						28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78
						28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		3.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93
						7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
34	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,10
						88,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	51,92	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	51,92	19,21
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,004	10,00	0,04
35	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm k=2)	m2			36,16
						16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	10,00	0,02
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Glafuri				
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93
						7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
37	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii	m			93,51
						79,81

1	2	3	4	5	6	7
		drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	51,92	48,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	51,92	31,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,45	5,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	3,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	295,00	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,03
38	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2			33,55 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,006	1 385,00	16,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
40	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
41	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m			21,60 13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	51,92	13,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050	4,80	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	295,00	0,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		5. Pardoseala cota 10.300				
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana	m2			28,26 12,98

1	2	3	4	5	6	7
		anticondens "TEND")				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
46	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 bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm)	m2			429,57 6,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,070	51,92	3,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050	51,92	2,60
	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm	m2	1,020	415,00	423,30
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	10,00	0,04
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2			27,78 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,67 36,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,033	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	23,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
49	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2			60,43 24,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	51,92	4,15
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 600,00	35,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	10,00	0,12
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
51	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
52	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			127,10 88,26

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
53	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 ----- 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
54	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 499.3m)	m2			506,21 ----- 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	1,085	4,80	5,26
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
55	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 Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)	m2			351,43 ----- 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,89
	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	1,070	138,35	149,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 ----- 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
57	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 ----- 12,46

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
59	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
60	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
61	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (De la demontare)	m			271,54 18,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	107,25	114,86
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,50	54,83
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	66,67	17,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	107,50	27,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		6.2. Soclu				
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
63	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,59
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
64	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,11 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
65	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 ----- 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
66	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2			356,32 ----- 89,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	51,92	73,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	51,92	15,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	7,70	31,11
	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070	183,35	198,15
	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,100	9,45	10,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,93	11,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,023	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	10,00	0,18
67	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2			338,57 ----- 150,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	51,92	150,57
	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	1,020	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	3,80	16,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	31,70	13,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	30,00	2,19
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 ----- 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
69	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2			330,65 ----- 151,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	51,92	124,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	51,92	27,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	1,070	83,00	89,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	10,50	13,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,300	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/ exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 ----- 63,34

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
71	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
73	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
74	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,13 51,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,24
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,21
76	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			102,78 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,60	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 1,56

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,01 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
79	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,96 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,31
80	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2			486,85 200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,48
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
		7.2. Puncti din lemn				
81	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -0.72m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.08m3)	m2			212,89 44,13
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,750	51,92	38,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,090	25,00	2,25
	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	7 350,00	147,00
	201010290690022	Rigle de rasinoase	m3	0,0024	7 350,00	17,64
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,100	15,65	1,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
82	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			653,03 164,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160	51,92	164,06
	1212121212121	apa	m3	0,790	23,00	18,17
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	12,00	72,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	12,00	276,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	46,30	1,85
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	80,00	1,84
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	30,00	3,42

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	280,00	15,69
83	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			2 631,18 ----- 539,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,400	51,92	539,97
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,000	23,00	2 070,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	80,00	1,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,070	280,00	19,60
		7.3. Pereu				
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 ----- 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
85	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2			8,59 ----- 4,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	51,92	4,15
	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	1,020	4,35	4,44
86	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,40 ----- 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
87	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 901,69 ----- 259,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	51,92	225,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	1,025	1 545,00	1 599,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	120,00	34,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	10,00	5,50
88	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			164,39 ----- 15,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	51,92	6,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	51,92	9,35
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	0,048	1 545,00	74,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	295,00	0,89
	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	1,005	70,85	71,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
89	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			242,80 ----- 30,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	51,92	30,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	51,92	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,45	32,34
	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,015	154,20	156,51
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	295,00	1,48
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	295,00	11,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	320,00	6,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrări de construcții generale. Bloc D**

Valoarea de deviz 353 825,11 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri și demontări				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7,68	21,81 21,81	167,48 167,48
2	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (usi)	m2	4,14	21,81 21,81	90,28 90,28
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2	11,95	15,27 14,02	182,45 167,52
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3	4,38	309,71 285,56	1 356,52 1 250,75
		<i>Total</i>	Lei			1 796,73
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				1 796,73 1 676,03
		1.2. Cota 3.500				
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Deseuri constructive)	m3	3,77	55,77 52,96	210,25 199,65
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi	m2	125,60	35,39 34,79	4 444,53 4 369,17

1	2	3	4	5	6	7
7	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (Parasolar din beton)	m	15,60	201,61 77,88	3 145,07 1 214,93
		<i>Total</i>	Lei			7 799,85
		Total Cota 3.500 Inclusiv salariu				7 799,85 5 783,75
		1.3. Fasada				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2	8,50	15,27 14,02	129,79 119,16
9	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m	3,00	32,18 15,06	96,55 45,17
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,10	151,54 83,07	621,32 340,60
11	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	67,86	49,10 38,94	3 331,78 2 642,47
		<i>Total</i>	Lei			4 179,44
		Total Fasada Inclusiv salariu				4 179,44 3 147,40
		1.4. Transportarea moluzului				
12	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t	26,84	67,50 67,50	1 811,59 1 811,59
13	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	26,84	28,56 28,56	766,44 766,44

1	2	3	4	5	6	7
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	26,84	59,36 0,00	1 593,23 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 171,26
		Total Transportarea moluzului Inklusiv salariu				4 171,26 2 578,03
		<i>Total</i>	Lei			17 947,28
		Total Desfaceri si demontari Inklusiv salariu				17 947,28 13 185,21
		2. Timplaria				
15	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, 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 (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1200*2100=1buc)	m2	2,52	5 103,85 49,32	12 861,71 124,29
16	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-1 1200*2100=1buc, F-3 1800*1000=1buc)	m2	4,32	3 035,88 57,11	13 114,98 246,72
17	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F2 1600*2100=1buc)	m2	3,36	2 993,75 44,13	10 058,99 148,29
18	CK26A	Glafuri montate la ferestre din	m	2,80	171,95	481,45

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice, pentru ferestre lat=550mm			18,69	52,34
19	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m	2,80	194,37 20,77	544,23 58,15
		<i>Total</i>	Lei			37 061,36
		Total Timplaria Inclusiv salariu				37 061,36 629,79
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
20	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrrea golurilor)	m3	0,64	1 607,62 269,36	1 028,88 172,39
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	4,00	22,42 6,23	89,69 24,92
22	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 (Ancora d10 A- III)	kg	1,24	31,69 1,35	39,29 1,67
		<i>Total</i>	Lei			1 157,86
		Total Incastrarea golurilor Inclusiv salariu				1 157,86 198,98
		3.2. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	2,19	19,93 7,27	43,64 15,92
24	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,19	127,14 88,26	278,43 193,30
25	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-	m2	2,19	36,12 16,61	79,11 36,38

1	2	3	4	5	6	7
		T (se adauga 1.0cm k=2)				
		<i>Total</i>	Lei			401,18
		Total Tencuirea exterioara a golurilor incastrate Inklusiv salariu				401,18 245,60
		<i>Total</i>	Lei			1 559,04
		Total Pereti Inklusiv salariu				1 559,04 444,58
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Glafuri				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	11,25	19,93 7,27	224,18 81,77
27	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)	m	25,00	93,51 79,81	2 337,82 1 995,28
28	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2	11,25	33,55 16,62	377,43 186,92
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	11,25	85,09 63,34	957,26 712,60
30	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	11,25	22,38 10,38	251,73 116,82
31	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	25,00	21,60 13,50	539,89 337,48
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,25	36,40 28,56	409,45 321,26

1	2	3	4	5	6	7
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	11,25	4,23 1,56	47,58 17,52
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,25	44,78 28,56	503,78 321,25
		<i>Total</i>	Lei			5 649,12
		Total Glafuri Inclusiv salariu				5 649,12 4 090,90
		<i>Total</i>	Lei			5 649,12
		Total Finisarea interioare Inclusiv salariu				5 649,12 4 090,90
		5. Pardoseala cota 3.700				
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")	m2	135,30	28,26 12,98	3 823,19 1 756,20
36	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 bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm)	m2	125,60	429,57 6,23	53 954,04 782,54
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2	135,30	27,78 12,98	3 759,08 1 756,20
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,60	89,67 36,34	11 263,06 4 564,81
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2	125,60	60,43 24,92	7 589,45 3 130,15

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4				
		<i>Total</i>	Lei			80 388,82
		Total Pardoseala cota 3.700 Inclusiv salariu				80 388,82 11 989,90
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	51,00	18,89 6,23	963,33 317,75
41	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2	51,00	23,42 10,38	1 194,47 529,58
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	51,00	127,11 88,26	6 482,36 4 501,47
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	51,00	36,16 16,61	1 844,15 847,34
44	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 54.6m)	m2	51,00	506,14 119,94	25 812,98 6 116,69
45	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 Y=135	m2	2,80	351,44 119,94	984,03 335,82

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)				
46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	51,00	90,45 63,34	4 612,71 3 230,46
47	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	51,00	17,89 12,46	912,55 635,50
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	51,00	4,23 1,56	215,74 79,44
49	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2	45,20	51,29 23,36	2 318,17 1 056,05
50	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2	5,80	51,29 23,36	297,46 135,51
		<i>Total</i>	Lei			45 637,95
		Total Finisarea peretilor Inklusiv salariu				45 637,95 17 785,61
		6.2. Soclu				
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	18,80	18,89 6,23	355,11 117,13
52	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	18,80	23,42 10,38	440,32 195,22

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)				
53	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	18,80	127,10 88,26	2 389,57 1 659,36
54	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	18,80	36,16 16,61	679,89 312,35
55	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2	18,80	356,10 89,20	6 694,60 1 676,94
56	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2	8,50	338,57 150,57	2 877,88 1 279,83
		<i>Total</i>	Lei			13 437,37
		Total Soclu Inclusiv salariu				13 437,37 5 240,83
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	3,75	18,89 6,23	70,83 23,36
58	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	3,75	330,65 151,76	1 239,95 569,11

1	2	3	4	5	6	7
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	3,75	90,44 63,34	339,16 237,53
60	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2	3,75	17,89 12,46	67,10 46,73
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,75	4,23 1,56	15,86 5,84
62	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	3,75	51,29 23,36	192,32 87,61
		<i>Total</i>	Lei			1 925,22
		Total Glafurile exterioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				1 925,22 970,18
		<i>Total</i>	Lei			61 000,54
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				61 000,54 23 996,62
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,88	160,95 160,95	463,54 463,54
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,51	418,14 51,39	213,25 26,21
65	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	15,71	103,23	1 621,68

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			49,32	774,88
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	16,47	28,40 1,56	467,79 25,65
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	3,07	1 828,01 233,64	5 611,98 717,28
68	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	2,45	46,95 44,65	115,03 109,40
69	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	9,50	486,85 200,15	4 625,11 1 901,44
70	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	4,80	1 717,71 46,73	8 245,00 224,29
		<i>Total</i>	Lei			21 363,38
		Total Prag Pg-1 Inclusiv salariu				21 363,38 4 242,69
		7.2. Copertina -1				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	126,69	43,54 10,90	5 516,45 1 381,33
72	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider	buc	12,00	43,04 7,79	516,46 93,46

1	2	3	4	5	6	7
) d14 l=250mm)				
73	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciu ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикородзионная окраска)	t	0,127	952,76 334,41	121,00 42,47
74	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2	3,30	327,85 80,48	1 081,89 265,57
75	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2	5,00	297,66 80,48	1 488,28 402,38
76	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	6,30	27,71 10,38	174,56 65,41
77	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=200mm)	m	2,10	103,84 5,19	218,06 10,90
78	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm)	m	2,10	113,24 5,19	237,81 10,90

1	2	3	4	5	6	7
		(culoare bordo))				
79	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=100\text{mm}$)	m	5,60	103,84 5,19	581,52 29,08
80	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m	2,10	234,66 15,58	492,78 32,71
81	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m	3,20	270,48 18,17	865,53 58,15
		<i>Total</i>	Lei			11 294,34
		Total Copertina -1 Inclusiv salariu				11 294,34 2 392,36
		7.3. Pereu				
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,11	418,15 51,40	882,30 108,46
83	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2	32,80	9,05 4,15	296,83 136,24
84	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	51,07	28,40 1,56	1 450,50 79,55
85	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,97	1 901,65 259,60	3 746,25 511,41
86	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de БP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	20,50	164,39 15,58	3 370,05 319,30
87	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip,	m2	17,50	242,80 30,94	4 249,05 541,53

1	2	3	4	5	6	7
		in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
		<i>Total</i>	Lei			13 994,98
		Total Pereu Inclusiv salariu				13 994,98 1 696,49
		<i>Total</i>	Lei			46 652,70
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				46 652,70 8 331,54

		Total	Lei	250 258,86
		Asigurarea sociala	24 %	15 040,45
		Transport	4 %	7 310,04
		Total		272 609,35
		Cheltuieli de regie	4 %	10 904,37
		Total		283 513,72
		Beneficiu de deviz	4 %	11 340,54
		Total		294 854,26
		TVA	20 %	58 970,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		353 825,11
				62 668,54

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea si sporirea eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari de constructii generale. Bloc D

Valoarea de deviz 353 825,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	119,1731	51,92	6 187,46
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,0625	51,92	262,85
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	141,5476	51,92	7 349,14
4.	7123010010200	Betonist	h-om	57,979	51,92	3 010,27
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7208	51,92	89,34
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	70,7295	51,92	3 672,28
7.	7129020012800	Pavator	h-om	13,8435	51,92	718,75
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	125,600	51,92	6 521,15
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	203,9441	51,92	10 588,78
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,805	51,92	1 703,22
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,7076	51,92	555,93
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,6633	51,92	242,12
13.	7212030022700	Sudor	h-om	5,9469	51,92	308,77
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	72,817	51,92	3 780,66
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,0492	51,92	469,83
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,3911	51,92	1 474,06
17.	7422010060100	Timplar	h-om	13,3442	51,92	692,84
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,0958	51,92	1 354,89
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,6361	51,92	6 574,96
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	59,6733	51,92	3 098,25
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,3637	51,92	3 549,45
22.	9312040019600	Sapator	h-om	8,928	51,92	463,54
		Total manopera				62 668,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9003	25,00	47,51
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,6272	1 210,00	758,91
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,013	295,00	888,84
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,025	295,00	7,38
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,455	295,00	134,22
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	0,0875	295,00	25,81

		(pentru rosturi)				
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,665	295,00	196,18
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,087	295,00	25,66
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,4992	0,50	1,74
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0236	7 350,00	173,46
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0225	7 350,00	165,37
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0361	7 350,00	265,33
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0006	7 350,00	4,41
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0204	7 350,00	149,94
15.	2010237318750	Distantieri	buc	20,262	0,55	11,15
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0081	7 350,00	59,53
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,571	168,00	263,93
18.	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	7,680	2 890,00	22 195,20
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,2477	30,50	7,55
20.	2320187315789	Decofrol	kg	1,8852	15,00	28,28
21.	2413217300010	Cleme	buc	1,632	35,85	58,51
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,8848	98,00	576,71
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,900	16,15	159,88
24.	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	0,9906	46,30	45,86
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,500	33,70	151,65
26.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	35,040	39,35	1 378,83
27.	24302261000001	Fuga	kg	5,5915	31,70	177,25
28.	2430226100814	Grund miniu ГФ-021	kg	0,4953	46,30	22,93
29.	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	36,1008	29,90	1 079,41
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,0624	45,00	92,81
31.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,3072	15,00	19,61
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0699	30,50	2,13
33.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,1575	2,90	35,26
34.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	308,454	3,65	1 125,86
35.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	366,5795	7,70	2 822,66
36.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	55,100	3,80	209,38
37.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	37,774	3,80	143,54
38.	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	2,856	148,35	423,69
39.	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm	m2	128,112	415,00	53 166,48
40.	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	4,0526	83,00	336,37
41.	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	20,3172	183,35	3 725,16
42.	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	20,8868	9,25	193,20
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	76,9569	10,50	808,05
44.	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	76,780	11,45	879,14
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,910	2,45	51,23
46.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	28,000	2,45	68,60
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	63,0025	2,45	154,35
48.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,8064	2,45	31,38
49.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	231,000	2,45	565,95
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,064	1 200,00	76,80

51.	2652102100737	Var hidratat	kg	4,1728	1,20	5,01
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,4125	2,90	9,89
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	80,325	2,90	232,94
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,8676	7,40	87,82
55.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,425	29,90	42,61
56.	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	469,2075	3,65	1 712,60
57.	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	17,7625	154,20	2 738,98
58.	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	3,1782	1 505,00	4 783,19
59.	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	3,0234	1 545,00	4 671,15
60.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,1363	1 385,00	188,78
61.	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	9,5083	1 600,00	15 213,28
62.	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	20,6025	70,85	1 459,69
63.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,4326	35,85	15,51
64.	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	9,690	237,50	2 301,38
65.	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	8,7567	150,00	1 313,51
66.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0105	850,00	8,93
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	38,448	5,00	192,24
68.	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	33,456	4,80	160,59
69.	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	160,2629	12,50	2 003,29
70.	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	160,2629	12,10	1 939,18
71.	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	55,1157	276,70	15 250,51
72.	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	3,026	138,35	418,65
73.	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	3,9847	179,20	714,06
74.	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	6,0375	154,20	930,98
75.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,229	34,25	179,10
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,4272	107,25	367,57
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	2,2712	85,00	193,05
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3377	29,60	10,00
79.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,271	29,60	37,62
80.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	81,3657	4,80	390,56
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2669	25,00	31,67
82.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7855	25,00	19,64
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6754	25,00	16,89
84.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	2,457	66,67	163,81
85.	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	2,800	171,70	480,76
86.	2743123549111	Sort din tabla zincata b=0,45mm, L=320mm (culoare bordo)	m	2,100	105,25	221,03
87.	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata b=0,45mm, L=100mm	m	5,600	95,85	536,76
88.	2743123549132	Lacrimar din tabla zincata b=0,45mm, L=200mm	m	2,100	95,85	201,28
89.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	126,690	31,66	4 011,01
90.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,260	35,25	44,41
91.	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	4,800	1 665,00	7 992,00
92.	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de	m	7,2765	15,00	109,15

		etansare				
93.	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,520	4 990,00	12 574,80
94.	2873122004122	Plase sudate d6Al 150x150mm	kg	68,2154	25,95	1 770,19
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5964	25,00	14,91
96.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,288	66,67	19,20
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6334	66,67	42,23
98.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,713	2,50	11,78
99.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	280,864	0,45	126,39
100.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,816	62,50	51,00
101.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	43,575	0,65	28,32
102.	2874115837745	Suruburi	buc	21,630	0,15	3,24
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,713	0,90	4,24
104.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0786	65,00	5,11
105.	2874125886734	Nituri POP	buc	43,575	0,65	28,32
106.	2874136313101	Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm	buc	12,000	35,25	423,00
107.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	578,932	1,93	1 117,33
108.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,0323	45,85	47,33
109.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,4326	137,50	59,48
110.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,632	107,50	175,44
111.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,816	107,50	87,72
112.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,816	35,85	29,25
113.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,4326	62,50	27,04
114.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	3,0282	50,00	151,41
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4713	25,00	11,78
116.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 344,616	0,03	100,34
117.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,1556	35,65	76,84
118.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,350	320,00	112,00
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,4255	2,66	80,94
120.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,120	23,00	2,76
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,2072	23,00	119,77
122.	4100126202818	Apa	m3	0,7178	23,00	16,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,6495	5,00	38,25

123.						
		Total materiale de construcții				182 751,07

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,1775	60,00	190,65
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	18,720	80,00	1 497,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1004	60,00	66,02
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	305,370	0,90	274,83
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,533	45,00	68,98
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,3707	10,00	33,71
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,2429	10,00	82,42
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,0556	10,00	10,56
9.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6225	120,00	194,70
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,1714	20,00	63,43
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,240	15,00	3,60
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,4668	10,00	154,66
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0783	541,66	42,41
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,7672	10,00	27,67
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,3115	10,00	23,11
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,879	30,00	116,38
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	4,7105	15,00	70,65
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,960	30,00	28,80
19.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0175	30,00	0,53
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0935	30,00	2,81
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,882	45,00	39,69
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0684	15,00	1,03
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,680	35,00	163,80
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3142	280,00	87,98
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,6901	280,00	1 593,23
		Total utilaje de construcții				4 839,25

Total	Lei	250 258,86
Asigurarea sociala	24 %	15 040,45
Transport	4 %	7 310,04
Total		272 609,35
Cheltuieli de regie	4 %	10 904,37
Total		283 513,72
Beneficiu de deviz	4 %	11 340,54
Total		294 854,26
TVA	20 %	58 970,85

Total deviz:

353 825,11

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri si demontari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3			309,71
						285,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	51,92	207,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	51,92	77,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
		1.2. Cota 3.500				
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) (Deseuri constructive)	m3			55,77
						52,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	51,92	52,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,50	0,01
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,39
						34,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
7	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (Parasolar din beton)	m			201,61
						77,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200	51,92	62,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	51,92	15,58
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,120	35,65	4,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,23
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,150	66,67	10,50
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,200	80,00	96,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	35,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Fasada				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
9	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m			32,18 15,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	51,92	15,06
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,00	0,92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
10	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			151,54 83,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	51,92	83,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	541,66	10,34
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
11	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,10 38,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 350,00	2,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 350,00	0,74
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 350,00	2,21
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 350,00	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,90	4,05
		1.4. Transportarea moluzului				
12	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50 67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
13	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56 28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
14	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		2. Timplaria				
15	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, 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 (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1200*2100=1buc)	m2			5 103,85 49,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	51,92	44,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretān	kg	0,500	98,00	49,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
16	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-1 1200*2100=1buc, F-3 1800*1000=1buc)	m2			3 035,88 57,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	98,00	69,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
17	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F2 1600*2100=1buc)	m2			2 993,75 44,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	51,92	39,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	98,00	46,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
18	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m			171,95 18,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	51,92	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	1,000	148,35	151,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
19	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m			194,37 20,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	1,000	171,70	171,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
20	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea golurilor)	m3			1 607,62 269,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,358	51,92	226,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	51,92	43,09
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	1 210,00	1 185,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 350,00	6,89
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010	2,45	49,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,520	1,20	7,83
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,136	295,00	40,09
	4100126202818	Apa	m3	0,132	23,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	120,00	45,59
21	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5	buc			22,42

1	2	3	4	5	6	7
		cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm				6,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	51,92	6,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,66	4,19
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	35,25	11,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	15,00	0,90
22	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 (Ancora d10 A- III)	kg			31,69 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	51,92	1,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,60	30,34
		3.2. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
24	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,14 88,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	51,92	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	51,92	19,21
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
25	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm k=2)	m2			36,12 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Glafuri				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
27	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)	m			93,51 79,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	51,92	48,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	51,92	31,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,45	5,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	3,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	295,00	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,03
28	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2			33,55 16,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,006	1 385,00	16,78

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
29	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
30	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
31	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m			21,60 13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	51,92	13,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050	4,80	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	295,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		5. Pardoseala cota 3.700				
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")	m2			28,26 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
36	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 bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, ̑=150 mm)	m2			429,57 6,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,070	51,92	3,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050	51,92	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm	m2	1,020	415,00	423,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	10,00	0,04
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2			27,78 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,67 36,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,033	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	23,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2			60,43 24,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	51,92	4,15
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 600,00	35,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	10,00	0,12
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
41	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
42	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,11 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
43	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
44	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 54.6m)	m2			506,14 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,070	4,80	5,19
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
45	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 Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)	m2			351,44 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,89
	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	1,070	138,35	149,52
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,66
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
47	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
49	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
50	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		6.2. Soclu				
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
52	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu crampe d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
53	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,10 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
54	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	10,00	0,02
55	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2			356,10 89,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	51,92	73,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	51,92	15,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	7,70	31,11
	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070	183,35	198,15
	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,100	9,25	10,28
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,93	11,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	10,00	0,18
56	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2			338,57 150,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	51,92	150,57
	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	1,020	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	3,80	16,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	31,70	13,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	30,00	2,19
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
58	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2			330,65 151,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	51,92	124,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	51,92	27,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,89
	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	1,070	83,00	89,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	10,50	13,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,300	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,44 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
60	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
62	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 ----- 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,14 ----- 51,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
65	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,23 ----- 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 ----- 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3			1 828,01 ----- 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
68	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,95 ----- 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
69	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie	m2			486,85 ----- 200,15

1	2	3	4	5	6	7
		portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
70	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m			1 717,71 46,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	51,92	46,73
	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	1,000	1 665,00	1 665,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,66	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	66,67	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,71
		7.2. Copertina -1				
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,54 10,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	51,92	9,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	51,92	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	31,66	31,66
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	66,67	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,66	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	25,00	0,38
72	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm)	buc			43,04 7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	51,92	7,79
	2874136313101	Ancora M10 (Lider) d14 l=250mm	buc	1,000	35,25	35,25
73	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t			952,76 334,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	51,92	334,41
	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-133	kg	7,800	46,30	361,10
	2430226100814	Grund miniu ГФ-021	kg	3,900	46,30	180,55
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	30,50	16,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	30,50	59,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	0,50	0,47
74	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2			327,85 80,48
	7213050013100	Timchigi	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	1,150	179,20	216,38
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
75	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata	m2			297,66

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)				80,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	1,150	154,20	186,20
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
76	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	1,100	15,00	17,33
77	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=200\text{mm}$)	m			103,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549132	Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=200\text{mm}$	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
78	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=320\text{mm}$ (culoare bordo))	m			113,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549111	Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=320\text{mm}$ (culoare bordo)	m	1,000	105,25	105,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
79	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=100\text{mm}$)	m			103,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, $L=100\text{mm}$	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
80	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m			234,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	51,92	15,58
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,85	7,39
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,85	4,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	62,50	12,88
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	137,50	28,32
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
81	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m			270,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	107,25	114,87
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,50	54,82
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	62,50	15,94
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	107,50	27,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		7.3. Pereu				

1	2	3	4	5	6	7
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
83	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2			9,05 4,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	51,92	4,15
	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	1,020	4,80	4,90
84	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
85	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 901,65 259,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	51,92	225,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	1,025	1 545,00	1 599,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	120,00	34,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	10,00	5,50
86	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			164,39 15,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	51,92	6,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	51,92	9,35
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	0,048	1 545,00	74,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	295,00	0,88
	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	1,005	70,85	71,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
87	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			242,80 30,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	51,92	30,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	51,92	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,45	32,34
	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,015	154,20	156,51
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	295,00	1,47
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	295,00	11,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	320,00	6,40

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea si
sporirea eficientei energetice a
cladirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
executie 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Lucrari de constructii generale. Bloc E**

Valoarea de deviz 1 541 326,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Desfaceri si demontari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	73,98	21,81 21,81	1 613,24 1 613,24
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	25,00	2,34 2,08	58,60 51,92
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,49	21,81 21,81	119,72 119,72
4	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	66,15	3,38 3,12	223,76 206,08
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2	99,60	15,27 14,02	1 520,73 1 396,23
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3	10,37	309,71 285,56	3 211,70 2 961,26
7	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit (Curatirea scarii din metal de rugina)	m2	10,00	40,71 35,83	407,08 358,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			7 154,83
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				7 154,83 6 706,70
		1.2. Cota 5.000				
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Deseuri constructive)	m3	12,36	55,77 52,96	689,30 654,57
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	411,90	35,39 34,79	14 575,66 14 328,52
10	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (Parasolar din beton)	m	41,50	177,61 77,88	7 370,68 3 232,02
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	3,00	17,12 15,57	51,37 46,72
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	3,00	37,58 37,38	112,74 112,14
		<i>Total</i>	Lei			22 799,75
		Total Cota 5.000 Inclusiv salariu				22 799,75 18 373,97
		1.3. Fasada				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2	50,00	15,27 14,02	763,42 700,92
14	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m	22,80	32,18 15,06	733,75 343,30
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,81	151,54 83,07	2 244,38 1 230,30
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	407,48	49,31 38,94	20 094,71 15 867,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			23 836,26
		Total Fasada Inclusiv salariu				23 836,26 18 141,79
		1.4. Transportarea moluzului				
17	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t	86,54	<u>67,50</u> 67,50	<u>5 841,11</u> 5 841,11
18	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	86,54	<u>28,56</u> 28,56	<u>2 471,24</u> 2 471,24
19	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	86,54	<u>59,36</u> 0,00	<u>5 137,02</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 449,37
		Total Transportarea moluzului Inclusiv salariu				13 449,37 8 312,35
		<i>Total</i>	Lei			67 240,21
		Total Desfaceri si demontari Inclusiv salariu				67 240,21 51 534,81
		2. Timplaria				
20	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1600*2400 =1buc)	m2	3,84	<u>5 115,28</u> 55,03	<u>19 642,67</u> 211,33
21	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	1,89	<u>5 103,86</u> 49,32	<u>9 646,29</u> 93,22

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-2 900*2100 =1buc)				
22	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1800*1000=16buc)	m2	28,80	3 035,88 57,11	87 433,26 1 644,83
23	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F1 1800*2100=10buc)	m2	37,80	2 993,75 44,13	113 163,57 1 668,19
24	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m	18,00	171,94 18,69	3 095,00 336,44
25	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m	46,80	194,37 20,77	9 096,42 971,94
		<i>Total</i>	Lei			242 077,21
		Total Timplaria Inclusiv salariu				242 077,21 4 925,95
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
26	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrrea golurilor)	m3	5,48	1 608,14 269,36	8 812,61 1 476,09
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu	buc	24,00	22,42	538,17

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm			6,23	149,53
28	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 (Ancora d10 A- III)	kg	7,44	31,69 1,35	235,77 10,04
		<i>Total</i>	Lei			9 586,55
		Total Incastrarea golurilor Inclusiv salariu				9 586,55 1 635,66
		3.2. Finisarea interioara a golului incastrat				
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	23,85	19,93 7,27	475,26 173,36
30	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	23,85	89,78 62,30	2 141,22 1 485,95
31	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2	23,85	51,63 37,38	1 231,26 891,57
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	23,85	85,09 63,34	2 029,41 1 510,72
33	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	23,85	22,38 10,38	533,67 247,66

1	2	3	4	5	6	7
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	23,85	36,40 28,56	868,03 681,06
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,85	4,23 1,56	100,89 37,15
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	23,85	44,78 28,56	1 068,03 681,06
		<i>Total</i>	Lei			8 447,77
		Total Finisarea interioara a golului incastat Inklusiv salariu				8 447,77 5 708,53
		3.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	17,51	19,93 7,27	348,93 127,28
38	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	17,51	127,10 88,26	2 225,54 1 545,50
39	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm k=2)	m2	17,51	36,16 16,61	633,13 290,92
		<i>Total</i>	Lei			3 207,60
		Total Tencuirea exterioara a golurilor incastrate Inklusiv salariu				3 207,60 1 963,70
		<i>Total</i>	Lei			21 241,92
		Total Pereti Inklusiv salariu				21 241,92 9 307,89
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Glafuri				
40	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	80,60	19,93	1 606,15

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare			7,27	585,87
41	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)	m	179,10	93,52 79,81	16 748,55 14 294,23
42	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2	80,60	33,56 16,61	2 704,54 1 339,13
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	80,60	85,09 63,34	6 858,29 5 105,40
44	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	80,60	22,38 10,38	1 803,50 836,95
45	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	179,10	21,60 13,50	3 867,74 2 417,71
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,60	36,40 28,56	2 933,46 2 301,62
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	80,60	4,23 1,56	340,94 125,54
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,60	44,78 28,56	3 609,35 2 301,61
		<i>Total</i>	Lei			40 472,52
		Total Glafuri Inclusiv salariu				40 472,52 29 308,06
		<i>Total</i>	Lei			40 472,52
		Total Finisarea interioare				40 472,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				29 308,06
		5. Pardoseala cota 5.200				
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")	m2	436,90	28,26 12,98	12 345,50 5 670,96
50	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 bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm)	m2	413,20	429,57 6,23	177 498,49 2 574,40
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2	436,90	27,78 12,98	12 138,50 5 670,96
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	413,20	89,67 36,34	37 053,30 15 017,34
53	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2	413,20	60,43 24,92	24 967,86 10 297,61
		<i>Total</i>	Lei			264 003,65
		Total Pardoseala cota 5.200 Inclusiv salariu				264 003,65 39 231,27
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
54	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	306,20	18,89 6,23	5 783,78 1 907,75
55	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	306,20	23,42	7 171,48

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)			10,38	3 179,58
56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	306,20	127,11 88,26	38 919,56 27 026,44
57	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	306,20	36,16 16,61	11 072,22 5 087,33
58	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 227.47m)	m2	306,20	504,55 119,94	154 493,77 36 724,15
59	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 Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)	m2	18,60	351,44 119,94	6 536,70 2 230,80
60	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	306,20	90,45 63,34	27 694,38 19 395,44
61	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.	m2	306,20	17,89 12,46	5 478,93 3 815,50

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	306,20	4,23 1,56	1 295,26 476,94
63	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2	282,34	51,29 23,36	14 480,37 6 596,59
64	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2	37,30	51,29 23,36	1 913,00 871,48
65	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (Vopsirea scarii metalice)	m2	10,00	56,01 42,05	560,11 420,55
		<i>Total</i>	Lei			275 399,56
		Total Finisarea peretilor Inclusiv salariu				275 399,56 107 732,55
		6.2. Soclu				
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	96,90	18,89 6,23	1 830,33 603,73
67	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2	96,90	23,42 10,38	2 269,49 1 006,21
68	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	96,90	127,11 88,26	12 316,48 8 552,78

1	2	3	4	5	6	7
		plane (3.0cm)				
69	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	96,90	36,16 16,61	3 503,89 1 609,93
70	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2	96,90	356,10 89,20	34 505,64 8 643,34
71	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2	52,70	338,57 150,57	17 842,73 7 934,93
		<i>Total</i>	Lei			72 268,56
		Total Soclu Inclusiv salariu				72 268,56 28 350,92
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
72	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	13,44	18,89 6,23	253,87 83,74
73	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	13,44	330,65 151,76	4 443,91 2 039,69
74	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2	13,44	90,45 63,34	1 215,59 851,32
75	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	13,44	17,89 12,46	240,48 167,47

1	2	3	4	5	6	7
		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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))				
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,44	4,23 1,56	56,85 20,93
77	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	13,44	51,29 23,36	689,30 314,01
		<i>Total</i>	Lei			6 900,00
		Total Glafurile exterioare la usi si ferestre Inclusiv salariu				6 900,00 3 477,16
		<i>Total</i>	Lei			354 568,12
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				354 568,12 139 560,63
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
78	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,60	160,95 160,95	579,43 579,43
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,67	418,15 51,40	280,16 34,44
80	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	19,20	103,22 49,32	1 981,80 947,02
81	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	22,51	28,40 1,56	639,34 35,07

1	2	3	4	5	6	7
82	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	3,72	1 828,00 233,64	6 800,17 869,14
83	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	3,06	46,95 44,65	143,67 136,63
84	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)	m2	11,40	486,85 200,15	5 550,13 2 281,73
85	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	5,70	1 717,71 46,73	9 790,95 266,35
		<i>Total</i>	Lei			25 765,65
		Total Prag Pg-1 Inclusiv salariu				25 765,65 5 149,81
		7.2. Copertina -1				
86	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,19	9 809,89 1 168,21	1 863,88 221,96
87	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm)	buc	8,00	43,04 7,79	344,30 62,30
88	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.12 m3)	m2	4,81	111,22 15,32	534,95 73,67
89	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,25	180,64 44,12	45,16 11,03

1	2	3	4	5	6	7
90	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3	0,25	58,80 13,00	14,70 3,25
91	CE17A	Membrana antivint "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2	5,55	27,79 12,98	154,21 72,04
92	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2	4,81	327,84 80,48	1 576,93 387,09
93	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2	7,00	297,66 80,48	2 083,61 563,33
94	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m	9,30	27,71 10,38	257,69 96,57
95	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm)	m	3,10	113,25 5,19	351,06 16,10
96	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m	3,10	113,25 5,19	351,06 16,10
97	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)	m	6,60	103,84 5,19	685,36 34,27
98	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din	m	3,10	234,66	727,44

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)			15,58	48,29
99	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m	3,30	270,48	892,57
					18,17	59,97
		<i>Total</i>	Lei			9 882,92
		Total Copertina -1 Inclusiv salariu				9 882,92 1 665,97
		7.3. Puncti din lemn				
100	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -0.66m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.07m3)	m2	32,75	212,89	6 972,06
					44,13	1 445,33
101	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,87	652,24	567,45
					164,07	142,74
102	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,87	2 631,97	2 289,81
					539,97	469,77
		<i>Total</i>	Lei			9 829,32
		Total Puncti din lemn Inclusiv salariu				9 829,32 2 057,84
		7.4. Pereu				
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,83	418,15	3 274,13
					51,40	402,47
104	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2	118,46	9,05	1 072,02
					4,15	492,04
105	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	189,70	28,40	5 387,88
					1,56	295,48

1	2	3	4	5	6	7
106	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	7,32	1 901,68 259,60	13 920,29 1 900,28
107	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	74,04	164,39 15,58	12 171,65 1 153,25
108	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	65,70	242,80 30,94	15 952,11 2 033,04
		<i>Total</i>	Lei			51 778,08
		Total Pereu Inclusiv salariu				51 778,08 6 276,56
		<i>Total</i>	Lei			97 255,97
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				97 255,97 15 150,18

	Total	Lei	1 086 859,60
	Asigurarea sociala	24 %	69 364,51
	Transport	4 %	31 311,76
	Total		1 187 535,87
	Cheltuieli de regie	4 %	47 501,43
	Total		1 235 037,30
	Beneficiu de deviz	4 %	49 401,49
	Total		1 284 438,79
	TVA	20 %	256 887,76
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 541 326,55 289 018,79

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea si sporirea eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Lucrari de constructii generale. Bloc E

Valoarea de deviz 1 541 326,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	745,3668	51,92	38 699,45
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	47,0025	51,92	2 440,37
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	914,8603	51,92	47 499,56
4.	7123010010200	Betonist	h-om	146,936	51,92	7 628,93
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,4987	51,92	285,49
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	345,972	51,92	17 962,87
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0822	51,92	56,19
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3,8475	51,92	199,76
9.	7129020012800	Pavator	h-om	51,4463	51,92	2 671,09
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	413,200	51,92	21 453,35
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	25,0125	51,92	1 298,65
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	999,9608	51,92	51 917,97
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	235,0562	51,92	12 204,11
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	67,0592	51,92	3 481,73
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,6072	51,92	654,57
16.	7212030022700	Sudor	h-om	12,450	51,92	646,40
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	213,8825	51,92	11 104,79
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,1605	51,92	3 279,29
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4845	51,92	129,00
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,130	51,92	266,35
21.	7422010060100	Timplar	h-om	85,6227	51,92	4 445,54
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,5568	51,92	4 442,12
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	556,6636	51,92	28 901,96
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	278,5037	51,92	14 459,92
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	237,0936	51,92	12 309,90
26.	9312040019600	Sapator	h-om	11,160	51,92	579,43
		Total manopera				289 018,79

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,7448	23,00	17,13
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	5,3704	1 210,00	6 498,18
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,775	295,00	2 883,63
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0	m3	0,1791	295,00	52,83

		mm				
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,8994	295,00	1 150,33
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3285	295,00	96,91
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,4966	295,00	736,50
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,7453	295,00	219,86
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,700	25,00	17,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,8237	0,50	11,42
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0288	7 350,00	211,68
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1205	7 350,00	885,67
13.	20101029034952 2	Scinduri de rasinoase	m3	0,655	7 350,00	4 814,25
14.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,0228	7 350,00	167,58
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1414	7 350,00	1 039,29
16.	20101029069002 2	Rigle de rasinoase	m3	0,0786	7 350,00	577,71
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0019	7 350,00	13,96
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,1767	7 350,00	1 298,74
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0055	7 350,00	40,42
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1222	7 350,00	898,17
21.	2010237318750	Distantieri	buc	63,663	0,55	35,01
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0489	7 350,00	359,42
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,920	168,00	322,56
24.	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	66,600	2 890,00	192 474,00
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	5,645	12,00	67,74
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,200	25,00	5,00
27.	2320166200676	White spirit	kg	1,350	30,50	41,18
28.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,730	25,00	93,25
29.	2320187315789	Decofrol	kg	2,304	15,00	34,56
30.	23203226000361	Gudron	kg	0,4902	23,00	11,27
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0912	30,00	2,74
32.	2413217300010	Cleme	buc	1,683	35,85	60,34
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0729	40,00	2,92
34.	2414147327483	Lignolineum	kg	3,275	15,65	51,25
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,5719	23,00	13,15
36.	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	41,127	98,00	4 030,45
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	63,6135	16,15	1 027,36
38.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,700	46,30	78,71
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	41,780	33,70	1 407,99
40.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	213,1712	39,35	8 388,28
41.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0378	46,30	1,75
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	21,685	12,00	260,22
43.	24302261000001	Fuga	kg	25,1676	31,70	797,82
44.	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	223,4776	29,90	6 681,97
45.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,500	46,30	23,15
46.	2430226101600	Chit siliconic	kg	14,4224	45,00	649,01
47.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,8601	15,00	27,90
48.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	76,1325	2,90	220,78
49.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 757,9656	3,65	6 416,59
50.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 099,588	7,70	16 166,83
51.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	66,120	3,80	251,26
52.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	234,1988	3,80	889,96

53.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	78,790	23,00	1 812,17
54.	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	18,360	148,35	2 723,71
55.	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ =150 mm	m2	421,464	415,00	174 907,56
56.	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	14,5246	83,00	1 205,54
57.	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	104,7198	183,35	19 200,38
58.	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	107,6559	9,25	995,82
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	492,9873	10,50	5 176,37
60.	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	443,410	11,45	5 077,05
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	75,5208	2,45	185,03
62.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	105,120	2,45	257,54
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	718,4229	2,45	1 760,14
64.	26511221004022	Ciment M-400	kg	109,6548	2,45	268,65
65.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	867,240	2,45	2 124,74
66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,4589	1 200,00	550,68
67.	2652102100737	Var hidratat	kg	57,4331	1,20	68,92
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,921	2,90	66,47
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	745,773	2,90	2 162,74
70.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	110,1843	7,40	815,36
71.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,710	29,90	51,13
72.	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	2 739,3148	3,65	9 998,50
73.	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	66,6855	154,20	10 282,90
74.	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	3,8511	1 505,00	5 795,91
75.	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	11,1319	1 545,00	17 198,79
76.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,9769	1 385,00	1 353,01
77.	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	37,9183	1 600,00	60 669,28
78.	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР100x20x8	m	74,4102	70,85	5 271,96
79.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,6386	35,85	22,89
80.	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	11,628	237,50	2 761,65
81.	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	54,2915	150,00	8 143,72
82.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0798	850,00	67,83
83.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	257,603	5,00	1 288,01
84.	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	120,8292	4,80	579,98
85.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,2755	15,65	4,31
86.	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	517,508	12,50	6 468,85
87.	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	524,082	12,10	6 341,40
88.	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	330,9103	276,70	91 562,88
89.	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	20,101	138,35	2 780,97
90.	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	5,8081	179,20	1 040,81
91.	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	8,4525	154,20	1 303,38
92.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,4403	34,25	254,83

93.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,5343	107,25	379,05
94.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	3,3527	85,00	284,98
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0611	29,60	31,41
96.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	7,626	29,60	225,73
97.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	417,8367	4,80	2 005,61
98.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,960	25,00	24,00
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,1221	25,00	53,05
100.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	6,5362	66,67	435,77
101.	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	46,800	171,70	8 035,56
102.	2743123549111	Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo)	m	3,100	105,25	326,28
103.	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm	m	6,600	95,85	632,61
104.	2743123549131	Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm	m	3,100	105,25	326,28
105.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,560	35,25	266,49
106.	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	5,700	1 665,00	9 490,50
107.	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	10,7415	15,00	161,12
108.	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m ²	5,730	4 990,00	28 592,70
109.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,646	25,00	16,15
110.	2873122004122	Plase sudate d6Al 150x150mm	kg	214,3321	25,95	5 561,92
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,2271	25,00	130,68
112.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,342	66,67	22,80
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,760	2,50	14,40
114.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,425	65,00	92,62
115.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 758,960	0,45	791,53
116.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,8415	62,50	52,59
117.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	62,0025	0,65	40,30
118.	2874115837745	Suruburi	buc	31,930	0,15	4,79
119.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,760	0,90	5,18
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,096	65,00	6,24
121.	2874125886734	Nituri POP	buc	62,0025	0,65	40,30
122.	2874136313100	Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm	buc	8,000	35,25	282,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 320,1932	1,93	6 407,98

123.						
124.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,570	25,00	14,25
125.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,1608	45,85	53,22
126.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,6386	137,50	87,81
127.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,683	107,50	180,92
128.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,8415	107,50	90,46
129.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,8415	35,85	30,17
130.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,6386	62,50	39,91
131.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,4702	50,00	223,51
132.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,576	25,00	14,40
133.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 868,766	0,03	326,06
134.	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	3,000	2,50	7,50
135.	2881116002700	Disc abraziv	buc	5,457	35,65	194,54
136.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,314	320,00	420,48
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	138,000	2,66	367,09
138.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,912	23,00	20,98
139.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,0655	23,00	553,52
140.	4100126202818	Apa	m3	2,6011	23,00	59,82
141.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	48,1295	5,00	240,64
		Total materiale de constructii				782 793,94

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	11,4778	60,00	688,67
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,039	120,00	4,69
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	49,800	60,00	2 988,00
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0285	280,00	7,98
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,570	60,00	214,20
6.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 833,660	0,95	1 741,98
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,6295	45,00	163,33
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,2004	10,00	152,00
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,0428	10,00	280,43
10.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	3,4608	10,00	34,61
11.	2922140007000	Macara	h-ut	5,2625	120,00	631,51
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	16,0047	20,00	320,09
13.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,440	15,00	21,60
14.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель)	h-ut	0,0437	15,00	0,66

		электрическая)				
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	73,0777	10,00	730,78
16.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2829	541,66	153,24
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,5915	10,00	165,92
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1142	15,00	1,71
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,514	10,00	55,14
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,7573	30,00	232,72
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,1073	15,00	226,61
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,9121	30,00	177,37
23.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1401	30,00	4,20
24.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,5797	30,00	17,39
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	6,7032	45,00	301,64
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0821	15,00	1,23
27.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0627	20,00	1,25
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,9058	35,00	451,71
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,384	280,00	107,52
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1131	280,00	31,67
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,3465	280,00	5 137,02
		Total utilaje de constructii				15 046,87

Total	Lei	1 086 859,60
Asigurarea sociala	24 %	69 364,51
Transport	4 %	31 311,76
Total		1 187 535,87
Cheltuieli de regie	4 %	47 501,43
Total		1 235 037,30
Beneficiu de deviz	4 %	49 401,49
Total		1 284 438,79
TVA	20 %	256 887,76

Total deviz:

1 541 326,55

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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. Desfaceri si demontari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,34
						2,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	51,92	1,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	51,92	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	35,00	0,18
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,81
						21,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	51,92	10,90
4	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			3,38
						3,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	51,92	1,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030	51,92	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	35,00	0,18
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки с откосов)	m2			15,27
						14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3			309,71
						285,56
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	51,92	207,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	51,92	77,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,350	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
7	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit (Curatirea scarii din metal de rugina)	m2			40,71
						35,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,690	51,92	35,83
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S	buc	0,300	2,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		1582				
	2320166200676	White spirit	kg	0,135	30,50	4,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	0,50	0,01
		1.2. Cota 5.000				
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Deseuri constructive)	m3			55,77 52,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	51,92	52,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,50	0,01
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
9	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,39 34,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
10	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (Parasolar din beton)	m			177,61 77,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,200	51,92	62,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	51,92	15,58
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,120	35,65	4,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,23
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,150	66,67	10,50
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,200	60,00	72,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	35,00	10,50
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2			17,12 15,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100126202818	Apa	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,58 37,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	51,92	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	51,92	18,69
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		1.3. Fasada				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioarea driscuite la pereti (Расчистка штукатурки цоколя)	m2			15,27 14,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	51,92	7,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
14	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a cornisei decorative a pervazului)	m			32,18 15,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	51,92	15,06
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	23,00	0,92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45,00	13,23
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			151,54 83,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	51,92	83,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	541,66	10,35
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	60,00	46,50
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,31 38,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 350,00	2,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 350,00	0,73
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 350,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 350,00	0,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,95	4,28
		1.4. Transportarea moluzului				
17	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50 67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
18	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56 28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
19	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		2. Timplaria				
20	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-1 1600*2400 =1buc)	m2			5 115,28 55,03
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	51,92	49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	51,92	5,71
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	98,00	53,90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
21	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu bariera termica, 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 (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, fara toc de jos U-2 900*2100 =1buc)	m2			5 103,86 49,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	51,92	44,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2812106306111	Usi din profiluri din aluminiu cu bariera termica gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4 990,00	4 990,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	98,00	49,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
22	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F-2 1800*1000=16buc)	m2			3 035,88 57,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	98,00	69,09

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	45,00	11,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,66	2,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
23	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, deschiderea unei cercevele oscilobatanta, sticluire termopan cu plasa contra tintarilor F1 1800*2100=10buc)	m2			2 993,75 44,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	51,92	39,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2030112938100	Ferestre din aluminiu cu bariera termica	m2	1,000	2 890,00	2 890,00
	2416566101572	Spuma de poliuretān	kg	0,470	98,00	46,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,66	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
24	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=550mm	m			171,94 18,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	51,92	14,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2521106718111	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=550mm	m	1,000	148,35	151,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
25	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din aluminiu lat=250mm	m			194,37 20,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	51,92	4,15
	2743123549011	Glafuri din aluminiu exterioare pentru ferestre lat=250mm	m	1,000	171,70	171,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		3. Pereti				
		3.1. Incastrarea golurilor				
26	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrrea golurilor)	m3			1 608,14 269,36
	7122050013400	Zidar	h-om	4,358	51,92	226,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830	51,92	43,09
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	1 210,00	1 185,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 350,00	7,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010	2,45	49,02
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,520	1,20	7,82
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,136	295,00	40,12
	4100126202818	Apa	m3	0,132	23,00	3,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380	120,00	45,60
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			22,42 6,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	51,92	6,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500	2,66	4,19
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	35,25	11,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	15,00	0,90
28	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 (Ancora d10 A- III)	kg			31,69 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026	51,92	1,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	29,60	30,34
		3.2. Finisarea interioara a golului incastrat				

1	2	3	4	5	6	7
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
30	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			89,78 62,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	51,92	51,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	2,45	19,36
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	1,20	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	295,00	7,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	30,00	0,15
31	CF02B5	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2			51,63 37,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	51,92	30,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	7,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,070	2,45	10,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,155	1,20	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	295,00	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
33	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		3.3. Tencuirea exterioara a golurilor incastrate				
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
38	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,10 88,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	51,92	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	51,92	19,21
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
39	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
		4. Finisarea interioare				
		4.1. Glafuri				
40	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,93 7,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	51,92	7,27
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
41	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (Latimea 550mm k=1.83)	m			93,52 79,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	51,92	48,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	51,92	31,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,45	5,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	3,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0086	295,00	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,03
42	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2			33,56 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,006	1 385,00	16,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,09 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
44	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			22,38 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
45	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m			21,60 13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	51,92	13,50
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050	4,80	5,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,45	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	295,00	0,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,78 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,05
		5. Pardoseala cota 5.200				
49	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens "TEND")	m2			28,26 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132605111	Folie suplimentara polimerica / Membrana anticondens "TEND"	m2	1,150	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
50	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 horizontale sau inclinate pina la 20 % (Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm)	m2			429,57 6,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,070	51,92	3,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050	51,92	2,60
	2521302602111	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=125kg/m3, 0.037W/mk, δ=150 mm	m2	1,020	415,00	423,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004	10,00	0,04
51	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivint "TEND")	m2			27,78 12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,67 36,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,033	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	23,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
53	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 2,0 cm k=4	m2			60,43 24,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	51,92	4,15
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 600,00	35,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	23,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	10,00	0,12
		6. Finisari exterioare				
		6.1. Finisarea peretilor				
54	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
55	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
56	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,11 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
57	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
58	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 Y=135 kg/m3 gr=100mm (Cornier din aluminiu L= 227.47m)	m2			504,55 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,89
	2682162613111	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=100mm	m2	1,070	276,70	299,03
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,743	4,80	3,60
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
59	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 Y=135 kg/m3 gr=50mm (Elemente decorative din placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr=50mm)	m2			351,44 119,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	51,92	98,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	51,92	21,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2682162613112	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=135 kg/m3 gr=50mm	m2	1,070	138,35	149,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,030	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
60	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
61	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm))	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
63	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior bej deschis)	m2			51,29 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
64	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior persic)	m2			51,29 23,36

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
65	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin (Vopsirea scarii metalice)	m2			56,01 42,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,810	51,92	42,05
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,170	46,30	7,87
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,070	25,00	1,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,300	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040	0,50	0,02
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,050	46,30	2,31
		6.2. Soclu				
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
67	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 (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm)	m2			23,42 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	51,92	10,38
	2614122661111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100	11,45	12,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,90	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,00	0,01
68	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2			127,11 88,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	51,92	72,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	51,92	15,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,16
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,024	1 600,00	38,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	30,00	0,24
69	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2			36,16 16,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	51,92	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,00	0,01
	2664102102111	Mortar ciment 150-T	m3	0,006	1 600,00	19,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	30,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,02
70	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm)	m2			356,10 89,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	51,92	73,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	51,92	15,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	7,70	31,11
	2521302602113	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=30 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070	183,35	198,15
	2614122601111	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 50x50mm	m2	1,100	9,25	10,28
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	4,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,93	11,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,023	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	10,00	0,18
71	C121A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative imitatie piatra de Cosauti aplicate cu adeziv)	m2			338,57 150,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	51,92	150,57
	2670112202111	Placi decorative imitatie piatra de Cosauti	m2	1,020	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	3,80	16,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	31,70	13,77
	4100126202818	Apa	m3	0,002	23,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	30,00	2,19
		6.3. Glafurile exterioare la usi si ferestre				
72	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,89 6,23
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	51,92	6,23
	2430226101121	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	29,90	12,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
73	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2			330,65 151,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	51,92	124,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	51,92	27,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,65	14,75
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	7,70	38,88
	2521302602112	Placi din vata minerala Y=135 kg/m3 gr.=20mm	m2	1,070	83,00	89,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	10,50	13,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,93	15,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	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	0,300	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
74	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv p/u exterior gr.=6.0mm)	m2			90,45 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	51,92	63,34
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	7,140	3,65	26,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	23,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,00	0,16
75	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 la art. CF50 Adeziv p/u exterior gr.=1.0mm)	m2			17,89 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	51,92	12,46
	2653112100111	Adeziv p/u exterior	kg	1,430	3,65	5,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	10,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	10,00	0,03
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
77	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			51,29 23,36

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640	39,35	25,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		7. Alte lucrari				
		7.1. Prag Pg-1				
78	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			160,95 ----- 160,95
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	51,92	160,95
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			418,15 ----- 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,19
80	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,22 ----- 49,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	51,92	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	51,92	38,94
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	168,00	16,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 350,00	7,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 350,00	11,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	280,00	5,60
81	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg			28,40 ----- 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
82	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistentă la inghet F75.)	m3			1 828,00 ----- 233,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	51,92	199,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100111	Beton clasa C15 cu Rezistentă la inghet F75.	m3	1,025	1 505,00	1 558,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	120,00	30,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	10,00	4,00
83	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			46,95 ----- 44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860	51,92	44,65
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
84	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu	m2			486,85

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro)				200,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	51,92	200,15
	2670112200111	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta, maro	m2	1,020	237,50	242,25
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,80	22,04
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,90	4,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	31,70	6,34
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	35,65	0,71
	4100126202818	Apa	m3	0,005	23,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
85	CH06A	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m			1 717,71
						46,73
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	51,92	46,73
	2812106305722	Balustrada din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	1,000	1 665,00	1 665,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	2,66	0,27
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	66,67	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,45	1,72
		7.2. Copertina -1				
86	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 809,89
						1 168,21
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	51,92	1 051,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	51,92	116,84
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	65,00	487,47
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	7 350,00	73,47
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,930	7 350,00	6 835,47
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,120	7 350,00	882,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	23,00	69,21
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	23,00	59,32
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	15,65	22,68
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	280,00	42,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	20,00	6,58
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	15,00	3,47
87	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm)	buc			43,04
						7,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	51,92	7,79
	2874136313100	Ancora M10 (Lider) d14 l=200mm	buc	1,000	35,25	35,25
88	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii (Vtot =0.12 m3)	m2			111,22
						15,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	51,92	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	51,92	3,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0126	7 350,00	92,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
89	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			180,64
						44,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	51,92	44,12
	1212121212121	apa	m3	0,230	23,00	5,28
	1214117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	46,30	0,56
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	25,00	25,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	120,00	0,64
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	15,00	0,88
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	280,00	3,36
90	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice.	m3			58,80

1	2	3	4	5	6	7
						13,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	51,92	13,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	23,00	45,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	120,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	280,00	0,56
91	CE17A	Membrana antivint "TEND" executata pe suprafete orizontale	m2			27,79
						12,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2682132651111	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivint "TEND"	m2	1,150	12,10	14,33
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
92	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LK 50, d=0,5mm)	m2			327,84
						80,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403112000	Tabla cutata LK 50, d=0,5mm	m2	1,150	179,20	216,38
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
93	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata LS 8, d=0,45mm)	m2			297,66
						80,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	51,92	75,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2710403122100	Tabla cutata LS 8, d=0,45mm	m2	1,150	154,20	186,20
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	34,25	21,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,65	3,41
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,65	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,00	2,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	10,00	0,22
94	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat (Banda de etansare)	m			27,71
						10,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,150	51,92	7,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	51,92	2,60
	2812106306011	Profil din polimer expandat -Banda de etansare	m	1,100	15,00	17,32
95	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm)	m			113,25
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549131	Lacrimar din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=300mm	m	1,000	105,25	105,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
96	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo))	m			113,25
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549111	Sort din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=320mm (culoare bordo)	m	1,000	105,25	105,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
97	CK26D apl	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Coltar mascare din tabla zincata	m			103,84

1	2	3	4	5	6	7
		$\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm)				5,19
	7422010060100	Timplari	h-om	0,090	51,92	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	51,92	0,52
	2743123549121	Coltar mascare din tabla zincata $\delta=0,45\text{mm}$, L=100mm	m	1,000	95,85	95,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,45	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
98	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d100mm)	m			234,66 15,58
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	51,92	15,58
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	35,85	7,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,85	4,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	62,50	12,87
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	137,50	28,33
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
99	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d80mm)	m			270,48 18,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	51,92	18,17
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	107,25	114,86
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	107,50	54,82
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	35,85	9,14
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,85	18,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	62,50	15,94
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	107,50	27,41
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,85	11,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	10,00	0,15
		7.3. Puncti din lemn				
100	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Puncti din scindura 100x20h -0.66m ³ , pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0.07m ³)	m ²			212,89 44,13
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,750	51,92	38,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,090	25,00	2,25
	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m ³	0,020	7 350,00	147,00
	201010290690022	Rigle de rasinoase	m ³	0,0024	7 350,00	17,64
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,100	15,65	1,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	10,00	0,30
101	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratari din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m ²			652,24 164,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160	51,92	164,07
	1212121212121	apa	m ³	0,790	23,00	18,17
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000	12,00	72,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000	12,00	276,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040	46,30	1,85
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000	25,00	100,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023	120,00	2,76
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114	15,00	1,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056	280,00	15,68
102	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m ²			2 631,97 539,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,400	51,92	539,97
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,000	23,00	2 070,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	120,00	2,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,070	280,00	19,60
		7.4. Pereu				
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m ³			418,15 51,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	51,92	51,40

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,100	23,00	2,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	60,00	25,20
104	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Membrana hidroizolanta din polietilena)	m2			9,05 4,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	51,92	4,15
	2682122671111	Membrana hidroizolanta din polietilena	m2	1,020	4,80	4,90
105	CC03C	Montare plase sudate d6AI (150x150mm) la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	51,92	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	51,92	0,26
	2873122004122	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010	25,95	26,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	29,60	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,55	0,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	120,00	0,07
106	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 901,68 259,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	51,92	225,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	51,92	33,75
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	1,025	1 545,00	1 599,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	23,00	2,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	120,00	34,80
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	10,00	5,50
107	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de BP100x20x8 , pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			164,39 15,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	51,92	6,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	51,92	9,35
	2663102100112	Beton clasa C15 F100,	m3	0,048	1 545,00	74,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,45	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	295,00	0,88
	2666122800111	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100x20x8	m	1,005	70,85	71,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
108	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			242,80 30,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	51,92	30,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	51,92	0,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,45	3,92
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,45	32,34
	2661112800111	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,015	154,20	156,51
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	295,00	1,48
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	295,00	11,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	320,00	6,40

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Lucrări de încălzire și aprovizionare cu căldură. Bloc A,B,C,D,E

Valoarea de deviz 1 323 440,35 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări tehnico-sanitare Bloc A				
		1.1. Încalzirea				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K21-500/1200)	buc	1,00	1 703,80 33,75	1 703,80 33,75
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K21-500/1400)	buc	1,00	1 981,80 33,75	1 981,80 33,75
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/700)	buc	2,00	982,63 25,96	1 965,26 51,92
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/800)	buc	13,00	982,63 25,96	12 774,15 337,48
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/900)	buc	7,00	1 130,63 25,96	7 914,40 181,72
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор	buc	16,00	1 130,63 25,96	18 090,04 415,36

1	2	3	4	5	6	7
		стальной панельный К11-500/1000)				
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный К11-500/1200)	buc	18,00	1 301,80 33,75	23 432,41 607,46
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный К11-500/1400)	buc	17,00	1 526,80 33,75	25 955,61 573,72
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc	53,00	141,47 9,35	7 497,68 495,32
10	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc	53,00	162,22 23,36	8 597,87 1 238,29
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм)	buc	22,00	82,97 9,35	1 825,24 205,60
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc	75,00	76,97 9,35	5 772,42 700,92
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc	14,00	84,15 7,79	1 178,14 109,03
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc	8,00	118,65 7,79	949,22 62,30
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	6,00	189,90	1 139,42

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 25)			7,79	46,73
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc	2,00	229,03 12,98	458,06 25,96
17	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc	8,00	731,01 8,31	5 848,06 66,46
18	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами)	buc	2,00	1 180,43 38,94	2 360,86 77,88
19	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m	74,00	65,97 18,17	4 881,67 1 344,73
20	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15, 30% на фитинги)	m	22,20	65,97 18,17	1 464,52 403,42
21	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m	523,00	74,56 20,77	38 997,24 10 861,66
22	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	156,90	74,56	11 699,20

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20 30% на фитинги)			20,77	3 258,50
23	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m	72,00	106,58 24,92	7 673,75 1 794,36
24	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25 30% на фитинги)	m	21,60	106,58 24,92	2 302,11 538,31
25	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m	48,60	129,69 29,08	6 302,92 1 413,05
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32, 30% на фитинги)	m	14,58	129,69 29,08	1 890,93 423,93
27	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба	m	18,00	154,53 32,19	2 781,49 579,43

1	2	3	4	5	6	7
		стальная ГОСТ 3262-75 d40)				
28	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40, 30% на фитинги)	m	5,40	154,53 32,19	834,44 173,83
29	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m	26,00	205,55 38,94	5 344,33 1 012,44
30	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50, 30% на фитинги)	m	7,80	205,55 38,94	1 603,27 303,73
31	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	717,60	13,93 6,23	9 997,29 4 470,94
32	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m ²	6,34	55,25 41,02	350,29 260,07
33	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d25x50mm)	m	51,00	215,70 32,71	11 000,75 1 668,19
34	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20	m	48,60	238,20 32,71	11 576,28 1 589,69

1	2	3	4	5	6	7
		mm(Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm)				
35	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d40x50mm)	m	18,00	$\frac{250,74}{32,71}$	$\frac{4\ 513,32}{588,77}$
36	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d50x50mm,)	m	26,00	$\frac{280,59}{32,71}$	$\frac{7\ 295,32}{850,45}$
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	201,00	$\frac{37,89}{11,94}$	$\frac{7\ 616,21}{2\ 400,26}$
38	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	669,00	$\frac{6,07}{4,67}$	$\frac{4\ 062,70}{3\ 126,10}$
39	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	92,60	$\frac{7,46}{5,71}$	$\frac{690,91}{528,86}$
40	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	669,00	$\frac{4,15}{4,15}$	$\frac{2\ 778,76}{2\ 778,76}$
41	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	92,60	$\frac{5,19}{5,19}$	$\frac{480,78}{480,78}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			275 582,92
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				275 582,92 46 113,91
		1.2. Demontari				
42	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	222,76	8,31 8,31	1 850,53 1 850,53
43	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m	408,00	25,50 15,58	10 402,37 6 355,01
44	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)	m	123,00	31,14 19,73	3 830,79 2 426,74
45	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Dn=40-50mm)	m	68,00	36,32 21,81	2 469,86 1 482,84
46	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"(Dn=65-80mm)	m	32,00	53,53 27,52	1 712,88 880,56
47	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	56,00	27,00 27,00	1 511,91 1 511,91
48	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	56,00	43,35 41,54	2 427,61 2 326,02
		<i>Total</i>	Lei			24 205,95
		Total Demontari				24 205,95

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16 833,61
		<i>Total</i>	Lei			299 788,87
		Total Lucrari tehnico-sanitare Bloc A Inclusiv salariu				299 788,87 62 947,52
		2. Lucrari tehnico-sanitare Bloc B				
		2.1. Incalzirea				
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/800)	buc	5,00	982,63 25,96	4 913,13 129,80
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/900)	buc	23,00	1 130,63 25,96	26 004,44 597,08
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc	23,00	1 130,63 25,96	26 004,44 597,08
52	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc	16,00	1 301,80 33,75	20 828,81 539,97
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1400)	buc	10,00	1 526,80 33,75	15 268,00 337,48
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc	46,00	141,47 9,35	6 507,42 429,90
55	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc	46,00	162,22 23,36	7 462,30 1 074,74
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль	buc	31,00	82,97 9,35	2 571,93 289,71

1	2	3	4	5	6	7
		радиатора угловой подача d 15 мм)				
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc	77,00	76,97 9,35	5 926,35 719,61
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc	4,00	84,15 7,79	336,61 31,15
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc	9,00	118,65 7,79	1 067,88 70,09
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 25)	buc	4,00	189,90 7,79	759,61 31,15
61	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc	2,00	229,03 12,98	458,06 25,96
62	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc	9,00	731,01 8,31	6 579,06 74,76
63	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами)	buc	2,00	1 180,43 38,94	2 360,86 77,88
64	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	52,00	65,97 18,17	3 430,36 944,94

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)				
65	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m	15,60	65,97 18,17	1 029,10 283,48
66	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m	499,60	74,56 20,77	37 252,42 10 375,69
67	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m	149,88	74,56 20,77	11 175,70 3 112,71
68	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m	42,70	106,58 24,92	4 550,93 1 064,15
69	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m	12,81	106,58 24,92	1 365,28 319,26
70	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	23,40	129,69 29,08	3 034,72 680,36

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)				
71	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m	7,02	129,69 29,07	910,39 204,10
72	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40)	m	32,50	154,53 32,19	5 022,11 1 046,19
73	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40)	m	9,75	154,53 32,19	1 506,62 313,86
74	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m	16,20	205,55 38,94	3 329,95 630,83
75	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m	4,86	205,56 38,94	999,02 189,25
76	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior	m	617,70	13,93 6,23	8 605,53 3 848,52

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 34 mm inclusiv				
77	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	6,62	55,25 41,02	365,73 271,54
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	234,00	37,89 11,94	8 866,63 2 794,33
79	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	594,30	6,07 4,67	3 609,07 2 777,05
80	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	72,10	7,46 5,71	537,95 411,78
81	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	594,30	4,15 4,15	2 468,48 2 468,48
82	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	72,10	5,19 5,19	374,34 374,34
		<i>Total</i>	Lei			225 483,23
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				225 483,23 37 137,22
		2.2. Demontari				
83	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	122,68	8,31 8,31	1 019,14 1 019,14

1	2	3	4	5	6	7
84	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m	232,00	25,50 15,58	5 915,07 3 613,63
85	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)	m	2,00	31,14 19,73	62,29 39,46
86	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Dn=40-50mm)	m	2,00	36,32 21,80	72,64 43,61
87	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"(Dn=65-80mm)	m	1,00	53,52 27,52	53,52 27,52
88	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	56,00	27,00 27,00	1 511,91 1 511,91
89	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	56,00	43,35 41,54	2 427,61 2 326,02
		<i>Total</i>	Lei			11 062,18
		Total Demontari Inclusiv salariu				11 062,18 8 581,29
		<i>Total</i>	Lei			236 545,41
		Total Lucrari tehnico-sanitare Bloc B Inclusiv salariu				236 545,41 45 718,51
		3. Lucrari tehnico-sanitare Bloc C				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Incalzirea				
90	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/1000)	buc	1,00	1 517,63 25,96	1 517,63 25,96
91	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/500)	buc	1,00	727,63 25,96	727,63 25,96
92	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/700)	buc	3,00	982,63 25,96	2 947,88 77,88
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/900)	buc	2,00	1 130,63 25,96	2 261,26 51,92
94	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc	8,00	1 130,63 25,96	9 045,02 207,68
95	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc	13,00	1 301,80 33,75	16 923,40 438,72
96	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1400)	buc	10,00	1 526,80 33,75	15 268,00 337,48
97	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc	30,00	141,47 9,35	4 243,97 280,37
98	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc	30,00	162,22 23,36	4 866,72 700,92
99	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,00	82,97 9,35	82,97 9,35

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм)				
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc	31,00	76,97 9,35	2 385,93 289,71
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc	8,00	84,15 7,79	673,22 62,30
102	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc	8,00	118,65 7,79	949,22 62,30
103	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc	2,00	229,03 12,98	458,06 25,96
104	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc	4,00	731,01 8,31	2 924,03 33,23
105	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m	38,00	65,97 18,17	2 506,81 690,54
106	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15 30% на фитинги)	m	11,40	65,97 18,17	752,05 207,16

1	2	3	4	5	6	7
107	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m	214,00	74,56 20,77	15 956,80 4 444,35
108	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20 30% на фитинги)	m	64,20	74,56 20,77	4 787,05 1 333,31
109	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m	28,00	106,58 24,92	2 984,23 697,80
110	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25 30% на фитинги)	m	8,40	106,58 24,92	895,28 209,34
111	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m	92,00	129,69 29,08	11 931,43 2 674,92
112	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	27,60	129,69 29,08	3 579,46 802,48

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32 30% на фитинги)				
113	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m	71,00	205,55 38,94	14 594,13 2 764,74
114	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50 30% на фитинги)	m	21,30	205,55 38,94	4 378,17 829,42
115	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	372,00	13,93 6,23	5 182,55 2 317,71
116	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	11,37	55,24 41,02	628,12 466,35
117	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm)	m	71,00	238,20 32,71	16 911,91 2 322,38
118	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d50x40mm,)	m	71,00	265,88 32,71	18 877,66 2 322,38
119	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	168,00	37,89 11,94	6 365,79 2 006,19

1	2	3	4	5	6	7
120	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	280,00	6,07 4,67	1 700,38 1 308,38
121	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	163,00	7,46 5,71	1 216,18 930,93
122	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	280,00	4,15 4,15	1 163,01 1 163,01
123	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	163,00	5,19 5,19	846,30 846,30
		<i>Total</i>	Lei			180 532,25
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				180 532,25 30 967,43
		3.2. Demontari				
124	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	90,68	8,31 8,31	753,31 753,31
125	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m	124,00	25,50 15,58	3 161,50 1 931,42
126	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	24,00	31,14 19,73	747,47 473,51

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)				
127	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Dn=40-50mm)	m	12,00	36,32 21,81	435,86 261,68
128	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	28,00	27,00 27,00	755,96 755,96
129	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	34,00	43,35 41,54	1 473,89 1 412,22
		<i>Total</i>	Lei			7 327,99
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 327,99 5 588,10
		<i>Total</i>	Lei			187 860,24
		Total Lucrari tehnico-sanitare Bloc C Inclusiv salariu				187 860,24 36 555,53
		4. Lucrari tehnico-sanitare Bloc D,E 4.1. Incalzirea				
130	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/700)	buc	3,00	1 178,63 25,96	3 535,88 77,88
131	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/500)	buc	1,00	727,63 25,96	727,63 25,96
132	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/600)	buc	1,00	727,63 25,96	727,63 25,96
133	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной	buc	2,00	982,63 25,96	1 965,26 51,92

1	2	3	4	5	6	7
		панельный K11-500/700)				
134	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc	5,00	1 130,63 25,96	5 653,13 129,80
135	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc	7,00	1 301,80 33,75	9 112,61 236,24
136	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc	19,00	141,47 9,35	2 687,85 177,57
137	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc	19,00	162,22 23,36	3 082,26 443,92
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc	19,00	76,97 9,35	1 462,35 177,57
139	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc	8,00	84,15 7,79	673,22 62,30
140	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc	1,00	118,65 7,79	118,65 7,79
141	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc	2,00	229,03 12,98	458,06 25,96
142	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -	buc	1,00	731,01 8,31	731,01 8,31

1	2	3	4	5	6	7
		1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)				
143	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G1/2)	buc	3,00	531,01 8,31	1 593,02 24,92
144	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m	37,80	65,97 18,17	2 493,59 686,90
145	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15, 30% на фитинги)	m	11,34	65,97 18,17	748,10 206,07
146	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m	193,70	74,56 20,77	14 443,13 4 022,76
147	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20, 30% на фитинги)	m	58,11	74,56 20,77	4 332,95 1 206,83
148	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	70,00	129,69 29,08	9 078,26 2 035,26

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)				
149	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32, 30% на фитинги)	m	21,00	129,69 29,08	2 723,47 610,58
150	IC11F	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m	56,00	205,55 38,94	11 510,86 2 180,64
151	IC11F	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50, 30% на фитинги)	m	16,80	205,55 38,94	3 453,23 654,19
152	CN23E	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte având diametrul exterior până la 34 mm inclusiv	m	301,50	13,93 6,23	4 200,35 1 878,47
153	CN23F	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte având diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m ²	8,80	55,24 41,02	486,14 360,95
154	RpIF09B	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Termoizolație conducte cu Tubolit d32x5mm)	m	14,00	29,86 21,81	418,09 305,29
155	RpIF09B	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și	m	56,00	32,19 21,81	1 802,57 1 221,16

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Termoizolatie conducte cuTubolit d32x9mm)				
156	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Termoizolatie conducte cuTubolit d50x9mm)	m	56,00	38,03 21,81	2 129,62 1 221,16
157	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	166,00	37,89 11,94	6 290,01 1 982,31
158	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	231,50	6,07 4,67	1 405,85 1 081,75
159	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	126,00	7,46 5,71	940,11 719,61
160	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	231,50	4,15 4,15	961,56 961,56
161	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	126,00	5,19 5,19	654,19 654,19
		<i>Total</i>	Lei			100 600,64
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				100 600,64 23 465,78
		4.2. Demontari				

1	2	3	4	5	6	7
162	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	57,91	8,31 8,31	481,09 481,09
163	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m	168,00	25,50 15,58	4 283,33 2 616,77
164	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Dn=65mm)	m	98,00	53,53 27,52	5 245,70 2 696,72
165	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	18,00	27,00 27,00	485,97 485,97
166	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	14,00	43,35 41,54	606,89 581,50
		<i>Total</i>	Lei			11 102,98
		Total Demontari Inclusiv salariu				11 102,98 6 862,05
		<i>Total</i>	Lei			111 703,62
		Total Lucrari tehnico-sanitare Bloc D,E Inclusiv salariu				111 703,62 30 327,83

		Total	Lei		835 898,14
		Asigurarea sociala	24 %		157 512,31
		Cheltuieli de transport	4 %		26 252,05
		Total			1 019 662,50
		Cheltuieli de regie	4 %		40 786,50
		Total			1 060 449,00
		Beneficiu de deviz	4 %		42 417,96
		Total			1 102 866,96
		TVA	20 %		220 573,39
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 323 440,35 175 549,39

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Lucrari de incalzire si aprovizionare cu caldura. Bloc A,B,C,D,E**

Valoarea de deviz 1 323 440,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	111,90	51,92	5 809,86
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 151,778	51,92	111 720,32
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	751,984	51,92	39 043,01
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	267,229	51,92	13 874,55
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,26	51,92	5 101,65
		Total manopera				175 549,39

Material:

1.	1111000102110	Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4	buc	22,00	720,00	15 840,00
2.	1111000102111	Балансировочный клапан STAD, PN20 G1/2	buc	3,00	520,00	1 560,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,16	295,00	47,20
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,06	65,00	3,90
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,10	45,00	4,50

6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	61,258	0,50	30,63
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	37,257	45,00	1 676,58
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	186,919	30,00	5 607,57
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	407,61	40,00	16 304,40
10.	2430116104160	Email alchidic	kg	305,959	46,30	14 165,90
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	19,592	45,00	881,64
12.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	21,391	46,30	990,39
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	21,391	30,50	652,43
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,26	75,25	19,56
15.	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	266,275	45,10	12 009,00
16.	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1 887,281	49,10	92 665,50
17.	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	188,292	76,55	14 413,75
18.	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	308,763	93,95	29 008,29
19.	2521216701225	Teava din otel dn=40mm	m	66,634	114,10	7 602,94
20.	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	223,259	155,40	34 694,45
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,80	2,45	148,96
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,419	5,00	102,10
23.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	86,46	16,25	1 404,97
24.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	769,00	25,95	19 955,55
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	8,692	25,00	217,33
26.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	54,802	25,00	1 370,06
27.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,515	25,00	212,87
28.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,80	25,00	20,00
29.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	10,45	35,25	368,36
30.	2822115700111	Радиатор стальной панельный K22-500/700	buc	3,00	1 146,00	3 438,00
31.	2822115700112	Радиатор стальной панельный K22-500/1000	buc	1,00	1 485,00	1 485,00
32.	2822115700113	Радиатор стальной панельный K21-500/1200	buc	1,00	1 662,00	1 662,00
33.	2822115700114	Радиатор стальной панельный K21-500/1400	buc	1,00	1 940,00	1 940,00
34.	2822115700115	Радиатор стальной панельный K11-500/700	buc	7,00	950,00	6 650,00
35.	2822115700116	Радиатор стальной панельный K11-500/800	buc	18,00	950,00	17 100,00
36.	2822115700117	Радиатор стальной панельный K11-500/900	buc	32,00	1 098,00	35 136,00
37.	2822115700118	Радиатор стальной панельный K11-500/1000	buc	52,00	1 098,00	57 096,00
38.	2822115700119	Радиатор стальной панельный K11-500/1200	buc	54,00	1 260,00	68 040,00
39.	2822115700120	Радиатор стальной панельный K11-500/1400	buc	37,00	1 485,00	54 945,00
40.	2822115700121	Радиатор стальной панельный K11-500/500	buc	2,00	695,00	1 390,00
41.	2822115700122	Радиатор стальной панельный K11-500/600	buc	1,00	695,00	695,00
42.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,00	1,75	56,00
43.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,00	1,25	40,00
44.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,00	1,05	33,60
45.	2875274123510	Dop din fonta	buc	348,90	5,50	1 918,95
46.	2875274202711	Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм	buc	148,00	130,50	19 314,00
47.	2875274202712	Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм	buc	54,00	72,00	3 888,00

48.	2875274202713	Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм	buc	202,00	66,00	13 332,00
49.	2875274205111	Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами	buc	4,00	855,00	3 420,00
50.	2875274205112	Кран шаровый Ф 15	buc	34,00	74,25	2 524,50
51.	2875274205113	Кран шаровый Ф 20	buc	26,00	108,75	2 827,50
52.	2875274205114	Кран шаровый Ф 32	buc	8,00	212,00	1 696,00
53.	2875274205115	Кран шаровый Ф 25	buc	10,00	180,00	1 800,00
54.	2875274428250	Flansa rotunda libera	buc	8,00	105,65	845,20
55.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	720,00	0,50	360,00
56.	2913134626000	Термостатическая головка стандарт	buc	148,00	136,70	20 231,60
57.	3320517352231	Mansoane vata minerala cu Al d25x50mm	m	55,157	169,20	9 332,56
58.	3320517352232	Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm	m	129,348	190,00	24 576,12
59.	3320517352233	Mansoane vata minerala cu Al d40x50mm	m	19,467	201,60	3 924,55
60.	3320517352234	Mansoane vata minerala cu Al d50x50mm	m	28,119	229,20	6 444,87
61.	3320517352235	Mansoane vata minerala cu Al d50x40mm	m	76,787	215,60	16 555,28
62.	3320517352236	Termoizolatie conducte cu Tubolit d32x5mm	m	15,141	7,45	112,80
63.	3320517352237	Termoizolatie conducte cu Tubolit d32x9mm	m	60,564	9,60	581,41
64.	3320517352238	Termoizolatie conducte cu Tubolit d50x9mm	m	60,564	15,00	908,46
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,96	23,00	22,08
Total materiale de construcții						656 301,31

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,40	10,00	24,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	93,677	35,00	3 278,69
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,60	30,00	48,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	46,45	15,00	696,75
Total utilaje de construcții						4 047,44

Total	Lei	835 898,14
Asigurarea sociala	24 %	157 512,31
Cheltuieli de transport	4 %	26 252,05
Total		1 019 662,50
Cheltuieli de regie	4 %	40 786,50
Total		1 060 449,00
Beneficiu de deviz	4 %	42 417,96
Total		1 102 866,96
TVA	20 %	220 573,39

Total deviz:

1 323 440,35

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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 Bloc A				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K21-500/1200)	buc			1 703,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700113	Радиатор стальной панельный K21-500/1200	buc	1,0000	1 662,00	1 662,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K21-500/1400)	buc			1 981,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700114	Радиатор стальной панельный K21-500/1400	buc	1,0000	1 940,00	1 940,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/700)	buc			982,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700115	Радиатор стальной панельный K11-500/700	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/800)	buc			982,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700116	Радиатор стальной панельный K11-500/800	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/900)	buc			1 130,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700117	Радиатор стальной панельный K11-500/900	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc			1 130,63 ----- 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700118	Радиатор стальной панельный K11-500/1000	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc			1 301,80 ----- 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700119	Радиатор стальной панельный K11-500/1200	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1400)	buc			1 526,80 ----- 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700120	Радиатор стальной панельный K11-500/1400	buc	1,0000	1 485,00	1 485,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc			141,47 ----- 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202711	Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм	buc	1,0000	130,50	130,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
10	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc			162,22 ----- 23,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	51,92	23,36
	2913134626000	Термостатическая головка стандарт	buc	1,0000	136,70	136,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм)	buc			82,97 ----- 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202712	Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc			76,97 ----- 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202713	Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм	buc	1,0000	66,00	66,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc			84,15 ----- 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205112	Кран шаровый Ф 15	buc	1,0000	74,25	74,25

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc			118,65 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205113	Кран шаровый Ф 20	buc	1,0000	108,75	108,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 25)	buc			189,90 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205115	Кран шаровый Ф 25	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc			229,03 12,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,92	12,98
	2875274205114	Кран шаровый Ф 32	buc	1,0000	212,00	212,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
17	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc			731,01 8,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,92	8,31
	1111000102110	Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4	buc	1,0000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
18	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами)	buc			1 180,43 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2875274205111	Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами	buc	1,0000	855,00	855,00
	2875274428250	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	105,65	211,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,97
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,05	8,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	75,25	4,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	40,00	24,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	45,00	1,12
19	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m			65,97 18,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
20	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15, 30% на фитинги)	m			65,97 18,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
21	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
22	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20 30% на фитинги)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
23	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m			106,58 24,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,92	24,92
	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	1,0150	76,55	77,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
24	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25 30% на фитинги)	m			106,58 24,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,92	24,92
	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	1,0150	76,55	77,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
25	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m			129,69 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32, 30% на фитинги)	m			129,69 29,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
27	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40)	m			154,53 32,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	51,92	32,19
	2521216701225	Teava din otel dn=40mm	m	1,0150	114,10	115,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	40,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
28	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40, 30% на фитинги)	m			154,53 32,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	51,92	32,19
	2521216701225	Teava din otel dn=40mm	m	1,0150	114,10	115,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	40,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
29	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m			205,55 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
30	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50, 30% на фитинги)	m			205,55 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
31	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,93 6,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	51,92	6,23
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0090	46,30	0,42
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	30,50	0,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1500	46,30	6,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
32	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			55,25 41,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	51,92	41,02
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	46,30	4,63
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,50	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	46,30	6,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,02
33	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d25x50mm)	m			215,70 32,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,92	32,71
	3320517352231	Mansoane vata minerala cu Al d25x50mm	m	1,0300	169,20	182,99
34	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm)	m			238,20 32,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,92	32,71
	3320517352232	Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm	m	1,0300	190,00	205,49
35	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d40x50mm)	m			250,74 32,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,92	32,71
	3320517352233	Mansoane vata minerala cu Al d40x50mm	m	1,0300	201,60	218,03
36	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d50x50mm,)	m			280,59 32,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,92	32,71
	3320517352234	Mansoane vata minerala cu Al d50x50mm	m	1,0300	229,20	247,88
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			37,89 11,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,92	11,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,95	25,95
38	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			6,07 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,92	4,67
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
39	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 5,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,92	5,71
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
40	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,15 4,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	51,92	4,15
41	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,92	5,19
		1.2. Demontari				
42	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,31 8,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,92	8,31

1	2	3	4	5	6	7
43	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m			25,50 15,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	40,00	5,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,99
44	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)	m			31,14 19,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,92	19,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	40,00	6,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,31
45	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Dn=40-50mm)	m			36,32 21,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,92	21,81
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	40,00	8,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	45,00	1,49
46	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"(Dn=65-80mm)	m			53,53 27,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	51,92	27,52
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	16,25	10,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2440	40,00	9,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
47	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	51,92	24,40
48	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			43,35 41,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	51,92	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,45	0,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	295,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		2. Lucrari tehnico-sanitare Bloc B				
		2.1. Incalzirea				
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/800)	buc			982,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700116	Радиатор стальной панельный K11-500/800	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/900)	buc			1 130,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700117	Радиатор стальной панельный K11-500/900	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc			1 130,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700118	Радиатор стальной панельный K11-500/1000	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
52	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc			1 301,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700119	Радиатор стальной панельный K11-500/1200	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1400)	buc			1 526,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700120	Радиатор стальной панельный K11-500/1400	buc	1,0000	1 485,00	1 485,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
54	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc			141,47 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202711	Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм	buc	1,0000	130,50	130,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
55	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc			162,22 23,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	51,92	23,36
	2913134626000	Термостатическая головка стандарт	buc	1,0000	136,70	136,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм)	buc			82,97 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202712	Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(buc			76,97 9,35

1	2	3	4	5	6	7
		Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202713	Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм	buc	1,0000	66,00	66,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc			84,15 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205112	Кран шаровый Ф 15	buc	1,0000	74,25	74,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc			118,65 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205113	Кран шаровый Ф 20	buc	1,0000	108,75	108,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 25)	buc			189,90 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205115	Кран шаровый Ф 25	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
61	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc			229,03 12,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,92	12,98
	2875274205114	Кран шаровый Ф 32	buc	1,0000	212,00	212,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
62	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc			731,01 8,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,92	8,31
	1111000102110	Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4	buc	1,0000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
63	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами)	buc			1 180,43 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2875274205111	Кран шаровый Ф 50 с ответными фланцами болтами	buc	1,0000	855,00	855,00
	2875274428250	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	105,65	211,30
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,97
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,25	10,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,05	8,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	75,25	4,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6200	40,00	24,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	45,00	1,12
64	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m			65,97 18,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	40,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
65	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m			65,97 18,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
66	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
67	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
68	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m			106,58 24,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,92	24,92
	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	1,0150	76,55	77,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
69	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m			106,58 24,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,92	24,92
	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	1,0150	76,55	77,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
70	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m			129,69 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
71	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m			129,69 29,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,07
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
72	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40)	m			154,53 32,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	51,92	32,19
	2521216701225	Teava din otel dn=40mm	m	1,0150	114,10	115,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	40,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
73	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d40)	m			154,53 32,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	51,92	32,19
	2521216701225	Teava din otel dn=40mm	m	1,0150	114,10	115,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	40,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
74	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m			205,55 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
75	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m			205,56 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
76	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,93 6,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	51,92	6,23
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0090	46,30	0,42
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	30,50	0,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1500	46,30	6,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,02
77	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii	m2			55,25

1	2	3	4	5	6	7
		functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv				41,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	51,92	41,02
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	46,30	4,63
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,50	3,05
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	46,30	6,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,02
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			37,89 11,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,92	11,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,95	25,95
79	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			6,07 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,92	4,67
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
80	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 5,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,92	5,71
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
81	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,15 4,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	51,92	4,15
82	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,92	5,19
		2.2. Demontari				
83	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,31 8,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,92	8,31
84	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m			25,50 15,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	40,00	5,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,99
85	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)	m			31,14 19,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,92	19,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	40,00	6,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
86	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii,	m			36,32

1	2	3	4	5	6	7
		montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Dn=40-50mm)				21,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,92	21,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	40,00	8,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	45,00	1,49
87	RpIC19D	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Dn=65-80mm)	m			53,52 27,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	51,92	27,52
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	16,25	10,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	40,00	9,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
88	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	51,92	24,40
89	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			43,35 41,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	51,92	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,45	0,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	295,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		3. Lucrari tehnico-sanitare Bloc C				
		3.1. Incalzirea				
90	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/1000)	buc			1 517,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700112	Радиатор стальной панельный K22-500/1000	buc	1,0000	1 485,00	1 485,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
91	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/500)	buc			727,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700121	Радиатор стальной панельный K11-500/500	buc	1,0000	695,00	695,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
92	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/700)	buc			982,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700115	Радиатор стальной панельный K11-500/700	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
93	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/900)	buc			1 130,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700117	Радиатор стальной панельный K11-500/900	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
94	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc			1 130,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700118	Радиатор стальной панельный K11-500/1000	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
95	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc			1 301,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700119	Радиатор стальной панельный K11-500/1200	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
96	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1400)	buc			1 526,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700120	Радиатор стальной панельный K11-500/1400	buc	1,0000	1 485,00	1 485,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
97	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc			141,47 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202711	Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм	buc	1,0000	130,50	130,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
98	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc			162,22 23,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	51,92	23,36
	2913134626000	Термостатическая головка стандарт	buc	1,0000	136,70	136,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
99	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм)	buc			82,97 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202712	Вентиль радиатора угловой подача d 15 мм	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc			76,97 9,35

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202713	Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм	buc	1,0000	66,00	66,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc			84,15 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205112	Кран шаровый Ф 15	buc	1,0000	74,25	74,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
102	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc			118,65 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205113	Кран шаровый Ф 20	buc	1,0000	108,75	108,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
103	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc			229,03 12,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,92	12,98
	2875274205114	Кран шаровый Ф 32	buc	1,0000	212,00	212,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
104	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc			731,01 8,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,92	8,31
	1111000102110	Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4	buc	1,0000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
105	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m			65,97 18,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
106	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15 30% на фитинги)	m			65,97 18,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
107	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
108	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20 30% на фитинги)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
109	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25)	m			106,58 24,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,92	24,92
	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	1,0150	76,55	77,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
110	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d25 30% на фитинги)	m			106,58 24,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,92	24,92
	2521216701223	Teava din otel dn=25mm	m	1,0150	76,55	77,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
111	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m			129,69 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
112	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32 30% на фитинги)	m			129,69 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
113	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m			205,55 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
114	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50 30% на фитинги)	m			205,55 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
115	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,93 6,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	51,92	6,23
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0090	46,30	0,42
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	30,50	0,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1500	46,30	6,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
116	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			55,24 41,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	51,92	41,02
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	46,30	4,63
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,50	3,05
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	46,30	6,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
117	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm)	m			238,20 32,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,92	32,71
	3320517352232	Mansoane vata minerala cu Al d32x50mm	m	1,0300	190,00	205,49
118	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm(Mansoane vata minerala cu Al d50x40mm,)	m			265,88 32,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,92	32,71
	3320517352235	Mansoane vata minerala cu Al d50x40mm	m	1,0300	215,60	233,17
119	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			37,89 11,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,92	11,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,95	25,95
120	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			6,07 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,92	4,67
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
121	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 5,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,92	5,71
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
122	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de	m			4,15

1	2	3	4	5	6	7
		functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				4,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	51,92	4,15
123	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,92	5,19
		3.2. Demontari				
124	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,92	8,31
125	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m			25,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	40,00	5,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,99
126	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)	m			31,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	51,92	19,73
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	40,00	6,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	45,00	1,30
127	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Dn=40-50mm)	m			36,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,92	21,81
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	30,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	40,00	8,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	45,00	1,49
128	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	51,92	24,40
129	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			43,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	51,92	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,45	0,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	295,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		4. Lucrari tehnico-sanitare Bloc D,E				
		4.1. Incalzirea				
130	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 178,63

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/700)				25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700111	Радиатор стальной панельный K22-500/700	buc	1,0000	1 146,00	1 146,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
131	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/500)	buc			727,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700121	Радиатор стальной панельный K11-500/500	buc	1,0000	695,00	695,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
132	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/600)	buc			727,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700122	Радиатор стальной панельный K11-500/600	buc	1,0000	695,00	695,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
133	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/700)	buc			982,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700115	Радиатор стальной панельный K11-500/700	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
134	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/1000)	buc			1 130,63 25,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,92	25,96
	2822115700118	Радиатор стальной панельный K11-500/1000	buc	1,0000	1 098,00	1 098,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	45,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
135	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, (Радиатор стальной панельный K11-500/1200)	buc			1 301,80 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,92	33,75
	2822115700119	Радиатор стальной панельный K11-500/1200	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	45,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,25	1,76
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
136	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм)	buc			141,47 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202711	Клапан термостатический ГЕРЦ90 угловой д 15 мм	buc	1,0000	130,50	130,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
137	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка стандарт)	buc			162,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	51,92	23,36
	2913134626000	Термостатическая головка стандарт	buc	1,0000	136,70	136,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	45,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
138	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc			76,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,92	9,35
	2875274202713	Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм	buc	1,0000	66,00	66,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	45,00	1,08
139	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран шаровый Ф 15)	buc			84,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205112	Кран шаровый Ф 15	buc	1,0000	74,25	74,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
140	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый Ф 20)	buc			118,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2875274205113	Кран шаровый Ф 20	buc	1,0000	108,75	108,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	45,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
141	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc			229,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,92	12,98
	2875274205114	Кран шаровый Ф 32	buc	1,0000	212,00	212,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	45,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
142	ID13B	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4)	buc			731,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,92	8,31
	1111000102110	Балансировочный клапан STAD, PN20 G3/4	buc	1,0000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
143	ID13B	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансировочный клапан STAD, PN20 G1/2)	buc			531,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,92	8,31
	1111000102111	Балансировочный клапан STAD, PN20 G1/2	buc	1,0000	520,00	520,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
144	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15)	m			65,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
145	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			65,97
						18,17

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d15, 30% на фитинги)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,92	18,17
	2521216701221	Teava din otel dn=15mm	m	1,0150	45,10	45,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	40,00	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
146	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
147	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4 (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d20, 30% на фитинги)	m			74,56 20,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,92	20,77
	2521216701222	Teava din otel dn=20mm	m	1,0150	49,10	49,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	40,00	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
148	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32)	m			129,69 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
149	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Труба стальная ГОСТ 3262-75 d32, 30% на фитинги)	m			129,69 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,92	29,08
	2521216701224	Teava din otel dn=32mm	m	1,0150	93,95	95,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	40,00	3,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
150	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50)	m			205,55 38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
151	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			205,55

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"(Труба стальная ГОСТ 3262-75 d50, 30% на фитинги)				38,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,92	38,94
	2521216701226	Teava din otel dn=50mm	m	1,0150	155,40	157,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	40,00	5,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
152	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,93 6,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	51,92	6,23
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0090	46,30	0,42
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	30,50	0,27
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1500	46,30	6,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
153	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			55,24 41,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	51,92	41,02
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	46,30	4,63
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	30,50	3,05
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	46,30	6,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
154	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Termoizolatie conducte cuTubolit d32x5mm)	m			29,86 21,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,92	21,81
	3320517352236	Termoizolatie conducte cu Tubolit d32x5mm	m	1,0300	7,45	8,06
155	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Termoizolatie conducte cuTubolit d32x9mm)	m			32,19 21,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,92	21,81
	3320517352237	Termoizolatie conducte cu Tubolit d32x9mm	m	1,0300	9,60	10,38
156	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Termoizolatie conducte cuTubolit d50x9mm)	m			38,03 21,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,92	21,81
	3320517352238	Termoizolatie conducte cu Tubolit d50x9mm	m	1,0300	15,00	16,22
157	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			37,89 11,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,92	11,94
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,95	25,95
158	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			6,07 4,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,92	4,67
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
159	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,46 5,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,92	5,71
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
160	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,15 ----- 4,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	51,92	4,15
161	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,19 ----- 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,92	5,19
		4.2. Demontari				
162	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,31 ----- 8,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	51,92	8,31
163	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m			25,50 ----- 15,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,50	1,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	40,00	5,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	45,00	0,99
164	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Dn=65mm)	m			53,53 ----- 27,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	51,92	27,52
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	16,25	10,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	30,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	40,00	9,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	25,00	1,62
165	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00 ----- 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	51,92	24,40
166	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			43,35 ----- 41,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	51,92	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,92	7,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,45	0,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	295,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Ventilarea Bloc A,B,C,D,E**

Valoarea de deviz 3 295 556,50 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaje				
		1.1. Bloc A				
1	Pretul furnizorului	AR1 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5800 м3/ч ,Вытяжка L=5800 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=400Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C,Q=37kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F7 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Гибкие вставки до и после, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж, электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set	1,00	335 500,00 0,00	335 500,00 0,00
2	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	24,00	1 400,00 0,00	33 600,00 0,00
3	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 1000*500mm	buc	2,00	2 750,00 0,00	5 500,00 0,00
4	Pret	Sustinerea elastica rectangular	buc	4,00	330,00	1 320,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	1000*500mm			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			375 920,00
		Total Bloc A Inclusiv salariu				375 920,00
		1.2. Bloc B				
5	Pretul furnizorului	AR2 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5900 м3/ч ,Вытяжка L=5700 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=300Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=40kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Шумоглушитель со стороны помещения, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set	1,00	296 500,00 0,00	296 500,00 0,00
6	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	24,00	1 400,00 0,00	33 600,00 0,00
7	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 800*500mm	buc	2,00	2 460,00 0,00	4 920,00 0,00
8	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 800*500mm	buc	4,00	305,00 0,00	1 220,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			336 240,00
		Total Bloc B Inclusiv salariu				336 240,00
		1.3. Bloc C				
9	Pretul furnizorului	AR3 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL03 CFV3500-HW-S31: Приток L=2900 м3/ч ,Вытяжка L=2900 м3/ч, Пластинчатый	set	1,00	180 500,00 0,00	180 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		рекуператор(КПД>70%), Напор Р=260Ра, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=12kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW				
10	Pretul furnizorului	AR4 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор Р=200Ра, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=11kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч Н=5м, Т=20Вт	set	1,00	180 950,00 0,00	180 950,00 0,00
11	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	12,00	1 400,00 0,00	16 800,00 0,00
12	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc	4,00	1 813,00 0,00	7 252,00 0,00
13	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc	8,00	235,00 0,00	1 880,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			387 382,00
		Total Bloc C Inclusiv salariu				387 382,00
		1.4. Bloc DE				
14	Pretul furnizorului	AR5 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с	set	1,00	180 950,00 0,00	180 950,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		автоматикой Blauair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=11kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж , электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт				
15	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc	2,00	1 813,00 0,00	3 626,00 0,00
16	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc	4,00	235,00 0,00	940,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			185 516,00
		Total Bloc DE Inklusiv salariu				185 516,00
		<i>Total</i>	Lei			1 285 058,00
		Total Utilaje Inklusiv salariu				1 285 058,00
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Bloc A				
17	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (AR1)	buc	1,00	3 129,07 2 945,94	3 129,07 2 945,94
18	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	24,00	78,16 57,11	1 875,89 1 370,69
19	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu	buc	2,00	104,19	208,39

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 2000 - 3200 mm			67,50	134,99
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	320,97 253,37	1 283,87 1 013,48
		<i>Total</i>	Lei			6 497,22
		Total Bloc A Inclusiv salariu				6 497,22 5 465,10
		2.2. Bloc B				
21	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (AR2)	buc	1,00	3 129,07 2 945,94	3 129,07 2 945,94
22	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	24,00	78,16 57,11	1 875,89 1 370,69
23	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	2,00	104,19 67,50	208,39 134,99
24	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	320,97 253,37	1 283,87 1 013,48
		<i>Total</i>	Lei			6 497,22
		Total Bloc B Inclusiv salariu				6 497,22 5 465,10
		2.3. Bloc C				
25	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (AR3, AR4)	buc	2,00	3 129,07 2 945,94	6 258,15 5 891,88
26	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	16,00	78,16 57,11	1 250,59 913,79
27	VC24A	Sustinerea elastica a	buc	8,00	320,97	2 567,75

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc			253,37	2 026,96
		<i>Total</i>	Lei			10 076,49
		Total Bloc C Inclusiv salariu				10 076,49 8 832,63
		2.4. Bloc DE				
28	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, 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 (AR5)	buc	1,00	3 129,07 2 945,94	3 129,07 2 945,94
29	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	78,16 57,11	156,32 114,22
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	320,97 253,37	1 283,87 1 013,48
		<i>Total</i>	Lei			4 569,26
		Total Bloc DE Inclusiv salariu				4 569,26 4 073,64
		<i>Total</i>	Lei			27 640,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 720,75
		<i>Transport</i>	4 %			147,61
		<i>Total</i>				33 508,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 115,72
		<i>Total</i>				51 624,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 064,97
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				53 689,24 23 836,47
		3. Lucrari de instalatii				
		3.1. Bloc A				
31	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata	m	110,00	132,30 67,50	14 552,51 7 424,56

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminu d=160mm)				
32	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminu d=150mm)	m	18,00	132,30 67,50	2 381,32 1 214,93
33	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	48,00	404,90 79,80	19 435,37 3 830,45
34	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2	119,00	404,90 79,80	48 183,52 9 496,32
35	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2	16,24	377,10 51,97	6 124,11 844,02
36	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2	9,52	377,10 51,97	3 590,00 494,77
37	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea	m2	70,68	416,52 42,00	29 439,72 2 968,79

1	2	3	4	5	6	7
		600x350				
38	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 1000x500	m2	78,30	420,42 38,63	32 918,78 3 024,61
39	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	67,46	446,67 69,05	30 132,26 4 658,36
40	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 350	m2	20,22	446,67 69,05	9 031,64 1 396,26
41	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	37,93	446,67 69,05	16 942,14 2 619,20
42	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2	31,23	446,67 69,05	13 949,46 2 156,54
43	pret furnizor	Воздушная заслонка d160	buc	36,00	191,00 0,00	6 876,00 0,00
44	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc	36,00	870,00 0,00	31 320,00 0,00
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din	buc	48,00	284,44 25,96	13 652,88 1 246,08

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm)				
46	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 1000*1000	buc	2,00	2 126,84 126,69	4 253,67 253,37
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	219,00	134,14 24,61	29 377,23 5 389,61
48	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm	m2	16,80	399,20 69,05	6 706,53 1 160,10
49	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2	21,80	476,97 69,05	10 397,92 1 505,37
50	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	42,80	457,90 51,97	19 598,18 2 224,40
51	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. Piese speciale sectiune	m2	18,30	380,13 51,97	6 956,41 951,09

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm				
52		Крепления для круглых каналов	kg	163,00	45,50 0,00	7 416,50 0,00
53		Крепления для прямоугольных каналов	kg	724,00	45,50 0,00	32 942,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			396 178,15
		Total Bloc A Inclusiv salariu				396 178,15 52 858,83
		3.2. Bloc B				
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm)	m	110,00	132,30 67,50	14 552,51 7 424,56
55	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	57,60	404,90 79,80	23 322,45 4 596,54
56	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2	192,80	404,90 79,80	78 065,40 15 385,64
57	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 800x500	m2	27,30	369,92 38,63	10 098,78 1 054,56
58	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare	m2	29,87	446,67 69,05	13 341,99 2 062,63

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla zincata gr.0.8 mm d 315				
59	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	37,93	446,67 69,05	16 942,14 2 619,20
60	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2	31,23	446,67 69,05	13 949,46 2 156,54
61	pret furnizor	Воздушная заслонка d160	buc	36,00	191,00 0,00	6 876,00 0,00
62	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc	36,00	870,00 0,00	31 320,00 0,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm)	buc	48,00	284,44 25,96	13 652,88 1 246,08
64	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 1000*600	buc	2,00	1 460,84 126,69	2 921,67 253,37
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	126,00	134,14 24,61	16 901,96 3 100,87
66	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune	m2	24,00	476,97 69,05	11 447,25 1 657,29

1	2	3	4	5	6	7
		circulara din tabla zincata gr.0.7 mm				
67	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	21,60	457,90 51,97	9 890,65 1 122,59
68	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2	29,30	380,13 51,97	11 137,85 1 522,78
69		Крепления для круглых каналов	kg	63,00	45,50 0,00	2 866,50 0,00
70		Крепления для прямоугольных каналов	kg	269,00	45,50 0,00	12 239,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			289 526,99
		Total Bloc B Inclusiv salariu				289 526,99 44 202,65
		3.3. Bloc C				
71	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm)	m	54,00	132,30 67,50	7 143,96 3 644,78
72	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	30,40	404,90 79,80	12 309,06 2 425,95
73	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. Canale	m2	66,00	404,90 79,80	26 723,63 5 266,87

1	2	3	4	5	6	7
		de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300				
74	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 600x300	m2	131,40	377,10 51,97	49 551,06 6 829,11
75	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 700x200	m2	28,80	416,52 42,00	11 995,81 1 209,69
76	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 500x200	m2	15,40	377,10 51,97	5 807,36 800,37
77	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	17,80	446,67 69,05	7 950,70 1 229,15
78	pret furnizor	Воздушная заслонка 200x300	buc	12,00	370,00 0,00	4 440,00 0,00
79	pret furnizor	Воздушная заслонка d160	buc	13,00	191,00 0,00	2 483,00 0,00
80	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-160-L 375x375	buc	15,00	870,00 0,00	13 050,00 0,00
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere)	buc	22,00	284,44 25,96	6 257,57 571,12

1	2	3	4	5	6	7
		300*200mm)				
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 250*250mm)	buc	2,00	284,44 25,96	568,87 51,92
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*300mm)	buc	12,00	475,44 25,96	5 705,22 311,52
84	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc	3,00	523,03 126,68	1 569,09 380,05
85	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	59,80	134,14 24,61	8 021,72 1 471,68
86	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm	m2	6,60	399,20 69,05	2 634,71 455,75
87	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	28,00	457,90 51,97	12 821,22 1 455,21
88	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu	m2	18,60	380,13 51,97	7 070,44 966,68

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm				
89		Крепления для круглых каналов	kg	12,00	45,50 0,00	546,00 0,00
90		Крепления для прямоугольных каналов	kg	261,00	45,50 0,00	11 875,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			198 524,92
		Total Bloc C Inclusiv salariu				198 524,92 27 069,85
		3.4. Bloc DE				
91	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=200mm)	m	15,00	147,18 67,50	2 207,73 1 012,44
92	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2	16,24	377,10 51,97	6 124,11 844,02
93	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2	9,52	377,10 51,97	3 590,00 494,77
94	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm d 250	m2	2,12	396,17 69,05	839,87 146,39
95	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	24,83	446,67 69,05	11 090,78 1 714,60

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315				
96	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	3,39	446,67 69,05	1 514,20 234,09
97	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-315-L +PER250 565x565	buc	6,00	920,00 0,00	5 520,00 0,00
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*250mm)	buc	7,00	464,43 25,96	3 251,04 181,72
99	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc	2,00	523,03 126,69	1 046,07 253,37
100	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	55,80	134,14 24,61	7 485,16 1 373,24
101	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2	8,90	476,97 69,05	4 245,03 614,58
102	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu	m2	12,30	457,90 51,97	5 632,19 639,25

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm				
103		Крепления для круглых каналов	kg	52,00	45,50 0,00	2 366,00 0,00
104		Крепления для прямоугольных каналов	kg	120,00	45,50 0,00	5 460,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			60 372,18
		Total Bloc DE Inclusiv salariu				60 372,18 7 508,47
		<i>Total</i>	Lei			944 602,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			31 593,55
		<i>Transport</i>	4 %			32 441,94
		<i>Total</i>				1 008 637,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			40 345,51
		<i>Total</i>				1 048 983,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			41 959,33
		Total Lucrari de instalatii Inclusiv salariu				1 090 942,57 131 639,80
		4. Lucrari de constructii				
		4.1. Bloc A				
		4.1.1. Demolari				
105	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3	3,00	260,05 256,49	780,14 769,46
106	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка кирпичной кладки)	m3	3,60	260,04 256,48	936,16 923,34
107	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	11,90	67,50 67,50	803,20 803,20

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)				
108	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	11,90	28,56 28,56	339,82 339,82
109	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	11,90	59,36 0,00	706,38 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 565,70
		Total Demolari Inclusiv salariu				3 565,70 2 835,82
		4.1.2. Captusirea canalelor				
110	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	102,00	367,46 195,60	37 481,34 19 951,55
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	102,00	4,23 1,56	431,47 158,88
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	102,00	36,40 28,56	3 712,32 2 912,71
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	102,00	4,23 1,56	431,47 158,88
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	102,00	44,73 28,56	4 562,97 2 912,71
		<i>Total</i>	Lei			46 619,57
		Total Captusirea canalelor Inclusiv salariu				46 619,57 26 094,73
		<i>Total</i>	Lei			50 185,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bloc A Inclusiv salariu				50 185,27 28 930,55
		4.2. Bloc B				
		4.2.1. Demolari				
115	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	48,00	27,00 27,00	1 295,93 1 295,93
116	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t	1,30	67,50 67,50	87,75 87,75
117	TR11AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	1,30	28,55 28,55	37,12 37,12
118	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	1,30	59,36 0,00	77,17 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 497,97
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 497,97 1 420,80
		4.2.2. Captusirea canalelor				
119	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	308,00	367,46 195,60	113 178,98 60 245,85
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	308,00	4,23 1,56	1 302,87 479,74
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	308,00	36,40 28,56	11 209,74 8 795,25
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	308,00	4,23 1,56	1 302,87 479,74

1	2	3	4	5	6	7
123	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	308,00	44,73 28,56	13 778,38 8 795,25
		<i>Total</i>	Lei			140 772,84
		Total Captusirea canalelor Inclusiv salariu				140 772,84 78 795,83
		<i>Total</i>	Lei			142 270,81
		Total Bloc B Inclusiv salariu				142 270,81 80 216,63
		4.3. Bloc C				
		4.3.1. Demolari				
124	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	6,00	27,00 27,00	161,99 161,99
125	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	17,00	61,27 61,27	1 041,51 1 041,51
126	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t	2,70	67,50 67,50	182,24 182,24
127	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	2,70	28,56 28,56	77,10 77,10
128	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	2,70	59,36 0,00	160,27 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 623,11
		Total Demolari				1 623,11 1 462,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4.3.2. Captusirea canalelor				
129	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	129,00	367,46 195,60	47 402,89 25 232,84
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	129,00	4,23 1,56	545,68 200,93
131	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	129,00	36,40 28,56	4 695,00 3 683,73
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	129,00	4,23 1,56	545,68 200,93
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	129,00	44,74 28,56	5 770,82 3 683,72
		<i>Total</i>	Lei			58 960,07
		Total Captusirea canalelor Inclusiv salariu				58 960,07 33 002,15
		<i>Total</i>	Lei			60 583,18
		Total Bloc C Inclusiv salariu				60 583,18 34 464,99
		4.4. Bloc DE				
		4.4.1. Demolari				
134	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	11,00	27,00 27,00	296,99 296,99
135	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,00	61,27 61,27	245,06 245,06
136	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe	t	1,40	67,50 67,50	94,50 94,50

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala) (Перемещение строймусора)				
137	TR11AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	1,40	28,56 28,56	39,98 39,98
138	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	1,40	59,36 0,00	83,10 0,00
		<i>Total</i>	Lei			759,63
		Total Demolari Inclusiv salariu				759,63 676,53
		<i>Total</i>	Lei			759,63
		Total Bloc DE Inclusiv salariu				759,63 676,53
		<i>Total</i>	Lei			253 798,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			34 629,29
		<i>Transport</i>	4 %			4 293,04
		<i>Total</i>				292 721,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			11 708,85
		<i>Total</i>				304 430,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			12 177,20
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				316 607,27 144 288,70

		Total	Lei			2 746 297,08
		TVA	20 %			549 259,42
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 295 556,50 299 764,97

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea si sporirea eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Ventilarea Bloc A,B,C,D,E

Valoarea de deviz 3 295 556,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	73,890	51,92	3 836,38
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	242,550	51,92	12 593,20
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,190	51,92	269,47
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	218,3244	51,92	11 335,40
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 706,7117	51,92	140 532,43
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	328,790	51,92	17 070,78
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,515	51,92	494,02
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	140,694	51,92	7 304,83
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,300	51,92	898,22
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 030,6286	51,92	105 430,24
		Total manopera				299 764,97

Materialie:

1.	1111000100031	Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	474,418	105,25	49 932,49
2.	1111111111111	AR1 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5800 м3/ч ,Вытяжка L=5800 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=400Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C,Q=37kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F7 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Гибкие вставки до и после, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж, электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set	1,000	335 500,00	335 500,00
3.	1111111111112	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	60,000	1 400,00	84 000,00
4.	1111111111113	Atenuator de zgomot rectangular	buc	2,000	2 750,00	5 500,00

		1000*500mm				
5.	1111111111114	Sustinerea elastica rectangular 1000*500mm	buc	4,000	330,00	1 320,00
6.	1111111111115	AR2 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlauair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5900 м3/ч ,Вытяжка L=5700 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=300Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=40kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Шумоглушитель со стороны помещения, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set	1,000	296 500,00	296 500,00
7.	1111111111116	Atenuator de zgomot rectangular 800*500mm	buc	2,000	2 460,00	4 920,00
8.	1111111111117	Sustinerea elastica rectangular 800*500mm	buc	4,000	305,00	1 220,00
9.	1111111111118	AR3 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlauair BL03 CFV3500-HW-S31: Приток L=2900 м3/ч ,Вытяжка L=2900 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=260Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=12kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW	set	1,000	180 500,00	180 500,00
10.	1111111111119	AR4 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlauair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=11kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт	set	1,000	180 950,00	180 950,00
11.	1111111111120	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc	6,000	1 813,00	10 878,00
12.	1111111111121	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc	12,000	235,00	2 820,00
13.	1111111111122	AR5 Воздухообрабатывающий агрегат	set	1,000	180 950,00	180 950,00

		модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=11kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт				
14.	111111111130	Воздушная заслонка d160	buc	85,000	191,00	16 235,00
15.	111111111131	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc	72,000	870,00	62 640,00
16.	111111111132	Воздушная заслонка 200x300	buc	12,000	370,00	4 440,00
17.	111111111133	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-160-L 375x375	buc	15,000	870,00	13 050,00
18.	111111111134	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-315-L +PER250 565x565	buc	6,000	920,00	5 520,00
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,090	295,00	26,55
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	26,950	0,50	13,48
21.	2051142950011	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2 453,8783	0,50	1 226,95
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,2936	25,00	107,35
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,900	30,00	27,00
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,480	46,30	300,03
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,800	40,00	72,00
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	161,700	16,15	2 611,44
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	215,600	33,70	7 265,72
28.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,2561	46,60	58,55
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	47,3982	21,25	1 007,21
30.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	975,051	5,60	5 460,28
31.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	449,6068	0,75	337,20
32.	2521305734007	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm	m	282,2748	62,90	17 755,08
33.	2521305734008	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=150mm	m	18,5436	62,90	1 166,39
34.	2521305734009	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=200mm	m	15,453	77,35	1 195,29
35.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2 426,7936	0,75	1 820,09
36.	2524217304531	Fisie de etansare	m	2 109,1285	2,50	5 272,84
37.	2626147370109	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	141,3596	360,00	50 889,46
38.	2626147370110	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 350	m2	20,4222	360,00	7 351,99
39.	2626147370111	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	80,0425	360,00	28 815,30
40.	2626147370112	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2	63,0846	360,00	22 710,46

41.	2626147370113	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm d 250	m2	2,1412	310,00	663,77
42.	2626147370114	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	137,360	310,00	42 581,60
43.	2626147370115	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2	381,578	310,00	118 289,18
44.	2626147370116	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2	32,8048	310,00	10 169,48
45.	2626147370117	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2	19,2304	310,00	5 961,42
46.	2626147370118	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 600x350	m2	71,3868	360,00	25 699,25
47.	2626147370119	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 1000x500	m2	79,083	360,00	28 469,88
48.	2626147370120	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 800x500	m2	27,573	310,00	8 547,63
49.	2626147370121	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 600x300	m2	132,714	310,00	41 141,34
50.	2626147370122	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 500x200	m2	15,554	310,00	4 821,74
51.	2626147370123	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 700x200	m2	29,088	360,00	10 471,68
52.	2626147370124	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm	m2	23,634	313,00	7 397,44
53.	2626147370125	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2	55,247	390,00	21 546,33
54.	2626147370126	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	105,747	390,00	41 241,33
55.	2626147370127	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2	66,862	313,00	20 927,81
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	73,5975	2,45	180,31
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	69,500	2,45	170,27
58.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	32,340	2,90	93,79
59.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	568,5911	7,40	4 207,58
60.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	568,7798	40,30	22 921,83
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	269,500	5,00	1 347,50
62.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,5125	29,90	75,11
63.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	14,400	29,90	430,56
64.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1 124,0171	10,50	11 802,18
65.	2710703520285	Profil de suport	m	2 275,119	15,21	34 604,55
66.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	20,727	25,00	518,18
67.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,400	25,00	135,00
68.	2811236306211	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm	buc	118,000	255,00	30 090,00
69.	2811236306212	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 250*250mm	buc	2,000	255,00	510,00
70.	2811236306213	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*300mm	buc	12,000	446,00	5 352,00
71.	2811236306214	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*250mm	buc	7,000	435,00	3 045,00
72.	2812106306011	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	2 275,119	3,50	7 962,92
73.	2874115765710	Grile din aluminiu exterioare 1000*1000	buc	2,000	1 858,00	3 716,00
74.	2874115765711	Grile din aluminiu exterioare 1000*600	buc	2,000	1 192,00	2 384,00
75.	2874115765712	Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc	5,000	254,20	1 271,00

76.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	13 573,036 5	0,15	2 035,97
77.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	4 652,7064	0,25	1 163,18
78.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 676,000	0,35	586,60
79.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	40,200	0,40	16,09
80.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	301,500	0,50	150,75
81.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	80,400	3,25	261,30
82.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	160,320	4,25	681,35
83.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	28 953,597 7	0,15	4 343,04
84.	2874115837710	Fixari/ Крепления для круглых каналов	kg	290,000	45,50	13 195,00
85.	2874115837711	Fixari/ Крепления для прямоугольных каналов	kg	1 374,000	45,50	62 517,00
86.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	160,320	1,95	312,61
87.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	301,500	0,50	150,75
88.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	80,400	0,60	48,25
89.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 676,000	0,50	838,00
90.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	13 573,036 5	0,20	2 714,60
91.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	4 652,7064	0,25	1 163,18
92.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15 289,236 5	0,25	3 822,29
93.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4 652,7064	0,30	1 395,84
94.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	20,850	15,00	312,75
95.	4100126202818	Apa	m3	1,331	23,00	30,62
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	53,900	5,00	269,50
Total materiale de construcții						2 207 122,4 8

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,488	10,00	14,88
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,8808	10,00	38,81
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	183,1682	10,00	1 831,71
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,500	15,00	37,50
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	74,2203	15,00	1 113,30
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,250	35,00	148,75
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6676	280,00	1 026,92
Total utilaje de construcții						4 211,87

Total	Lei	2 746 297,08
TVA	20 %	549 259,42

Total deviz:

3 295 556,50

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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. Utilaje				
		1.1. Bloc A				
1	Pretul furnizorului	AR1 Вozдухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5800 м3/ч ,Вытяжка L=5800 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=400Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C,Q=37kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F7 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Гибкие вставки до и после, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж, электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set			335 500,00 0,00
	1111111111111	AR1 Вozдухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5800 м3/ч ,Вытяжка L=5800 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=400Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C,Q=37kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F7 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Гибкие вставки до и после, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж, электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set	1,000	335 500,00	335 500,00
2	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc			1 400,00 0,00
	1111111111112	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
3	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 1000*500mm	buc			2 750,00 0,00
	1111111111113	Atenuator de zgomot rectangular 1000*500mm	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
4	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 1000*500mm	buc			330,00 0,00
	1111111111114	Sustinerea elastica rectangular 1000*500mm	buc	1,000	330,00	330,00
		1.2. Bloc B				
5	Pretul furnizorului	AR2 Вozдухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5900 м3/ч ,Вытяжка L=5700 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=300Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=40kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на	set			296 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		вытяжке (до рекуператора), Шумоглушитель со стороны помещения, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW				
	111111111115	AR2 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL07 CFV6000-HW-S31: Приток L=5900 м3/ч ,Вытяжка L=5700 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=300Pa, Водяной калорифер на режим 80- 60°C, Q=40kW, Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Шумоглушитель со стороны помещения, Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=15kW	set	1,000	296 500,00	296 500,00
6	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc			1 400,00 0,00
	111111111112	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
7	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 800*500mm	buc			2 460,00 0,00
	111111111116	Atenuator de zgomot rectangular 800*500mm	buc	1,000	2 460,00	2 460,00
8	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 800*500mm	buc			305,00 0,00
	111111111117	Sustinerea elastica rectangular 800*500mm	buc	1,000	305,00	305,00
		1.3. Bloc C				
9	Pretul furnizorului	AR3 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL03 CFV3500-HW- S31: Приток L=2900 м3/ч ,Вытяжка L=2900 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=260Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=12kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW	set			180 500,00 0,00
	111111111118	AR3 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL03 CFV3500-HW-S31: Приток L=2900 м3/ч ,Вытяжка L=2900 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=260Pa, Водяной калорифер на режим 80- 60°C, Q=12kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW	set	1,000	180 500,00	180 500,00
10	Pretul furnizorului	AR4 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Vlaair BL02 CFV2500-HW- S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=11kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт	set			180 950,00 0,00
	111111111119	AR4 Воздухообрабатывающий агрегат	set	1,000	180 950,00	180 950,00

1	2	3	4	5	6	7
		модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=1kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт				
11	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc			1 400,00 0,00
	111111111112	Atenuator de zgomot rectangular 300*200mm	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
12	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc			1 813,00 0,00
	111111111120	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc	1,000	1 813,00	1 813,00
13	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc			235,00 0,00
	111111111121	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc	1,000	235,00	235,00
		1.4. Bloc DE				
14	Pretul furnizorului	AR5 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=1kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж , электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт	set			180 950,00 0,00
	111111111122	AR5 Воздухообрабатывающий агрегат модульный полной заводской готовности с автоматикой Blauair BL02 CFV2500-HW-S31: Приток L=2400 м3/ч ,Вытяжка L=2400 м3/ч, Пластинчатый рекуператор(КПД>70%), Напор P=200Pa, Водяной калорифер на режим 80-60°C, Q=1kW Блок управления калорифером, Двигатели ЕС, Температура на выходе 20°C, Фильтр F5 на притоке, Фильтр F5 на вытяжке (до рекуператора), Клапана с сервоприводом на входе и выходе наруж электрокалорифер на режим преднагрев, Q=9kW, Насос для конденсата 30л/ч H=5м, T=20Вт	set	1,000	180 950,00	180 950,00
15	Pret furnizor	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc			1 813,00 0,00
	111111111120	Atenuator de zgomot rectangular 600*300mm	buc	1,000	1 813,00	1 813,00
16	Pret furnizor	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc			235,00 0,00
	111111111121	Sustinerea elastica rectangular 600*300mm	buc	1,000	235,00	235,00
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Bloc A				
17	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, 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 (AR1)	buc			3 129,07 2 945,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	51,92	2 945,94
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda	kg	0,500	29,90	15,02

1	2	3	4	5	6	7
		de otel)				
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,69
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	46,60	11,71
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,60	9,65
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,25	52,26
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	15,00	7,50
18	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			78,16 57,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	51,92	57,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,35	6,30
19	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			104,19 67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,000	0,25	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,000	0,50	16,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,000	0,35	11,20
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			320,97 253,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	51,92	253,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,68
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,300	46,30	13,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000	1,95	15,63
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	4,25	34,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		2.2. Bloc B				
21	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 (AR2)	buc			3 129,07 2 945,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	51,92	2 945,94
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	29,90	15,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,69
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	46,60	11,71
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,60	9,65
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,25	52,26
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	15,00	7,50
22	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			78,16 57,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	51,92	57,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,35	6,30
23	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			104,19 67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,000	0,25	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,000	0,50	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,000	0,35	11,20
24	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			320,97
						253,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	51,92	253,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300	46,30	13,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000	1,95	15,63
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	4,25	34,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		2.3. Bloc C				
25	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 (AR3, AR4)	buc			3 129,07
						2 945,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	51,92	2 945,94
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	29,90	15,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,69
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	46,60	11,71
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,60	9,65
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,25	52,26
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,40	3,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	15,00	7,50
26	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			78,16
						57,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	51,92	57,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,35	6,30
27	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			320,97
						253,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	51,92	253,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300	46,30	13,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000	1,95	15,63
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	4,25	34,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		2.4. Bloc DE				
28	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 (AR5)	buc			3 129,07
						2 945,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	51,92	2 945,94
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	29,90	15,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,69
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	46,60	11,71
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,60	9,65
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,25	52,26
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,40	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	15,00	7,50
29	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			78,16
						57,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,100	51,92	57,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,000	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,000	0,35	6,30
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			320,97
						253,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	51,92	253,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,45	3,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300	46,30	13,92
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000	1,95	15,63
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	4,25	34,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		3. Lucrari de instalatii				
		3.1. Bloc A				
31	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm)	m			132,30
						67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2521305734007	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm	m	1,010	62,90	64,80
32	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=150mm)	m			132,30
						67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2521305734008	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=150mm	m	1,010	62,90	64,80
33	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2			404,90
						79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	51,92	79,80
	2626147370114	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	10,00	0,64
34	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2			404,90
						79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	51,92	79,80
	2626147370115	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	10,00	0,64
35	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2			377,10
						51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370116	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
36	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2			377,10 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370117	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
37	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 600x350	m2			416,52 42,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,809	51,92	42,00
	2626147370118	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 600x350	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,000	0,30	1,82
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,000	0,25	1,51
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,000	0,25	1,51
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,000	2,50	5,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
38	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 1000x500	m2			420,42 38,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,744	51,92	38,63
	2626147370119	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 1000x500	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,000	0,30	3,03
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,000	0,25	2,53
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,000	0,25	2,53
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,600	2,50	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
39	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370109	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
40	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 350	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370110	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 350	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
41	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de	m2			446,67 69,05

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370111	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
42	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370112	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
43	pret furnizor	Воздушная заслонка d160	buc			191,00 0,00
	1111111111130	Воздушная заслонка d160	buc	1,000	191,00	191,00
44	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc			870,00 0,00
	1111111111131	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc	1,000	870,00	870,00
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm)	buc			284,44 25,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,25
	2811236306211	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm	buc	1,000	255,00	255,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,45	1,23
46	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 1000*1000	buc			2 126,84 126,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,440	51,92	126,69
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,600	29,90	47,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,200	40,00	8,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000	2,45	9,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,052	46,30	2,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	295,00	2,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000	0,25	10,00
	2874115765710	Grile din aluminiu exterioare 1000*1000	buc	1,000	1 858,00	1 858,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,000	0,35	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	35,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
47	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2			134,14 24,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	51,92	24,61
	1111000100031	Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	1,030	105,25	108,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
48	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale	m2			399,20 69,05

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370124	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm	m2	1,000	313,00	316,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
49	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2			476,97 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370125	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2	1,000	390,00	393,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
50	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2			457,90 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370126	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	1,000	390,00	393,90
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
51	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2			380,13 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370127	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2	1,000	313,00	316,13
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
52		Крепления для круглых каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837710	Fixari/ Крепления для круглых каналов	kg	1,000	45,50	45,50
53		Крепления для прямоугольных каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837711	Fixari/ Крепления для прямоугольных каналов	kg	1,000	45,50	45,50
		3.2. Bloc B				
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm)	m			132,30 67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2521305734007	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm	m	1,010	62,90	64,80
55	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. Canale de	m2			404,90 79,80

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	51,92	79,80
	2626147370114	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	10,00	0,64
56	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2			404,90 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	51,92	79,80
	2626147370115	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	10,00	0,64
57	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 800x500	m2			369,92 38,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,744	51,92	38,63
	2626147370120	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 800x500	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,000	0,30	3,03
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,000	0,25	2,52
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,000	0,25	2,52
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,600	2,50	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
58	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370109	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
59	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370111	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
60	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370112	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 450	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
61	pret furnizor	Воздушная заслонка d160	buc			191,00
						0,00
	111111111130	Воздушная заслонка d160	buc	1,000	191,00	191,00
62	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc			870,00
						0,00
	111111111131	Потолочный диффузор с камерой статического давления 375x375	buc	1,000	870,00	870,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm)	buc			284,44
						25,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,25
	2811236306211	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm	buc	1,000	255,00	255,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,45	1,23
64	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 1000*600	buc			1 460,84
						126,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,440	51,92	126,69
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,600	29,90	47,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,200	40,00	8,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000	2,45	9,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,052	46,30	2,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	295,00	2,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000	0,25	10,00
	2874115765711	Grile din aluminiu exterioare 1000*600	buc	1,000	1 192,00	1 192,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,000	0,35	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	35,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2			134,14
						24,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	51,92	24,61
	1111000100031	Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	1,030	105,25	108,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,12
66	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulare) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2			476,97
						69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370125	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2	1,000	390,00	393,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
67	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2			457,90
						51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370126	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	1,000	390,00	393,90

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
68	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2			380,13 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370127	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2	1,000	313,00	316,13
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
69		Крепления для круглых каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837710	Fixari/ Крепления для круглых каналов	kg	1,000	45,50	45,50
70		Крепления для прямоугольных каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837711	Fixari/ Крепления для прямоугольных каналов	kg	1,000	45,50	45,50
		3.3. Bloc C				
71	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm)	m			132,30 67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2521305734007	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=160mm	m	1,010	62,90	64,80
72	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2			404,90 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	51,92	79,80
	2626147370114	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x200	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	10,00	0,64
73	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2			404,90 79,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,537	51,92	79,80
	2626147370115	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x300	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,900	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,064	10,00	0,64
74	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 600x300	m2			377,10 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370121	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 600x300	m2	1,000	310,00	313,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
75	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 700x200	m2			416,52 42,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,809	51,92	42,00
	2626147370123	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm sectiunea 700x200	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,000	0,30	1,82
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,000	0,25	1,51
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,000	0,25	1,51
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,000	2,50	5,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
76	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 500x200	m2			377,10 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370122	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 500x200	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
77	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370109	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
78	pret furnizor	Воздушная заслонка 200x300	buc			370,00 0,00
	1111111111132	Воздушная заслонка 200x300	buc	1,000	370,00	370,00
79	pret furnizor	Воздушная заслонка d160	buc			191,00 0,00
	1111111111130	Воздушная заслонка d160	buc	1,000	191,00	191,00
80	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-160-L 375x375	buc			870,00 0,00
	1111111111133	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-160-L 375x375	buc	1,000	870,00	870,00
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm)	buc			284,44 25,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,25
	2811236306211	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 300*200mm	buc	1,000	255,00	255,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,45	1,23
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din	buc			284,44 25,96

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 250*250mm)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,25
	2811236306212	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 250*250mm	buc	1,000	255,00	255,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,45	1,23
83	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*300mm)	buc			475,44 25,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,25
	2811236306213	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*300mm	buc	1,000	446,00	446,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,45	1,23
84	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc			523,03 126,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,440	51,92	126,68
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,600	29,90	47,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	40,00	8,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000	2,45	9,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,052	46,30	2,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	295,00	2,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000	0,25	10,00
	2874115765712	Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc	1,000	254,20	254,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,000	0,35	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	35,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	10,00	0,40
85	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2			134,14 24,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	51,92	24,61
	1111000100031	Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	1,030	105,25	108,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,12
86	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm	m2			399,20 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370124	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.55 mm	m2	1,000	313,00	316,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
87	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2			457,90 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370126	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	1,000	390,00	393,90
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
88	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2			380,13 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370127	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.6 mm	m2	1,000	313,00	316,13
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
89		Крепления для круглых каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837710	Fixari/ Крепления для круглых каналов	kg	1,000	45,50	45,50
90		Крепления для прямоугольных каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837711	Fixari/ Крепления для прямоугольных каналов	kg	1,000	45,50	45,50
		3.4. Bloc DE				
91	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=200mm)	m			147,18 67,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	51,92	67,50
	2521305734009	Tubulatura flexibila izolata din aluminiu d=200mm	m	1,010	77,35	79,69
92	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2			377,10 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370116	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 200x500	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
93	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. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2			377,10 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370117	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm sectiunea 300x400	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,55
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
94	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm d 250	m2			396,17 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370113	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.6 mm d 250	m2	1,000	310,00	313,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
95	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea	m2			446,67

1	2	3	4	5	6	7
		de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315				69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370109	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 315	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
96	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2			446,67 69,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370111	Canale de ventilare din tabla zincata gr.0.8 mm d 400	m2	1,000	360,00	363,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,53
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
97	pret furnizor	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-315-L +PER250 565x565	buc			920,00 0,00
	1111111111134	Потолочный диффузор с камерой статического давления Sinus-A-315-L +PER250 565x565	buc	1,000	920,00	920,00
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*250mm)	buc			464,43 25,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	51,92	1,56
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	15,00	2,25
	2811236306214	Grile din aluminiu eloxat rectangulare (montare in incapere) 500*250mm	buc	1,000	435,00	435,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,45	1,22
99	VB09C	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc			523,03 126,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,440	51,92	126,69
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,600	29,90	47,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	40,00	8,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000	2,45	9,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,052	46,30	2,41
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,010	295,00	2,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	30,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000	0,25	10,00
	2874115765712	Grile din aluminiu exterioare 800*500	buc	1,000	254,20	254,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,000	0,35	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	35,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,040	10,00	0,40
100	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm -Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2			134,14 24,61
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	51,92	24,61
	1111000100031	Vata minerala gr.50mm caserata protejata la exterior cu folie de aluminiu	m2	1,030	105,25	108,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
101	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale circulara) la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,8 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2			476,97 69,05

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,330	51,92	69,05
	2626147370125	Piese speciale sectiune circulara din tabla zincata gr.0.7 mm	m2	1,000	390,00	393,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,000	0,15	2,27
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,000	2,50	2,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,240	10,00	2,40
102	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. Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2			457,90 51,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,001	51,92	51,97
	2626147370126	Piese speciale sectiune rectangulara din tabla zincata gr.0.8 mm	m2	1,000	390,00	393,90
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,30	2,42
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,000	0,25	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,000	0,25	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,800	2,50	4,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,102	10,00	1,02
103		Крепления для круглых каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837710	Fixari/ Крепления для круглых каналов	kg	1,000	45,50	45,50
104		Крепления для прямоугольных каналов	kg			45,50 0,00
	2874115837711	Fixari/ Крепления для прямоугольных каналов	kg	1,000	45,50	45,50
		4. Lucrari de constructii				
		4.1. Bloc A				
		4.1.1. Demolari				
105	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3			260,05 256,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,550	51,92	28,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,390	51,92	227,93
	4100126202818	Apa	m3	0,120	23,00	2,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
106	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка кирпичной кладки)	m3			260,04 256,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,550	51,92	28,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,390	51,92	227,93
	4100126202818	Apa	m3	0,120	23,00	2,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
107	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50 67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
108	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56 28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
109	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		4.1.2. Captusirea canalelor				
110	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			367,46 195,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	51,92	195,60
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	40,30	42,53
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	10,50	21,90
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200	15,21	64,20
	2812106306011	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	3,50	14,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,480	0,75	3,38
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830	0,75	0,63
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800	5,60	10,13
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,25	1,87
	2051142950011	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530	0,50	2,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450	0,15	8,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,07
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,73 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
		4.2. Bloc B				
		4.2.1. Demolari				
115	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,470	51,92	24,40
116	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50 67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
117	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,55 28,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,55
118	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		4.2.2. Captusirea canalelor				
119	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu	m2			367,46

1	2	3	4	5	6	7
		executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri				195,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	51,92	195,60
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	40,30	42,53
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	10,50	21,90
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200	15,21	64,20
	2812106306011	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	3,50	14,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	4,480	0,75	3,38
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830	0,75	0,63
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800	5,60	10,13
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,25	1,87
	2051142950011	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530	0,50	2,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450	0,15	8,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,07
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,40
						28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
123	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,73
						28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
		4.3. Bloc C				
		4.3.1. Demolari				
124	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00
						27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,470	51,92	24,40
125	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			61,27
						61,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,080	51,92	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	51,92	57,11
126	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строймусора)	t			67,50
						67,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
127	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56
						28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56

1	2	3	4	5	6	7
128	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строительного мусора на расстояние 12 км)	t			59,36 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36
		4.3.2. Captusirea canalelor				
129	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			367,46 195,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	51,92	195,60
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	40,30	42,53
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	10,50	21,90
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200	15,21	64,20
	2812106306011	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	3,50	14,77
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,480	0,75	3,38
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830	0,75	0,63
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800	5,60	10,13
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,25	1,87
	2051142950011	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530	0,50	2,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450	0,15	8,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,07
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
131	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,40 28,56
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	51,92	23,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	51,92	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,001	23,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,23 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	16,15	2,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,74 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	33,70	13,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,50	0,03
		4.4. Bloc DE				
		4.4.1. Demolari				
134	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,470	51,92	24,40
135	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			61,27 61,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,080	51,92	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	51,92	57,11
136	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) (Перемещение строительного мусора)	t			67,50 67,50

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300	51,92	15,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	51,92	51,92
137	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t			28,56 ----- 28,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	51,92	28,56
138	TsI50B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t			59,36 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,212	280,00	59,36

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Instalație de iluminat, luminat electric cota 3.9000. Bloc A**

Valoarea de deviz 308 138,39 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,00	30,11 30,11	1 053,98 1 053,98
2	RpEJ09A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos	buc	35,00	16,04 14,54	561,25 508,82
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adâncimea de pînă la 5 cm în pereți din zidărie de cărămidă de 5x50 cmp	m	270,00	5,19 5,19	1 401,84 1 401,84
4	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	270,00	21,53 15,58	5 814,05 4 205,52
5	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidărie din spargeri pentru creeri de goluri în zidărie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,05	130,00 112,00	6,50 5,60
		<i>Total</i>	Lei			8 837,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 722,18
		<i>Transport</i>	4 %			58,79
		<i>Total</i>				10 618,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			424,74
		<i>Total</i>				11 043,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			441,73
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 485,06 7 175,76
		2. Lucrari de montaj				
6	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	38,00	15,58 15,58	591,89 591,89
7	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	305,29 305,29	305,29 305,29
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	40,00	3,12 3,12	124,61 124,61
9	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	buc	3,00	454,64 120,45	1 363,93 361,36
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	39,00	60,13 58,15	2 345,09 2 267,87
11	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat LED,analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MB015) patrat incastrat)	buc	112,00	638,90 78,92	71 556,62 8 838,86
12	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat cu lampi luminiscente, tub L=1200mm, analogic JIIO-30-40-122 (125))	buc	5,00	434,90 78,92	2 174,49 394,59
13	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat	buc	17,00	854,12	14 520,01

1	2	3	4	5	6	7
		multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat EFS193 8W, incorporat cu acumulator)			78,92	1 341,61
14	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat de avarie ,analogic EXIT Etichete Rilux 6W)	buc	6,00	271,70 78,92	1 630,19 473,51
15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20	1 730,50 1 671,80	346,10 334,36
16	pret furnizor	Intrerupator monopolar 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc	8,00	34,50 0,00	276,00 0,00
17	pret furnizor	Intrerupator cap- scara 10A/230V,IP20, analogic BCΠ10-1-0-KБ	buc	12,00	37,85 0,00	454,20 0,00
18	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,07	1 748,14 1 703,00	122,37 119,21
19	pret furnizor	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analogic BC10-2-0-KБ	buc	7,00	34,50 0,00	241,50 0,00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,60	2 169,77 1 978,15	1 301,86 1 186,89
21	pret furnizor	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	36,00	35,00 0,00	1 260,00 0,00
22	pret furnizor	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	6,00	55,00 0,00	330,00 0,00
23	pret furnizor	Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCΠ12-3-KБ	buc	18,00	59,00 0,00	1 062,00 0,00
24	pret furnizor	Rama pentru prize cu contact de protectie, analogиPC ПГ-3-KБ	buc	10,00	39,00 0,00	390,00 0,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	13,50	868,86	11 729,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg			643,81	8 691,41
26	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(A)-LS 3x1,5	m	900,00	15,40 0,00	13 860,00 0,00
27	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(A)-LS 3x2,5	m	410,00	23,90 0,00	9 799,00 0,00
28	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(A)-LS 3x4	m	120,00	42,00 0,00	5 040,00 0,00
29	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x4	m	20,00	70,00 0,00	1 400,00 0,00
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,30	1 248,43 950,13	374,53 285,04
31	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x10	m	30,00	159,00 0,00	4 770,00 0,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	13,68	1 751,03 1 235,70	23 954,06 16 904,32
33	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	870,00	3,95 0,00	3 436,50 0,00
34	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	480,00	5,00 0,00	2 400,00 0,00
35	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	18,00	6,21 0,00	111,78 0,00
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,28	2 480,96 1 786,04	694,67 500,09
37	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	28,00	23,00 0,00	644,00 0,00
38	pret furnizor	Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc	87,00	5,15 0,00	448,05 0,00
39	pret furnizor	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	10,00	19,00 0,00	190,00 0,00
40	pret furnizor	Cutie de distributie(doza),montare interior 80x80x40mm IP30	buc	20,00	10,20 0,00	204,00 0,00
41	pret furnizor	Clema "N"	buc	3,00	35,00 0,00	105,00 0,00
42	pret	Clema "PE"	buc	3,00	35,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			179 662,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 253,02
		<i>Transport</i>	4 %			5 247,60
		<i>Total</i>				195 162,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			32 467,89
		<i>Total</i>				227 630,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			9 105,23
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				236 736,08 42 720,91
		3. Utilaje				
43	pret furnizor	Tablou de distributie (TGD-1) ,analogic КМПВ 4/56 IP30	buc	1,00	1 878,00 0,00	1 878,00 0,00
44	pret furnizor	Tablou de distributie (TD-1) ,analogic КМПВ 2/28 IP30	buc	1,00	840,00 0,00	840,00 0,00
45	pret furnizor	Tablou de distributie (TDA) ,analogic ЦПВ-II-12 IP30	buc	1,00	492,00 0,00	492,00 0,00
46	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analogic BH-32/3P	buc	2,00	89,15 0,00	178,30 0,00
47	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ,In=40A,analogic BH-32/1P	buc	1,00	53,55 0,00	53,55 0,00
48	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc	1,00	385,00 0,00	385,00 0,00
49	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=20A, analogic BA47-29/3P/C20	buc	1,00	110,00 0,00	110,00 0,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc	12,00	32,00 0,00	384,00 0,00
51	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/C6	buc	1,00	32,00 0,00	32,00 0,00
52	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/B6	buc	1,00	32,00 0,00	32,00 0,00
53	pret furnizor	Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA	buc	16,00	253,00 0,00	4 048,00 0,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=4A, analogic BA47-29/1P/B4	buc	4,00	32,00	128,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 560,85
		Total Utilaje Inclusiv salariu				8 560,85

		Total	Lei	256 781,99	
		TVA	20 %	51 356,40	
		Total deviz: Inclusiv salariu			308 138,39
					49 896,67

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de execuție 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
Instalație de iluminat, luminat electric cota 3.9000. Bloc A

Valoarea de deviz 308 138,39 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	590,342	51,92	30 650,55
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,773	51,92	92,05
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	90,80	51,92	4 714,34
4.	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	259,48	51,92	13 472,20
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,635	51,92	967,53
		Total manopera				49 896,67

Materiale:

1.	1010219	Lianți de ipsos "Г-3"	t	0,003	2 900,00	8,70
2.	1010813	Sîrma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,031	25 000,00	775,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,011	7 000,00	77,00
4.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	23 000,00	23,00
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	14,302	66,67	953,51
6.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	2,19	65,00	142,35
7.	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	187,064	5,50	1 028,86
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	187,064	3,75	701,49
9.	1019852	Vopsea	kg	0,09	46,30	4,17
10.	111111111200	Tablou de distribuție (TGD-1), analogic КМПБ 4/56 IP30	buc	1,00	1 878,00	1 878,00
11.	111111111201	Tablou de distribuție (TD-1), analogic КМПБ 2/28 IP30	buc	1,00	840,00	840,00
12.	111111111202	Tablou de distribuție (TDA), analogic ЦПБ-П-12 IP30	buc	1,00	492,00	492,00
13.	111111111203	Întreprător de sarcină, I _n =63A, analogic BH-32/3P	buc	2,00	89,15	178,30
14.	111111111204	Întreprător de sarcină, I _n =40A, analogic BH-32/1P	buc	1,00	53,55	53,55
15.	111111111205	Întreprător automat, I _n =40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc	1,00	385,00	385,00
16.	111111111206	Întreprător automat, I _n =20A, analogic	buc	1,00	110,00	110,00

		BA47-29/3P/C20				
17.	111111111207	Intreupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc	12,00	32,00	384,00
18.	111111111208	Intreupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/C6	buc	1,00	32,00	32,00
19.	111111111209	Intreupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/B6	buc	1,00	32,00	32,00
20.	111111111210	Intreupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA	buc	16,00	253,00	4 048,00
21.	111111111211	Intreupator automat ,In=4A, analogic BA47-29/1P/B4	buc	4,00	32,00	128,00
22.	111111111300	Intreupator monopolar 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc	8,00	34,50	276,00
23.	111111111301	Intreupator cap- scara 10A/230V,IP20, analogic BCп10-1-0-KБ	buc	12,00	37,85	454,20
24.	111111111302	Intreupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analogic BC10-2-0-KБ	buc	7,00	34,50	241,50
25.	111111111400	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	36,00	35,00	1 260,00
26.	111111111401	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	6,00	55,00	330,00
27.	111111111402	Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PCш12-3-KБ	buc	18,00	59,00	1 062,00
28.	111111111403	Rama pentru prize cu contact de protectie, analogиm PC ПГ-3-KБ	buc	10,00	39,00	390,00
29.	111111111500	Cablu cu fire din Cu BBГHГ(A)-LS 3x1,5	m	900,00	15,40	13 860,00
30.	111111111501	Cablu cu fire din Cu BBГHГ(A)-LS 3x2,5	m	410,00	23,90	9 799,00
31.	111111111502	Cablu cu fire din Cu BBГHГ(A)-LS 3x4	m	120,00	42,00	5 040,00
32.	111111111503	Cablu cu fire din Cu BBГHГ-LS 5x4	m	20,00	70,00	1 400,00
33.	111111111504	Cablu cu fire din Cu BBГHГ-LS 5x10	m	30,00	159,00	4 770,00
34.	111111111600	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	870,00	3,95	3 436,50
35.	111111111601	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	480,00	5,00	2 400,00
36.	111111111602	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	18,00	6,21	111,78
37.	111111111603	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	28,00	23,00	644,00
38.	111111111700	Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc	87,00	5,15	448,05
39.	111111111701	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	10,00	19,00	190,00
40.	111111111702	Cutie de distributie(doza),montare interior 80x80x40mm IP30	buc	20,00	10,20	204,00
41.	111111111800	Clema "N"	buc	3,00	35,00	105,00
42.	111111111801	Clema "PE"	buc	3,00	35,00	105,00
43.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	2,848	46,30	131,87
44.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,17	295,00	50,16
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	25 950,00	778,50
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	466,70	2,90	1 353,43
47.	2875274400501	Corp de iluminat LED,analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MB015) patrat incastrat	buc	114,24	549,00	62 717,76
48.	2875274400502	Corp de iluminat cu lampi luminiscente, tub L=1200mm, analogic ЛПО-30-40-122 (125)	buc	5,10	349,00	1 779,90
49.	2875274400503	Corp de iluminat EFS193 8W, incorporat cu acumulator	buc	17,34	760,00	13 178,40

50.	2875274400504	Corp de iluminat de avarie ,analogic EXIT Etichete Rilux 6W	buc	6,12	189,00	1 156,68
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,875	23,00	66,12
52.	4100126202818	Apa	m3	0,006	23,00	0,14
53.	5009030	Flanse	10 buc	13,96	45,50	635,18
54.	5009031	Scoabe	10 buc	93,532	1,25	116,91
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	340,02	0,30	102,00
56.	5009070	Racordari	10 buc	25,128	0,30	7,54
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,114	320,00	36,48
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,056	25,50	1,43
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,133	45,00	5,99
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	6,90	40,00	276,00
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,252	95,85	24,15
Total materiale de constructii						141 220,60

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,443	60,00	446,58
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	41,778	10,00	417,78
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	41,778	10,00	417,78
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	222,724	5,00	1 113,62
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	39,342	15,00	590,13
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,016	30,00	0,48
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,925	10,00	59,25
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,016	15,00	0,24
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,40	30,00	132,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	68,16	10,00	681,60
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,443	280,00	2 084,04
Total utilaje de constructii						5 943,54

Total	Lei	256 781,99
TVA	20 %	51 356,40

Total deviz:

308 138,39

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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 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			30,11 30,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	51,92	27,52
2	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			16,04 14,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280	51,92	14,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	2,90	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	295,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	23,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,19 5,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	51,92	5,19
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,53 15,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	51,92	15,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,90	4,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	295,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	23,00	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	30,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
5	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			130,00 112,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	51,92	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	51,92	88,20
	4100126202818	Apa	m3	0,120	23,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	30,00	9,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	15,00	4,80
		2. Lucrari de montaj				
6	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			15,58 15,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	51,92	15,58
7	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			305,29 305,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880	51,92	305,29
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton	buc			3,12 3,12

1	2	3	4	5	6	7
		pentru actionare de la distanta)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	51,92	3,12
9	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	buc			454,64 120,45
	1	Muncitor	h-om	2,320	51,92	120,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,300	66,67	20,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,030	46,30	1,39
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	25 950,00	259,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	60,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	15,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	280,00	28,00
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			60,13 58,15
	1	Muncitor	h-om	1,120	51,92	58,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	60,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	280,00	0,56
11	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat LED,analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MB015) patrat incastrat)	buc			638,90 78,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520	51,92	78,92
	2875274400501	Corp de iluminat LED,analogic Panel 36W/40W 6500K (GR-MB015) patrat incastrat	buc	1,000	549,00	559,98
12	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat cu lampi luminiscente, tub L=1200mm, analogic ЛПО-30-40-122 (125))	buc			434,90 78,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520	51,92	78,92
	2875274400502	Corp de iluminat cu lampi luminiscente, tub L=1200mm, analogic ЛПО-30-40-122 (125)	buc	1,000	349,00	355,98
13	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat EFS193 8W, incorporat cu acumulator)	buc			854,12 78,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520	51,92	78,92
	2875274400503	Corp de iluminat EFS193 8W, incorporat cu acumulator	buc	1,000	760,00	775,20
14	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi tuburi (Corp de iluminat de avarie ,analogic EXIT Etichete Rilux 6W)	buc			271,70 78,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,520	51,92	78,92
	2875274400504	Corp de iluminat de avarie ,analogic EXIT Etichete Rilux 6W	buc	1,000	189,00	192,78
15	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 730,50 1 671,80
	1	Muncitor	h-om	32,200	51,92	1 671,80
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 900,00	14,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	280,00	11,20
16	pret furnizor	Intreruptor monopolar 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-КБ	buc			34,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111111111300	Intrerupator monopolar 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc	1,000	34,50	34,50
17	pret furnizor	Intrerupator cap- scara 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc			37,85
						0,00
	111111111301	Intrerupator cap- scara 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc	1,000	37,85	37,85
18	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 748,14
						1 703,00
	1	Muncitor	h-om	32,800	51,92	1 703,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 900,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	60,00	2,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	280,00	12,00
19	pret furnizor	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analogic BC10-2-0-KБ	buc			34,50
						0,00
	111111111302	Intrerupator monopolar dublu 10A/230V,IP20, analogic BC10-2-0-KБ	buc	1,000	34,50	34,50
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 169,77
						1 978,15
	1	Muncitor	h-om	38,100	51,92	1 978,15
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 900,00	9,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	65,00	97,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	95,85	40,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	60,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	280,00	11,20
21	pret furnizor	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc			35,00
						0,00
	111111111400	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	1,000	35,00	35,00
22	pret furnizor	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc			55,00
						0,00
	111111111401	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	1,000	55,00	55,00
23	pret furnizor	Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc			59,00
						0,00
	111111111402	Priza dublu cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	1,000	59,00	59,00
24	pret furnizor	Rama pentru prize cu contact de protectie, analogиc ПГ-3-KБ	buc			39,00
						0,00
	111111111403	Rama pentru prize cu contact de protectie, analogиc ПГ-3-KБ	buc	1,000	39,00	39,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			868,86
						643,81
	1	Muncitor	h-om	12,400	51,92	643,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,85
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	5,70
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	23 000,00	1,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	320,00	2,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,50	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	60,00	23,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	280,00	109,20

1	2	3	4	5	6	7
26	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m			15,40 0,00
	111111111500	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	1,000	15,40	15,40
27	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x2,5	m			23,90 0,00
	111111111501	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x2,5	m	1,000	23,90	23,90
28	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x4	m			42,00 0,00
	111111111502	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x4	m	1,000	42,00	42,00
29	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x4	m			70,00 0,00
	111111111503	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x4	m	1,000	70,00	70,00
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 248,43 950,13
	1	Muncitor	h-om	18,300	51,92	950,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	23 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	320,00	2,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,50	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560	60,00	33,60
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,260	10,00	42,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,260	10,00	42,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560	280,00	156,80
31	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x10	m			159,00 0,00
	111111111504	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x10	m	1,000	159,00	159,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 751,03 1 235,70
	1	Muncitor	h-om	23,800	51,92	1 235,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	53,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	66,67	64,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	5,50	73,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,75	50,25
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	46,30	9,26
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	45,50	45,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,25	8,38
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	0,30	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	60,00	6,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	280,00	30,80
33	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=16mm	m			3,95 0,00
	111111111600	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1,000	3,95	3,95
34	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=20mm	m			5,00 0,00
	111111111601	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	1,000	5,00	5,00
35	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=25mm	m			6,21 0,00
	111111111602	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	1,000	6,21	6,21
36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			2 480,96

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm				1 786,04
	1	Muncitor	h-om	34,400	51,92	1 786,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	89,29
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,960	66,67	64,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	5,50	73,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,75	50,25
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	46,30	18,54
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	45,50	45,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,25	8,36
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,39
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	0,30	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	60,00	19,71
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	10,00	69,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	280,00	92,00
37	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=40mm	m			23,00
						0,00
	111111111603	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	1,000	23,00	23,00
38	pret furnizor	Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc			5,15
						0,00
	111111111700	Cutie pentru priza adirica D=68mm, H=62mm	buc	1,000	5,15	5,15
39	pret furnizor	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc			19,00
						0,00
	111111111701	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	1,000	19,00	19,00
40	pret furnizor	Cutie de distributie(doza),montare interior 80x80x40mm IP30	buc			10,20
						0,00
	111111111702	Cutie de distributie(doza),montare interior 80x80x40mm IP30	buc	1,000	10,20	10,20
41	pret furnizor	Clema "N"	buc			35,00
						0,00
	111111111800	Clema "N"	buc	1,000	35,00	35,00
42	pret furnizor	Clema "PE"	buc			35,00
						0,00
	111111111801	Clema "PE"	buc	1,000	35,00	35,00
		3. Utilaje				
43	pret furnizor	Tablou de distributie (TGD-1) ,analogic КМПБ 4/56 IP30	buc			1 878,00
						0,00
	111111111200	Tablou de distributie (TGD-1) ,analogic КМПБ 4/56 IP30	buc	1,000	1 878,00	1 878,00
44	pret furnizor	Tablou de distributie (TD-1) ,analogic КМПБ 2/28 IP30	buc			840,00
						0,00
	111111111201	Tablou de distributie (TD-1) ,analogic КМПБ 2/28 IP30	buc	1,000	840,00	840,00
45	pret furnizor	Tablou de distributie (TDA) ,analogic ИЦПБ-II-12 IP30	buc			492,00
						0,00
	111111111202	Tablou de distributie (TDA) ,analogic ИЦПБ-II-12 IP30	buc	1,000	492,00	492,00
46	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analogic BH-32/3P	buc			89,15
						0,00
	111111111203	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analogic BH-32/3P	buc	1,000	89,15	89,15
47	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ,In=40A,analogic BH-32/1P	buc			53,55
						0,00
	111111111204	Intrerupator de sarcina ,In=40A,analogic BH-32/1P	buc	1,000	53,55	53,55

1	2	3	4	5	6	7
48	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc			385,00 0,00
	111111111205	Intrerupator automat ,In=40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc	1,000	385,00	385,00
49	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=20A, analogic BA47-29/3P/C20	buc			110,00 0,00
	111111111206	Intrerupator automat ,In=20A, analogic BA47-29/3P/C20	buc	1,000	110,00	110,00
50	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc			32,00 0,00
	111111111207	Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc	1,000	32,00	32,00
51	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/C6	buc			32,00 0,00
	111111111208	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/C6	buc	1,000	32,00	32,00
52	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/B6	buc			32,00 0,00
	111111111209	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/B6	buc	1,000	32,00	32,00
53	pret furnizor	Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA	buc			253,00 0,00
	111111111210	Intrerupator diferential,In=16A ,analog ABДТ-32/2P/C16-30mA	buc	1,000	253,00	253,00
54	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=4A, analogic BA47-29/1P/B4	buc			32,00 0,00
	111111111211	Intrerupator automat ,In=4A, analogic BA47-29/1P/B4	buc	1,000	32,00	32,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Conectarea sistemului de ventilație și climatizare la rețelele electrice.

Valoarea de deviz 59 842,44 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9,00	30,11 30,11	271,02 271,02
2	RpEJ09A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos	buc	9,00	15,87 14,54	142,79 130,84
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adâncimea de pînă la 5 cm în pereți din zidărie de cărămidă de 5x50 cmp	m	97,00	5,19 5,19	503,62 503,62
4	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	97,00	20,40 15,58	1 979,13 1 510,87
		<i>Total</i>	Lei			2 896,56
		<i>Asigurarea socială și medicina</i>	24 %			579,92
		<i>Transport</i>	4 %			16,11
		<i>Total</i>				3 492,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			139,70
		<i>Total</i>				3 632,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			145,29

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 777,58 2 416,35
		2. Lucrari de montaj				
5	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	buc	1,00	459,81 120,45	459,81 120,45
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	59,90 58,15	479,19 465,20
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,55	855,00 643,81	3 035,26 2 285,52
8	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu BBГнг-LS 5x4	m	355,00	59,10 0,00	20 980,50 0,00
9	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,03	1 222,67 950,00	36,68 28,50
10	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu BBГнг-LS 5x10	m	3,00	135,46 0,00	406,38 0,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,40	1 867,33 1 235,70	6 348,93 4 201,37
12	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	340,00	5,91 0,00	2 009,40 0,00
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,03	2 548,67 1 786,00	76,46 53,58
14	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	3,00	16,85 0,00	50,55 0,00
		<i>Total</i>	Lei			33 883,16
		<i>Asigurarea sociala si medicina</i>	24 %			1 717,11
		<i>Transport</i>	4 %			1 000,80
		<i>Total</i>				36 601,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 437,51
		<i>Total</i>				42 038,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 681,54
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				43 720,12 7 154,62
		3. Utilaje				
15	pret furnizor	Tablou de distributie (TGv) ,analogic ЩРН-36 IP30	buc	1,00	740,00 0,00	740,00 0,00
16	pret furnizor	Intrerupator diferential, In=50A ,analog ВД 1-63/4P/50A I=30mA	buc	1,00	441,00 0,00	441,00 0,00
17	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc	1,00	398,00 0,00	398,00 0,00
18	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=13A, analogic BA47-29/3P/C13	buc	2,00	95,00 0,00	190,00 0,00
19	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/3P/C10	buc	3,00	95,00 0,00	285,00 0,00
20	pret furnizor	Dispozitiv de actionare la deconectare, analogic BH47	buc	1,00	317,00 0,00	317,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 371,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				2 371,00

		Total	Lei			49 868,70
		TVA	20 %			9 973,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				59 842,44 9 570,97

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de execuție 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9
Conectarea sistemului de ventilare și climatizare la rețelele electrice.

Valoarea de deviz 59 842,44 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	137,801	51,92	7 154,62
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	51,92	23,36
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	31,620	51,92	1 641,71
4.	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	9,700	51,92	503,62
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,770	51,92	247,66
Total manopera						9 570,97

Materiale:

1.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,007	25 800,00	180,60
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	12 000,00	36,00
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	45 000,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,593	51,85	186,29
5.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,330	58,45	19,29
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	45,962	6,50	298,75
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,962	4,50	206,83
8.	1019852	Vopsea	kg	0,030	54,00	1,62
9.	111111111205	Înteruptor automat, I _n =40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc	1,000	398,00	398,00
10.	111111111212	Înteruptor automat, I _n =10A, analogic BA47-29/3P/C10	buc	3,000	95,00	285,00
11.	111111111213	Înteruptor automat, I _n =13A, analogic BA47-29/3P/C13	buc	2,000	95,00	190,00
12.	111111111214	Înteruptor diferențial, I _n =50A, analog BД 1-63/4P/50A I=30mA	buc	1,000	441,00	441,00
13.	111111111215	Tablou de distribuție (TGv), analogic ЦПН-36 IP30	buc	1,000	740,00	740,00
14.	111111111216	Dispozitiv de acționare la deconectare, analogic BH47	buc	1,000	317,00	317,00
15.	111111111503	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x4	m	355,000	59,10	20 980,50
16.	111111111504	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x10	m	3,000	135,46	406,38

17.	111111111602	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	340,000	5,91	2 009,40
18.	111111111603	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	3,000	16,85	50,55
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,692	52,00	35,98
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,058	200,00	11,60
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	27 500,00	275,00
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	166,880	2,20	367,14
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,015	23,64	23,99
24.	5009030	Flanse	10 buc	3,430	50,00	171,50
25.	5009031	Scoabe	10 buc	22,981	1,20	27,58
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	61,740	0,50	30,87
27.	5009070	Racordari	10 buc	6,174	0,50	3,09
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030	500,00	15,00
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,015	36,00	0,54
30.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,034	56,00	1,90
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	1,790	46,00	82,34
Total materiale de construcții						27 793,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,902	10,00	19,02
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,778	10,00	107,78
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,778	10,00	107,78
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,425	10,00	544,25
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,811	15,00	147,17
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,075	15,00	31,13
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,545	30,00	46,35
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,665	15,00	249,97
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,902	280,00	532,56
Total utilaje de construcții						1 786,01

Total	Lei	49 868,70
TVA	20 %	9 973,74

Total deviz:

59 842,44

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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			30,11 30,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	51,92	27,52
2	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			15,87 14,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280	51,92	14,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	2,20	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	200,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	23,64	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,23
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,19 5,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	51,92	5,19
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,40 15,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	51,92	15,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	2,20	3,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	23,64	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	30,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
		2. Lucrari de montaj				
5	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	buc			459,81 120,45
	1	Muncitor	h-om	2,320	51,92	120,45
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,300	51,85	15,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	58,45	9,94
	1019852	Vopsea	kg	0,030	54,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	27 500,00	275,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550	15,00	8,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	280,00	28,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			59,90 58,15
	1	Muncitor	h-om	1,120	51,92	58,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	58,45	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	280,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			855,00 ----- 643,81
	1	Muncitor	h-om	12,400	51,92	643,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	10,14
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	46,00	23,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	10,00	3,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	280,00	109,24
8	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu BBГHГ-LS 5x4	m			59,10 ----- 0,00
	111111111503	Cablu cu fire din Cu BBГHГ-LS 5x4	m	1,000	59,10	59,10
9	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 222,67 ----- 950,00
	1	Muncitor	h-om	18,300	51,92	950,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	46,00	23,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560	10,00	5,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,260	10,00	42,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,260	10,00	42,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560	280,00	158,67
10	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu BBГHГ-LS 5x10	m			135,46 ----- 0,00
	111111111504	Cablu cu fire din Cu BBГHГ-LS 5x10	m	1,000	135,46	135,46
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 867,33 ----- 1 235,70
	1	Muncitor	h-om	23,800	51,92	1 235,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 800,00	53,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,960	51,85	49,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	6,50	87,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	4,50	60,30
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,200	52,00	10,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	0,50	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	10,00	1,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	280,00	30,80
12	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=25mm	m			5,91 ----- 0,00
	111111111602	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	1,000	5,91	5,91
13	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 548,67 ----- 1 786,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,400	51,92	1 786,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 800,00	0,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,960	51,85	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	6,50	87,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	4,50	60,33
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,400	52,00	20,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,20	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	0,50	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	10,00	3,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	15,00	40,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	15,00	104,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	280,00	93,33
14	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=40mm	m			16,85 0,00
	111111111603	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	1,000	16,85	16,85
		3. Utilaje				
15	pret furnizor	Tablou de distributie (TGv) ,analogic ЦПН-36 IP30	buc			740,00 0,00
	111111111215	Tablou de distributie (TGv) ,analogic ЦПН-36 IP30	buc	1,000	740,00	740,00
16	pret furnizor	Intrerupator diferential, In=50A ,analog ВД 1-63/4P/50A I= 30mA	buc			441,00 0,00
	111111111214	Intrerupator diferential, In=50A ,analog ВД 1-63/4P/50A I= 30mA	buc	1,000	441,00	441,00
17	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc			398,00 0,00
	111111111205	Intrerupator automat ,In=40A, analogic BA47-100/3P/C40	buc	1,000	398,00	398,00
18	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=13A, analogic BA47-29/3P/C13	buc			95,00 0,00
	111111111213	Intrerupator automat ,In=13A, analogic BA47-29/3P/C13	buc	1,000	95,00	95,00
19	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/3P/C10	buc			95,00 0,00
	111111111212	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/3P/C10	buc	1,000	95,00	95,00
20	pret furnizor	Dispozitiv de actionare la deconectare, analogic BH47	buc			317,00 0,00
	111111111216	Dispozitiv de actionare la deconectare, analogic BH47	buc	1,000	317,00	317,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Punct termic. Termomecanica.**

Valoarea de deviz 183 314,12 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări tehnico-sanitare				
1	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 25 - 50 mm (Клапан регулирующий VB 2 Danfoss (DN20; PN 25; Tmax 150°C; Kvs 6,30;)	buc	1,00	12 796,53 70,09	12 796,53 70,09
2	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Клапан балансировочный MSV-BD Danfoss (DN40; PN 20; Tmax 120°C; Kvs 26,0;)	buc	1,00	2 537,03 12,98	2 537,03 12,98
3	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 65 - 125 mm (Клапан обратный межфланцевый 882 Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100°C; Kvs 136,0;)	buc	3,00	1 136,58 83,07	3 409,74 249,22
4	ID04D	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 2 1/2" (Антивибрационная вставка	buc	2,00	828,50 33,75	1 657,00 67,50

1	2	3	4	5	6	7
		ZKV Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100*C;)				
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый муфтовый JIP-II Danfoss (DN20; PN 40; Tmax 180*C; Kvs 14.0;))	buc	6,00	714,15 7,79	4 284,92 46,73
6	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Затвор дисковый SYLAX Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 120*C; Kvs 275.0;))	buc	4,00	670,50 33,75	2 681,99 134,99
		<i>Total</i>	Lei			27 367,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			139,56
		<i>Transport</i>	4 %			1 071,43
		<i>Total</i>				28 578,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 143,13
		<i>Total</i>				29 721,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 188,86
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inklusiv salariu				30 910,19 581,51
		2. Lucrari de montaj				
7	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,00	462,42 114,22	924,84 228,45
8	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Регулятор перепада давления)	buc	1,00	680,85 197,30	680,85 197,30
9	IA24B apl	Contor de energie termica racordat la instalatia de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare 25 mm	buc	1,00	759,88 140,18	759,88 140,18

1	2	3	4	5	6	7
10	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр сетчатый фланцевый)	buc	2,00	430,52 160,95	861,05 321,90
11	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Грязевик абонентский 4.903-10 ООО"ОТОС")	buc	2,00	295,52 275,18	591,04 550,35
12	ID03C	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (Кран шаровый фланцевый DN65)	buc	2,00	541,58 83,07	1 083,16 166,14
13	ID03B	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Кран шаровый фланцевый DN50)	buc	2,00	459,05 70,09	918,09 140,18
14	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (з/к под термометр ЗК 4-1-75)	buc	4,00	82,25 54,52	329,02 218,06
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi armaturi (з/к под манометр ЗК 4-45-70)	buc	12,00	94,80 28,56	1 137,61 342,67
		<i>Total</i>	Lei			7 285,54
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			553,26
		<i>Transport</i>	4 %			199,21
		<i>Total</i>				8 038,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 751,97
		<i>Total</i>				9 789,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			391,60
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				10 181,58 2 305,23
		3. Utilaje				
16	pret furnizor	Насос IL 32/150-0.37/4 Wilo (PN 25/16; 0.4kВт; 400 В; 6.9 м3/ч; 7.1 м.вод.ст;)	buc	2,00	9 800,00 0,00	19 600,00 0,00
17	pret furnizor	Регулятор перепада давления AFP VFG 2 Danfoss (DN32; PN 40/25/16; Tmax 200*С; Kvs16.0; dP (0.1-0.7бар;)	buc	1,00	54 025,00 0,00	54 025,00 0,00
18	pret furnizor	Contor energie termica (Счётчик тепла Ultraheat UH50 Landis Gyr (DN25 G; PN 25/13; QN 6.0 м3/ч; Q min 0.06 м3/ч;)	buc	1,00	20 454,00 0,00	20 454,00 0,00
19	pret furnizor	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 150*С; Kvs 95.0;)	buc	1,00	1 505,00 0,00	1 505,00 0,00
20	pret furnizor	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN50; PN 16; Tmax 150*С; Kvs 54.0;)	buc	1,00	1 085,00 0,00	1 085,00 0,00
21	pret furnizor	Грязевик абонентский 4.903-10 ООО"OTOS" (DN50; PN 16; Tmax 150*С;)	buc	2,00	1 237,50 0,00	2 475,00 0,00
22	pret furnizor	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN65; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 150.0;)	buc	2,00	2 353,00 0,00	4 706,00 0,00
23	pret furnizor	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN50; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 112.0;)	buc	2,00	2 190,00 0,00	4 380,00 0,00
24	pret furnizor	З/к под термометр ЗК 4-1-75 (гильза, оправа защитная по ГОСТ-3029-75;)	buc	4,00	215,00 0,00	860,00 0,00
25	pret furnizor	З/к под манометр ЗК 4-45-70 (штуцер DN15; трехходовой	buc	12,00	215,00 0,00	2 580,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		кран DN15; кран Маевского DN15;)				
		<i>Total</i>	Lei			111 670,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				111 670,00

		Total	Lei	152 761,77
		TVA	20 %	30 552,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		183 314,12
				2 886,74

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea și sporirea eficienței energetice a clădirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de execuție 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10
Punct termic. Termomecanica.

Valoarea de deviz 183 314,12 Lei

Intocmit în prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,600	51,92	2 886,74
		Total manopera				2 886,74

Material:

1.	000012	Грязевик абонентский 4.903-10 ООО"ОТOS" (DN50; PN 16; Tmax 150*С;)	buc	2,000	1 237,50	2 475,00
2.	000013	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN65; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 150.0;)	buc	2,000	2 353,00	4 706,00
3.	000014	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN50; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 112.0;)	buc	2,000	2 190,00	4 380,00
4.	000015	Кран шаровый муфтовый JIP-II Danfoss (DN20; PN 40; Tmax 180*С; Kvs 14.0;)	buc	6,000	704,25	4 225,50
5.	000016	Затвор дисковый SYLAX Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 120*С; Kvs 275.0;)	buc	4,000	630,00	2 520,00
6.	000017	З/к под термометр ЗК 4-1-75 (гильза, оправа защитная по ГОСТ-3029-75;)	buc	4,000	215,00	860,00
7.	000018	З/к под манометр ЗК 4-45-70 (штуцер DN15; трехходовой кран DN15; кран Маевского DN15;)	buc	12,000	215,00	2 580,00
8.	000019	Насос IL 32/150-0.37/4 Wilo (PN 25/16; 0.4kВт; 400 В; 6.9 м3/ч; 7.1 м.вод.ст;)	buc	2,000	9 800,00	19 600,00
9.	000020	Клапан регулирующий фланцевый VB 2 Danfoss (DN20; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 6,30;)	buc	1,000	12 337,50	12 337,50
10.	000021	Регулятор перепада давления AFP VFG 2 Danfoss (DN32; PN 40/25/16; Tmax 200*С; Kvs16.0; dP (0.1-0.7бар;)	buc	1,000	54 025,00	54 025,00
11.	000022	Contor energie termica (Счётчик тепла Ultraheat UH50 Landis Gyr (DN25 G; PN 25/13; QN 6.0 м3/ч; Q min 0.06 м3/ч;)	buc	1,000	20 454,00	20 454,00
12.	000023	Клапан балансировочный MSV-BD	buc	1,000	2 520,00	2 520,00

		Danfoss (DN40; PN 20; Tmax 120*C; Kvs 26,0;)				
13.	000024	Клапан обратный межфланцевый 882 Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100*C; Kvs 136,0;)	buc	3,000	595,00	1 785,00
14.	000025	Антивибрационная вставка ZKV Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100*C;)	buc	2,000	788,00	1 576,00
15.	000026	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 150*C; Kvs 95.0;)	buc	1,000	1 505,00	1 505,00
16.	000027	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN50; PN 16; Tmax 150*C; Kvs 54.0;)	buc	1,000	1 085,00	1 085,00
17.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,210	65,00	13,64
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,467	45,00	21,01
19.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,560	45,00	25,20
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,016	30,00	150,48
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	13,482	40,00	539,28
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,132	45,00	50,94
23.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,295	75,25	172,69
24.	2521216701000	Teava din otel	m	1,200	136,30	163,56
25.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	4,400	45,10	198,44
26.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	48,10	48,10
27.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,406	25,00	35,15
28.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,450	25,00	61,25
29.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	1,40	22,40
30.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	68,000	1,60	108,80
31.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,000	1,55	6,20
32.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	60,000	1,65	99,00
33.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	0,90	57,60
34.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	84,000	0,60	50,40
35.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	84,000	0,80	67,20
36.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,000	1,10	70,40
37.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,000	105,25	421,00
38.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	4,000	11,50	46,00
39.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	105,25	421,00
40.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,100	145,15	740,27
41.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	24,000	105,25	2 526,00
42.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	12,000	49,00	588,00
43.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	98,00	98,00
		Total materiale de constructii				143 436,01
		Total utilaje de constructii				0,00

Total	Lei	152 761,77
TVA	20 %	30 552,35

Total deviz:

183 314,12

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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	ID03B	Robinet cu șerp, cu trei cai, cu flanșe cu presgarnitura, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 25 - 50 mm (Клапан регулирующий VB 2 Danfoss (DN20; PN 25; Tmax 150°C; Kvs 6,30;)	buc			12 796,53 70,09
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,350	51,92	70,09
	000020	Клапан регулирующий фланцевый VB 2 Danfoss (DN20; PN 25; Tmax 150°C; Kvs 6,30;)	buc	1,000	12 337,50	12 337,50
	2875274428200	Flansa rotundă liberă	buc	3,000	105,25	315,75
	2874115801148	Șuruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	1,60	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,60	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,80	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	75,25	5,64
	1542126108945	Ulei de în săcitivat	kg	0,023	45,00	1,03
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	65,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	30,00	5,40
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,510	40,00	20,40
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,150	25,00	3,75
2	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Клапан балансировочный MSV-BD Danfoss (DN40; PN 20; Tmax 120°C; Kvs 26,0;)	buc			2 537,03 12,98
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,250	51,92	12,98
	000023	Клапан балансировочный MSV-BD Danfoss (DN40; PN 20; Tmax 120°C; Kvs 26,0;)	buc	1,000	2 520,00	2 520,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,030	45,00	1,35
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,060	45,00	2,70
3	ID03C	Robinet cu șerp, cu trei cai, cu flanșe cu presgarnitura, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 65 - 125 mm (Клапан обратный межфланцевый 882 Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100°C; Kvs 136,0;)	buc			1 136,58 83,07
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,600	51,92	83,07
	000024	Клапан обратный межфланцевый 882 Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100°C; Kvs 136,0;)	buc	1,000	595,00	595,00
	2875274428200	Flansa rotundă liberă	buc	3,000	105,25	315,75
	2874115821708	Șurub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	1,65	19,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,90	10,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	1,10	13,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,230	75,25	17,31
	1542126108945	Ulei de în săcitivat	kg	0,060	45,00	2,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	65,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	30,00	15,00
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	1,300	40,00	52,00
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,400	25,00	10,00
4	ID04D	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 2 1/2" (Антивибрационная вставка ZKV Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100°C;)	buc			828,50 33,75
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,650	51,92	33,75

1	2	3	4	5	6	7
	000025	Антивибрационная вставка ZKV Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 100*С;)	buc	1,000	788,00	788,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,050	45,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	45,00	4,50
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый муфтовый JIP-II Danfoss (DN20; PN 40; Tmax 180*С; Kvs 14.0;))	buc			714,15 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	51,92	7,79
	000015	Кран шаровый муфтовый JIP-II Danfoss (DN20; PN 40; Tmax 180*С; Kvs 14.0;))	buc	1,000	704,25	704,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	45,00	1,44
6	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Затвор дисковый SYLAX Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 120*С; Kvs 275.0;))	buc			670,50 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	51,92	33,75
	000016	Затвор дисковый SYLAX Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 120*С; Kvs 275.0;))	buc	1,000	630,00	630,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,050	45,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	45,00	4,50
		2. Lucrari de montaj				
7	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			462,42 114,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	51,92	114,22
	2521216701000	Teava din otel	m	0,600	136,30	81,78
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,000	105,25	210,50
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,60	12,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,520	40,00	20,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	75,25	4,51
8	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Регулятор перепада давления)	buc			680,85 197,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,800	51,92	197,30
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	48,10	48,10
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	98,00	98,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	145,15	290,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,60	12,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	30,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,220	40,00	8,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,070	25,00	1,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,080	75,25	6,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	45,00	0,81
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	65,00	0,97
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,020	45,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	45,00	1,80
9	IA24B apl	Contor de energie termica racordat la instalatia de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare 25 mm	buc			759,88 140,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,700	51,92	140,18
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,000	145,15	435,45
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,220	75,25	16,55
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,60	12,80
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,000	1,55	6,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,60	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000	0,90	3,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,000	1,10	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,220	40,00	88,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,690	30,00	20,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,800	25,00	20,00
10	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр сетчатый фланцевый)	buc			430,52

1	2	3	4	5	6	7
						160,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100	51,92	160,95
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	105,25	210,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,100	75,25	7,53
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	1,40	11,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,80	6,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,530	40,00	21,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,140	30,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	25,00	3,75
11	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Грязевик абонентский 4.903-10 ООО"ОТOS")	buc			295,52 275,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,300	51,92	275,18
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	145,15	7,26
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	75,25	11,29
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,040	45,00	1,80
12	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (Кран шаровый фланцевый DN65)	buc			541,58 83,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600	51,92	83,07
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	105,25	315,75
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	1,65	19,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,000	0,90	10,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,000	1,10	13,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,230	75,25	17,31
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,060	45,00	2,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,030	65,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	30,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,300	40,00	52,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400	25,00	10,00
13	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Кран шаровый фланцевый DN50)	buc			459,05 70,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,350	51,92	70,09
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	105,25	315,75
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,000	1,60	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,60	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,80	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,075	75,25	5,64
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,023	45,00	1,03
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	65,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	30,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,510	40,00	20,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,150	25,00	3,75
14	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (з/к под термометр ЗК 4-1-75)	buc			82,25 54,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,050	51,92	54,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,093	40,00	3,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,046	30,00	1,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,020	25,00	0,50
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,200	45,10	9,02
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,000	11,50	11,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	45,00	1,08
15	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi armaturi (з/к под манометр ЗК 4-45-70)	buc			94,80 28,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	51,92	28,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	40,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	30,00	0,78
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	25,00	0,33
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	45,10	13,53
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,006	45,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	45,00	0,54
		3. Utilaje				
16	pret furnizor	Насос IL 32/150-0.37/4 Wilo (PN 25/16;	buc			9 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		0.4kВт; 400 В; 6.9 м3/ч; 7.1 м.вод.ст;)				0,00
	000019	Насос IL 32/150-0.37/4 Wilo (PN 25/16; 0.4kВт; 400 В; 6.9 м3/ч; 7.1 м.вод.ст;)	buc	1,000	9 800,00	9 800,00
17	pret furnizor	Регулятор перепада давления AFP VFG 2 Danfoss (DN32; PN 40/25/16; Tmax 200*С; Kvs16.0; dP (0.1-0.7бар;)	buc			54 025,00
	000021	Регулятор перепада давления AFP VFG 2 Danfoss (DN32; PN 40/25/16; Tmax 200*С; Kvs16.0; dP (0.1-0.7бар;)	buc	1,000	54 025,00	54 025,00
18	pret furnizor	Contor energie termica (Счётчик тепла Ultraheat UH50 Landis Gyr (DN25 G; PN 25/13; QN 6.0 м3/ч; Q min 0.06 м3/ч;)	buc			20 454,00
	000022	Contor energie termica (Счётчик тепла Ultraheat UH50 Landis Gyr (DN25 G; PN 25/13; QN 6.0 м3/ч; Q min 0.06 м3/ч;)	buc	1,000	20 454,00	20 454,00
19	pret furnizor	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 150*С; Kvs 95.0;)	buc			1 505,00
	000026	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN65; PN 16; Tmax 150*С; Kvs 95.0;)	buc	1,000	1 505,00	1 505,00
20	pret furnizor	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN50; PN 16; Tmax 150*С; Kvs 54.0;)	buc			1 085,00
	000027	Фильтр сетчатый фланцевый FVF Danfoss (DN50; PN 16; Tmax 150*С; Kvs 54.0;)	buc	1,000	1 085,00	1 085,00
21	pret furnizor	Грязевик абонентский 4.903-10 ООО"OTOS" (DN50; PN 16; Tmax 150*С;)	buc			1 237,50
	000012	Грязевик абонентский 4.903-10 ООО"OTOS" (DN50; PN 16; Tmax 150*С;)	buc	1,000	1 237,50	1 237,50
22	pret furnizor	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN65; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 150.0;)	buc			2 353,00
	000013	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN65; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 150.0;)	buc	1,000	2 353,00	2 353,00
23	pret furnizor	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN50; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 112.0;)	buc			2 190,00
	000014	Кран шаровый фланцевый LD-FF Danfoss (DN50; PN 25; Tmax 150*С; Kvs 112.0;)	buc	1,000	2 190,00	2 190,00
24	pret furnizor	З/к под термометр ЗК 4-1-75 (гильза, оправа защитная по ГОСТ-3029-75;)	buc			215,00
	000017	З/к под термометр ЗК 4-1-75 (гильза, оправа защитная по ГОСТ-3029-75;)	buc	1,000	215,00	215,00
25	pret furnizor	З/к под манометр ЗК 4-45-70 (штуцер DN15; трехходовой кран DN15; кран Маевского DN15;)	buc			215,00
	000018	З/к под манометр ЗК 4-45-70 (штуцер DN15; трехходовой кран DN15; кран Маевского DN15;)	buc	1,000	215,00	215,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Reabilitarea, modernizarea și
sporirea eficienței energetice a
clădirii Gimnaziului nr. 6 din str.
Kiev 16, m. Balti". Proiect de
execuție 25.11-D/20**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Punct termic. Sistem de control și reglare**

Valoarea de deviz 48 880,44 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montaj				
1	11-06-001-01	Ranou, masa, kg, pina la: 50 Щит управления ЦР-Б5-0.8	buc	1,00	1 226,67 267,39	1 226,67 267,39
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Термометр технический жидкостный ТТЖ-М)	buc	4,00	56,65 53,48	226,59 213,91
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр ДМ 05)	buc	11,00	56,65 53,48	623,13 588,25
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Реле давления КРІ 35)	buc	1,00	56,65 53,48	56,65 53,48
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры	buc	1,00	112,41 106,96	112,41 106,96
		<i>Total</i>	Lei			2 245,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			295,20
		<i>Transport</i>	4 %			39,65
		<i>Total</i>				2 580,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			934,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				3 515,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			140,61
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				3 655,70 1 229,99
		2. Utilaje				
6	pret furnizor	Щит управления насосами ЩП-Б5-0.8 ООО "OTOS" (0.8 кВт; 400 В)	buc	1,00	14 150,00 0,00	14 150,00 0,00
7	pret furnizor	Термометр технический жидкостный ТТЖ-М (Tmax 200* C)	buc	4,00	385,00 0,00	1 540,00 0,00
8	pret furnizor	Манометр ДМ 05 (dp (0-1,6)МПА; d 100мм; класс 1,5; резьба М20х1,5;)	buc	11,00	1 078,00 0,00	11 858,00 0,00
9	pret furnizor	Реле давления КР1 35 Danfoss (Tmax 100* C Pmax 17бар; P (-0,2-7,5)бар; dP (0,7-4)бар;)	buc	1,00	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
10	pret furnizor	Электронный регулятор температуры (контроллер; электропривод; датчики температуры;)	buc	1,00	7 980,00 0,00	7 980,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 078,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				37 078,00

		Total	Lei	40 733,70
		TVA	20 %	8 146,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		48 880,44 1 229,99

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Reabilitarea, modernizarea si sporirea eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6 din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie 25.11-D/20

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-11
Punct termic. Sistem de control si reglare

Valoarea de deviz 48 880,44 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	23,690	51,92	1 229,99
		Total manopera				1 229,99

Materiale:

1.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	1 000,00	0,00
2.	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,007	24 000,00	168,00
3.	1011292	White-spirit	t	0,000	30,50	0,00
4.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	66 670,00	6,67
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	65,00	2,28
6.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
7.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,714	75,50	53,90
8.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	55,00	550,00
9.	1111111111110	Щит управления насосами ЦР-Б5-0.8 ООО "ОТОС" (0.8 кВт; 400 В)	buc	1,000	14 150,00	14 150,00
10.	1111111111111	Термометр технический жидкостный ТТЖ-М (Тmax 200* С)	buc	4,000	385,00	1 540,00
11.	1111111111112	Манометр ДМ 05 (dp (0-1,6)МПА; d 100мм; класс 1,5; резьба М20х1,5;)	buc	11,000	1 078,00	11 858,00
12.	1111111111113	Реле давления КР1 35 Danfoss (Тmax 100* С Pmax 17бар; P (-0,2-7,5)бар; dP (0,7-4)бар;)	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
13.	1111111111114	Электронный регулятор температуры (контроллер; электропривод; датчики температуры;)	buc	1,000	7 980,00	7 980,00
14.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	46 300,00	0,00
15.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	46 300,00	0,00
16.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	65,00	195,00

		Total materiale de construcții				38 069,31
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,040	60,00	2,40
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	35,00	8,05
3.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	10,00	5,30
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	280,00	8,40
		Total utilaje de construcții				24,15

Total	Lei	40 733,70
TVA	20 %	8 146,74

Total deviz: 48 880,44

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize,
certificat nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reabilitarea, modernizarea si sporirea
eficientei energetice a cladirii Gimnaziului nr. 6
din str. Kiev 16, m. Balti". Proiect de executie
25.11-D/20**

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 montaj				
1	11-06-001-01	Панов, masa, kg, pina la: 50 Щит управления ЩР-Б5-0.8	buc			1 226,67
						267,39
	1	Muncitor	h-om	5,150	51,92	267,39
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, oțel C235, grosime 4 mm	t	0,007	24 000,00	168,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	30,50	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	66 670,00	6,67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	55,00	550,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	46 300,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	46 300,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	65,00	195,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,040	60,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,230	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	280,00	8,40
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Термометр технический жидкостный ТТЖ-М)	buc			56,65
						53,48
	1	Muncitor	h-om	1,030	51,92	53,48
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	75,50	3,17
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр ДМ 05)	buc			56,65
						53,48
	1	Muncitor	h-om	1,030	51,92	53,48
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	75,50	3,17
4	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Реле давления КР1 35)	buc			56,65
						53,48
	1	Muncitor	h-om	1,030	51,92	53,48
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	75,50	3,17
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 электронный регулятор температуры	buc			112,41
						106,96
	1	Muncitor	h-om	2,060	51,92	106,96
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	65,00	2,28
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	75,50	3,17
		2. Utilaje				
6	pret furnizor	Щит управления насосами ЩР-Б5-0.8 ООО "OTOS" (0.8 кВт; 400 В)	buc			14 150,00
						0,00
	1111111111110	Щит управления насосами ЩР-Б5-0.8 ООО "OTOS" (0.8 кВт; 400 В)	buc	1,000	14 150,00	14 150,00
7	pret furnizor	Термометр технический жидкостный ТТЖ-М (Tmax 200* C)	buc			385,00
						0,00
	1111111111111	Термометр технический жидкостный ТТЖ-М (buc	1,000	385,00	385,00

1	2	3	4	5	6	7
		Tmax 200* C)				
8	pret furnizor	Манометр ДМ 05 (dP (0-1,6)МПА; d 100мм; класс 1,5; резьба M20x1,5;)	buc			1 078,00 0,00
	111111111112	Манометр ДМ 05 (dP (0-1,6)МПА; d 100мм; класс 1,5; резьба M20x1,5;)	buc	1,000	1 078,00	1 078,00
9	pret furnizor	Реле давления КРІ 35 Danfoss (Tmax 100* C Pmax 17бар; P (-0,2-7,5)бар; dP (0,7-4)бар;)	buc			1 550,00 0,00
	111111111113	Реле давления КРІ 35 Danfoss (Tmax 100* C Pmax 17бар; P (-0,2-7,5)бар; dP (0,7-4)бар;)	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
10	pret furnizor	Электронный регулятор температуры (контроллер; электропривод; датчики температуры;)	buc			7 980,00 0,00
	111111111114	Электронный регулятор температуры (контроллер; электропривод; датчики температуры;)	buc	1,000	7 980,00	7 980,00

APROBAT:

Intocmit

Vasilos I. - Elaborator de devize, certificat
nr. 142 seria 2020-C

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.