

**Reparația capitală cu
replanificarea încăperilor
interioare a clădirii Școlii de
Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Construcții din beton armat (410-2023-CBA)**

Valoarea de deviz 20 943,96 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Consolidare gol ușa U3				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	6,400	946,24 127,50	6 055,96 816,00
2	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,000	100,70 86,70	302,10 260,10
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,000	12,75 12,75	127,50 127,50
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	23,98 21,93	239,83 219,30
5	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 cu piulita si saiba L=600 mm	buc	4,000	26,70 10,20	106,80 40,80
6	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu ϕ12AI L=530 mm	buc	6,000	18,70 10,20	112,20 61,20
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	164,390	38,24 10,71	6 286,15 1 760,61

1	2	3	4	5	6	7
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,165	1 787,58 371,21	294,95 61,25
		Total Consolidare gol usa U3 Inclusiv salariu				13 525,49 3 346,76

		Total	lei	13 525,49
		Asigurarea sociala	24,00 %	803,22
		Cheltuieli de transport	1,00 %	51,53
		Total	100,00 +	14 380,24
		Cheltuieli de regie	14,50 %	2 085,14
		Total	100,00 +	16 465,38
		Beneficiul de deviz	6,00 %	987,92
		Total	100,00 +	17 453,30
		TVA	20,00 %	3 490,66
				20 943,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 346,76

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală cu
replanificarea încăperilor
interioare a clădirii Școlii de
Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Constructii din beton armat (410-2023-CBA)**

Valoarea de deviz 20 943,96 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,100	51,00	260,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,800	51,00	652,80
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,201	51,00	61,25
4.	7212030022700	Sudor	h-om	4,844	51,00	247,04
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,234	51,00	1 592,93
6.	7422010060100	Timplar	h-om	2,000	51,00	102,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,844	51,00	247,04
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,600	51,00	183,60
		Total manopera				3 346,76

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,466	25,50	62,88
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	395,80	3,96
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247	4,00	0,99
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,495	22,50	11,14
5.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	1,980	95,80	189,68
6.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	0,990	28,50	28,21
7.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,139	26,50	3,68
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,300	2,20	7,26
9.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	855,00	0,85
10.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,644	28,50	46,85
11.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,344	68,50	92,06
12.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	164,390	26,50	4 356,34
13.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,822	68,90	56,64
14.	2874136313300-1	Bulon M12 cu piulita si saiba L=600 mm	buc	4,000	16,50	66,00
15.	2874136313300-2	Diblu ф12AI L=530 mm	buc	6,000	8,50	51,00
16.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,344	115,00	154,56
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,379	2,15	20,17
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,060	18,00	1,08
		Total materiale de construcții				5 153,35

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	12,800	380,00	4 864,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,150	12,50	1,88
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,100	55,00	5,50

4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,200	35,00	42,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,200	35,00	112,00
		Total utilaje de constructii				5 025,38

Total	lei	13 525,49
Asigurarea sociala	24,00 %	803,22
Cheltuieli de transport	1,00 %	51,53
Total	100,00 +	14 380,24
Cheltuieli de regie	14,50 %	2 085,14
Total	100,00 +	16 465,38
Beneficiul de deviz	6,00 %	987,92
Total	100,00 +	17 453,30
TVA	20,00 %	3 490,66

Total deviz:

20 943,96

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii de Artă din
or.Cricova**

Investitor Primăria or. Cricova

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. Consolidare gol usa U3				
1	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			946,24 127,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	51,00	102,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	51,00	25,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	115,00	24,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,15	2,71
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	68,50	14,38
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	380,00	760,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	35,00	17,50
2	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			100,70 86,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	51,00	25,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	51,00	61,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,00
3	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,75 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	51,00	1,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	51,00	11,22
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,98 21,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	51,00	16,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	395,80	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	855,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,19
5	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 cu piulita si saiba L=600 mm	buc			26,70 10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2874136313300-1	Bulon M12 cu piulita si saiba L=600 mm	buc	1,0000	16,50	16,50
6	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu φ12AI L=530 mm	buc			18,70 10,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2874136313300-2	Diblu φ12AI L=530 mm	buc	1,0000	8,50	8,50
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,24 10,71
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,00	9,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,50	26,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,90	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,15	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,50	0,38
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 787,58 371,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	51,00	371,21
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	95,80	1 149,58
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	28,50	170,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	26,50	22,30
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	22,50	67,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	4,00	6,00

APROBAT:

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primăria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Soluții arhitecturale (410-2023-SA)

Valoarea de deviz 2 639 217,16 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demolarea placilor ceramice de pe peretii interiori	m2	111,000	81,84 81,60	9 084,40 9 057,60
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demolarea podelelor din linoleum	m2	1 069,900	24,93 23,46	26 672,61 25 099,86
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demolarea podelelor din placi ceramice	m2	42,900	41,30 39,78	1 771,98 1 706,56
4	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demolarea podelelor din parchet din scanduri	m2	59,600	29,04 27,54	1 730,93 1 641,38
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demolare sapa existenta	m2	677,300	16,70 15,30	11 310,92 10 362,70
6	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla / Demolare oglinzi	m2	50,000	41,10 40,80	2 055,20 2 040,00
7	RpCU11A	Desfacerea sobelor necaptusite / Demolare soba	m3	9,500	231,03 231,03	2 194,78 2 194,78
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demolarea balustradelor nichelate in sala de dans (55,0 ml)	kg	550,000	2,34 2,04	1 287,51 1 122,00

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demonate usi	m2	51,450	21,42 21,42	1 102,10 1 102,10
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Desfacere tencuiala de pe tavan	m2	417,700	14,79 13,77	6 179,87 5 751,73
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Desfacere 60 % din tencuiala de pe pereti	m2	1 007,300	14,80 13,77	14 903,01 13 870,53
12	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	6,360	156,96 112,20	998,24 713,59
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	572,000	34,92 34,17	19 974,24 19 545,24
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	97,820	67,32 67,32	6 585,22 6 585,22
15	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	97,820	22,95 22,95	2 244,97 2 244,97
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	97,820	15,90 0,00	1 555,00 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				109 650,98 103 038,26
		2. Executare gauri				
17	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,570	153,81 109,16	87,67 62,22
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				87,67 62,22
		3. Izolare fonica pereti din caramida				

1	2	3	4	5	6	7
18	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 FASROCK sau analog gr.80 mm	m2	115,400	365,63 117,81	42 193,73 13 595,28
		Total Izolare fonica pereti din caramida Inclusiv salariu				42 193,73 13 595,28
		4. Pereti despartitori				
19	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.=12,5 cm;cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala gr.=50mm 35kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m	m2	55,200	404,40 136,84	22 322,68 7 553,76
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				22 322,68 7 553,76
		5. Finisari pardosea				
		5.1. Incaperea 35				
20	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	75,000	39,05 5,10	2 928,75 382,50
21	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	75,000	25,75 20,40	1 931,26 1 530,00
		Total Incaperea 35 Inclusiv salariu				4 860,01 1 912,50
		5.2. Incaperea 18				
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	59,600	82,14 35,70	4 895,37 2 127,72
23	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	59,600	21,43 6,12	1 277,26 364,75
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru	m2	59,600	17,51	1 043,70

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat			2,04	121,58
25	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	59,600	113,23 2,04	6 748,35 121,58
26	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp / Parchet gr.=10 mm pe strat termoizolant gr.=3 mm; se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum-0,4719 m/m2	m2	59,600	318,93 66,30	19 008,09 3 951,48
		Total Incaperea 18 Inclusiv salariu				32 972,77 6 687,11
		5.3. Incaperea 8,9,10,11,12,13,14,15,19,20,21,22,25 ,26,27,28,29,31,34,36,37,40,41				
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	529,700	82,14 35,70	43 508,64 18 910,29
28	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	529,700	21,43 6,12	11 353,23 3 241,76
29	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare	m2	529,700	329,09 66,30	174 318,01 35 119,10

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 mp / Parchet gr.=10 mm pe strat termoizolant gr.=3 mm; se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum-0,4719 m/m2				
		Total Incaperea 8,9,10,11,12,13,14,15,19,20,21,22,25 ,26,27,28,29,31,34,36,37,40,41 Inclusiv salariu				229 179,88 57 271,15
		5.4. Incaperea 4,5,6,7,16,17,30,32,33,36a,42,43,46				
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	88,000	82,14 35,70	7 228,20 3 141,60
31	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	88,000	21,43 6,12	1 886,13 538,56
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	88,000	444,57 147,90	39 122,51 13 015,20
		Total Incaperea 4,5,6,7,16,17,30,32,33,36a,42,43,46 Inclusiv salariu				48 236,84 16 695,36
		5.5. Incaperea 23,24,44,45				
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	27,100	82,14 35,70	2 225,87 967,47
34	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	27,100	21,43 6,12	580,67 165,85

1	2	3	4	5	6	7
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,100	4,95 1,53	134,28 41,46
36	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Ceresit CL 152" sau analog / se exclude: Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064; Lemne de foc de rasinoase (deseuri); Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	m	40,000	79,73 13,26	3 189,40 530,40
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la pardoseli si pereti, cu "Ceresit CL 50" (consum 1,05 kg/m2) sau analog aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	30,000	112,83 2,04	3 384,83 61,20
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	27,100	82,14 35,70	2 225,87 967,47
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	-27,100	21,43 6,12	-580,67 -165,85
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	27,100	444,57 147,90	12 047,97 4 008,09
		Total Incaperea 23,24,44,45 Inclusiv salariu				23 208,22 6 576,09
		5.6. Incaperea 6				
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	47,800	444,57 147,90	21 250,65 7 069,62
		Total Incaperea 6 Inclusiv salariu				21 250,65 7 069,62
		Total Finisari pardosea				359 708,37

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				96 211,83
		6. Finisari tavan				
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	417,700	99,76 78,03	41 671,41 32 593,13
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	417,700	4,95 1,53	2 069,70 639,08
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	417,700	35,25 28,05	14 725,53 11 716,49
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	417,700	4,95 1,53	2 069,70 639,08
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	390,600	47,57 28,05	18 582,40 10 956,33
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa hidrozistentă, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	27,100	57,05 28,05	1 546,15 760,15
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				80 664,89 57 304,26
		7. Finisari pereti				
		7.1. Nota conform plansei nr.16				
48	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	264,000	27,54 2,29	7 270,41 605,88
		Total Nota conform plansei nr.16 Inclusiv salariu				7 270,41 605,88
		7.2. Tip 1				
49	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	937,500	122,29 86,70	114 646,88 81 281,25
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	1 562,500	4,95	7 742,18

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			1,53	2 390,62
51	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 562,500	83,83 62,22	130 986,73 97 218,75
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	m2	91,300	29,78 10,20	2 718,49 931,26
53	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	91,300	83,83 62,22	7 653,83 5 680,69
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 653,800	4,96 1,53	8 194,58 2 530,31
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 653,800	35,25 28,05	58 302,77 46 389,09
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 653,800	4,96 1,53	8 194,58 2 530,31
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 653,800	47,57 28,05	78 677,89 46 389,09
58	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	49,620	304,47 3,57	15 107,66 177,12
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				432 225,59 285 518,49
		7.3. Tip 2				
59	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	116,300	122,29 86,70	14 222,30 10 083,21
60	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	36,000	29,78 10,20	1 071,92 367,20

1	2	3	4	5	6	7
61	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	36,000	83,83 62,22	3 017,93 2 239,92
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,000	35,25 28,05	1 269,14 1 009,80
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,000	4,96 1,53	178,38 55,08
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,000	47,57 28,05	1 712,67 1 009,80
65	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,100	304,47 3,57	334,92 3,93
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				21 807,26 14 768,94
		7.4. Alte lucrari				
66	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala (aplicativ) / Panouri din placi smaluite h=2,1m; se exclude:Pervaz din lemn	m2	80,300	373,06 81,60	29 957,09 6 552,48
67	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala (aplicativ) / Oglinda; se exclude:Pervaz din lemn	m2	55,000	505,50 81,60	27 802,30 4 488,00
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				57 759,39 11 040,48
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				519 062,65 311 933,79
		8. Tamplarii				
		8.1. Parter				
68	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	18,900	3 263,86	61 687,01

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U1 1000x2100(h) - 9 buc			48,45	915,71
69	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U1* 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890	3 263,86 48,44	6 168,69 91,55
70	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U2 1000x2100(h) - 2 buc	m2	4,200	3 263,86 48,45	13 708,23 203,49
71	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu cu punte termica oarba U2* 1000x2100(h) - 2 buc	m2	4,200	3 263,86 48,45	13 708,23 203,49
72	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	12,000	558,61 99,96	6 703,26 1 199,52
73	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta oarba din	m2	3,780	3 263,86 48,45	12 337,38 183,14

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu U3 900x2100(h) - 2 buc				
74	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga oarba din aluminiu U3* 900x2100(h) - 2 buc	m2	3,780	3 263,86 48,45	12 337,38 183,14
75	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu U5 700x2100(h) - 2 buc	m2	2,940	3 263,85 48,45	9 595,73 142,44
76	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara in doua canaturi din aluminiu U6 1500x2100(h) - 1 buc	m2	3,150	3 274,90 54,04	10 315,95 170,24
		Total Parter Inclusiv salariu				146 561,86 3 292,72
		8.2. Etaj				
77	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U1 1000x2100(h) - 3 buc	m2	6,300	3 263,86 48,45	20 562,31 305,24
78	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	4,200	3 263,86 48,45	13 708,23 203,49

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U2 1000x2100(h) - 2 buc				
79	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	5,000	558,61 99,96	2 793,03 499,80
80	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta oarba din aluminiu U3 900x2100(h) - 1 buc	m2	1,890	3 263,86 48,44	6 168,69 91,55
81	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga oarba din aluminiu U3* 900x2100(h) - 2 buc	m2	1,890	3 263,86 48,44	6 168,69 91,55
82	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu U5 700x2100(h) - 2 buc	m2	2,940	3 263,85 48,45	9 595,73 142,44
83	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dulapurilor din aluminiu U7 1700x2100(h) - 1 buc	m2	3,570	3 274,91 54,06	11 691,44 192,98
		Total Etaj Inclusiv salariu				70 688,12 1 527,05
		Total Tamplarii				217 249,98

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 819,77
		9. Pandus				
84	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	12,200	158,10 158,10	1 928,82 1 928,82
85	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,112	2 754,91 347,41	308,55 38,91
86	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	24,000	127,20 51,00	3 052,90 1 224,00
87	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	35,950	17,14 3,42	616,12 122,86
88	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C10/12.5 (M150) F50	m3	6,000	2 039,21 270,30	12 235,26 1 621,80
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,200	15,81 15,81	98,02 98,02
90	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,062	2 289,84 450,00	141,97 27,90
91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	6,300	444,57 147,90	2 800,82 931,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pandus Inclusiv salariu				21 182,46 5 994,08
		10. Balustrade				
92	CH06A	Balustrada din otel nichelat, h=900 mm, in set conform Plansei 19 din 410-2023-SA (Mina curenta teava ϕ 50mm; Stilpi teava 20x20, pas 900; Elemente orizontale 3buc, teava 12x12)	m	19,200	1 243,43 45,90	23 873,79 881,28
93	CH06A	Balustrada din otel nichelat cu 2 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 22 din 410-2023-SA (Mina curenta teava ϕ 40x2mm; Stilpi teava 20x20, pas 750-900)	m	41,000	1 243,43 45,90	50 980,48 1 881,90
94	CH06A	Mana curenta din otel nichelat montata in perete, h=900 mm	m	12,600	943,43 45,90	11 887,17 578,34
		Total Balustrade Inclusiv salariu				86 741,44 3 341,52
		11. Acoperis				
95	CC03C	Montare plase sudate Bp1 4x150x150	kg	772,200	26,77 1,53	20 675,53 1 181,46
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	572,000	82,14 35,70	46 983,28 20 420,40
97	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	572,000	36,75 6,12	21 018,94 3 500,64
98	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	572,000	17,51 2,04	10 016,73 1 166,88
99	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa business, Linocrom sau analog, lipite cu flacara in sistem bistrat (HPP -	m2	572,000	151,30 34,68	86 546,18 19 836,96

1	2	3	4	5	6	7
		stratul inferior, TKP - stratul superior), pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Consum Membrana bituminoasa HPP = 1.15 m2/m2; Membrana bituminoasa TKP = 1.15 m2/m2				
100	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilena pentru acoperis	buc	12,000	181,57 14,79	2 178,83 177,48
		Total Acoperis Inclusiv salariu				187 419,49 46 283,82

		Total	lei	1 646 284,34
		Asigurarea sociala	24,00 %	156 033,26
		Cheltuieli de transport	1,00 %	9 783,93
		Total	100,00 +	1 812 101,53
		Cheltuieli de regie	14,50 %	262 754,72
		Total	100,00 +	2 074 856,25
		Beneficiul de deviz	6,00 %	124 491,38
		Total	100,00 +	2 199 347,63
		TVA	20,00 %	439 869,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 639 217,16 650 138,59

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2
Soluții arhitecturale (410-2023-SA)

Valoarea de deviz 2 639 217,16 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 678,449	51,00	85 600,90
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	948,375	51,00	48 367,13
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 700,637	51,00	137 732,49
4.	7123010010200	Betonist	h-om	29,100	51,00	1 484,10
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,166	51,00	1 640,46
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	216,585	51,00	11 045,84
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	108,800	51,00	5 548,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 348,642	51,00	68 780,74
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 088,190	51,00	55 497,69
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	514,985	51,00	26 264,23
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,480	51,00	177,48
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 332,183	51,00	67 941,31
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	268,840	51,00	13 710,84
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	32,300	51,00	1 647,30
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	54,755	51,00	2 792,52
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,000	51,00	561,00
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,520	51,00	3 341,52
18.	7422010060100	Timplar	h-om	10,805	51,00	551,05
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	176,373	51,00	8 995,02
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 827,621	51,00	93 208,67
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	70,042	51,00	3 572,14
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	191,148	51,00	9 748,54
23.	9312040019600	Sapator	h-om	37,820	51,00	1 928,82
Total manopera						650 138,59

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,560	25,50	371,28
2.	1111000100048	Strat sintetic gr=3mm	m2	624,953	11,50	7 186,96
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,571	388,50	221,83
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	111,858	395,80	44 273,41
5.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	51,734	295,00	15 261,53
6.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	30,064	68,00	2 044,35
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	105,375	4,00	421,50
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,024	4 225,00	101,40
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,024	4 225,00	101,40
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 384,000	0,18	609,12
11.	2010237318750	Distantieri	buc	316,253	2,10	664,14
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,120	425,00	1 326,00
13.	2030122946766-1	Plinta PVC	m	509,903	23,50	11 982,72
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	83,214	0,80	66,57

15.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	819,918	0,40	327,97
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	67,348	8,50	572,46
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,036	850,00	30,60
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,121	4,00	0,48
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	4,800	22,50	108,00
20.	2320166200729	Parchetin	l	37,337	18,50	690,74
21.	2320187315789	Decofrol	kg	2,880	18,50	53,28
22.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	360,360	14,50	5 225,22
23.	232032260000487	Ceresit CL 50	kg	31,500	105,50	3 323,25
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	101,320	55,80	5 653,66
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,550	75,80	41,69
26.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	189,480	51,50	9 758,22
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,440	15,80	6,95
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	32,152	88,50	2 845,41
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	865,290	21,50	18 603,74
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	832,160	42,80	35 616,45
31.	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici hidrozistenta	kg	10,840	66,50	720,86
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,820	61,50	111,93
33.	2430126104999	Serlac natural	kg	4,099	12,50	51,23
34.	24302261000001	Fuga	kg	50,760	45,80	2 324,80
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,510	21,50	10,97
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,708	21,50	208,72
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	11,254	55,80	627,96
38.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	30,068	12,50	375,85
39.	2430226109081	Diluant prenazez	l	40,996	21,50	881,42
40.	2451427308669	Ceara parchet	kg	3,750	48,50	181,88
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,042	25,50	1,07
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,095	65,20	1 244,99
43.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	81,992	61,50	5 042,51
44.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	466,216	5,80	2 704,05
45.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	582,770	5,80	3 380,07
46.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	84,046	1,50	126,07
47.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	57,140	75,80	4 331,21
48.	2523126721155	Aerator pentru acoperis	buc	12,120	165,00	1 999,80
49.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	67,681	1,80	121,83
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	268,239	8,90	2 387,33
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35 892,950	2,20	78 964,49
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	152,280	7,50	1 142,10
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	194,776	2,80	545,37
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	15 047,550	2,80	42 133,14
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 223,202	6,80	15 117,78
56.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,264	3,50	70,92
57.	2661112800700-1	Placi de gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	167,787	245,80	41 242,05
58.	26611128007001	Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	6,489	245,80	1 595,00
59.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	116,500	42,50	4 951,25
60.	266310210000010	Beton C10/12.5 (M150) F50	m3	6,334	1 558,00	9 868,37
61.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	685,260	4,55	3 117,93
62.	26701122040001	Panouri din placi smaluite h=2,1m	m2	89,213	195,80	17 467,91
63.	26701122040002	Oglinda	m2	61,105	315,00	19 248,08
64.	2670112204051	Placi din laminat gr=10mm	m2	624,953	215,80	134 864,85
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 091,928	4,00	4 367,73
66.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,888	4,00	3,55
67.	26821326004701	Membrana bituminoasa HPP	m2	690,690	28,50	19 684,67
68.	26821326004702	Membrana bituminoasa TKP	m2	690,690	54,10	37 366,33

69.	2682162606337-1	Banda izolanta tip "Ceresit CL 152"	m	40,800	62,50	2 550,00
70.	2682162611370-1	Placi vata minerala FASROCK gr.80 mm	m2	124,713	165,80	20 677,42
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	42,030	12,80	537,99
72.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,85	0,00
73.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	63,520	18,50	1 175,12
74.	2710703520285	Profil de suport	m	122,047	21,50	2 624,01
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,722	28,50	305,58
76.	28121063057142121	Balustrada din otel nichelat, h=900 mm, in set conform Plansei 19 din 410-2023-SA	m	19,200	1 185,00	22 752,00
77.	281210630571421244	Mana curenta din otel nichelat montata in perete, h=900 mm	m	12,600	885,00	11 151,00
78.	28121063057142125	Balustrada din otel nichelat cu 2 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 22 din 410-2023-SA (Mina curenta teava $\phi 40 \times 2$ mm; Stilpi teava 20x20, pas 750-900)	m	41,000	1 185,00	48 585,00
79.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	63,630	3 155,00	200 752,65
80.	2873122004100	Plase sudate	kg	266,640	23,80	6 346,03
81.	287312200410015	Plase sudate Bp1 4x150x150	kg	779,922	23,80	18 562,14
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,720	25,80	18,58
83.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	27,331	25,80	705,14
84.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	4,368	68,90	300,95
85.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,200	1,80	12,96
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	254,520	0,40	101,79
87.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 632,659	0,40	653,06
88.	2874115837745	Suruburi	buc	54,661	0,35	19,13
89.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,200	1,00	7,20
90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,120	55,00	6,60
91.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	932,432	0,50	466,22
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,720	26,50	19,08
93.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	60,000	4,00	240,00
94.	2881116002700	Disc abraziv	buc	11,250	115,00	1 293,75
95.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	17,000	458,00	7 786,00
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	70,910	2,15	152,44
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	113,188	18,00	2 037,41
98.	4100126202818	Apa	m3	73,510	18,00	1 323,17
99.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	288,430	4,00	1 153,72
		Total materiale de constructii				978 392,54

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,217	65,00	144,11
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	114,400	35,00	4 004,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	39,571	12,50	494,62
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	80,832	12,50	1 010,39
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,301	380,00	874,38
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,462	30,00	103,86
7.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	7,500	155,00	1 162,50
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	287,353	12,50	3 591,90
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	39,636	35,00	1 387,27
10.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,217	65,00	144,11
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,600	25,00	90,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	29,535	55,00	1 624,42
13.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	108,240	6,50	703,56
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,825	195,00	160,87
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,775	385,00	298,38
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,577	35,00	125,19
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,750	35,00	96,25

18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,480	380,00	182,40
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,747	415,00	1 555,00
		Total utilaje de construcții				17 753,21

Total	lei	1 646 284,34
Asigurarea sociala	24,00 %	156 033,26
Cheltuieli de transport	1,00 %	9 783,93
Total	100,00 +	1 812 101,53
Cheltuieli de regie	14,50 %	262 754,72
Total	100,00 +	2 074 856,25
Beneficiul de deviz	6,00 %	124 491,38
Total	100,00 +	2 199 347,63
TVA	20,00 %	439 869,53

Total deviz:

2 639 217,16

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparația capitală cu replanificarea încăperilor** **Investitor** **Primăria or. Cricova**
interioare a clădirii Școlii de Artă din or.Cricova

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. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demolarea placilor ceramice de pe peretii interiori	m2			81,84 81,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	51,00	40,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,19
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demolarea podelelor din linoleum	m2			24,93 23,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	51,00	11,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	18,50	0,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,50	0,37
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demolarea podelelor din placi ceramice	m2			41,30 39,78
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	51,00	19,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	51,00	19,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,50	0,62
4	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demolara podelelor din parchet din scanduri	m2			29,04 27,54
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	51,00	13,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	51,00	13,77
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	18,50	0,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	18,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	12,50	0,50
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demolare sapa existenta	m2			16,70 15,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	51,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,50	0,50
6	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla / Demolare oglinzi	m2			41,10 40,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	51,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	51,00	20,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,25
7	RpCU11A	Desfacerea sobelor necaptusite / Demolare soba	m3			231,03 231,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,5300	51,00	231,03
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demolarea balustradelor nichelate in sala de dans (55,0 ml)	kg			2,34 2,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	51,00	1,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	15,80	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	75,80	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	35,00	0,17
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demonate usi	m2			21,42 21,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,00	10,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	51,00	10,71
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Desfacere tencuiala de pe tavan	m2			14,79 13,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,12
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Desfacere 60 % din tencuiala de pe pereti	m2			14,80 13,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,12
12	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			156,96 112,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	51,00	89,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,50	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	65,00	20,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	65,00	20,80
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			34,92 34,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,50	0,75
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			67,32 67,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	51,00	67,32
15	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,95 22,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	51,00	22,95
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,90 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	415,00	15,90
		2. Executare gauri				
17	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			153,81 109,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	51,00	86,16
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,50	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	65,00	20,75
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	65,00	20,75
		3. Izolare fonica pereti din caramida				
18	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala FASROCK sau analog gr.80 mm	m2			365,63 117,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	51,00	96,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	51,00	21,32

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,80	29,29
	2682162611370-1	Placi vata minerala FASROCK gr.80 mm	m2	1,0700	165,80	179,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,85	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,50	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,50	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	35,00	0,73
		4. Pereti despartitori				
19	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC gr.=12,5 cm;cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala gr.=50mm 35kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m	m2			404,40 136,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	51,00	136,84
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	42,50	89,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,50	21,29
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	21,50	47,54
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	75,80	78,46
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,80	2,21
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,50	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	12,50	6,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	21,50	3,78
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,40	11,83
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	12,50	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	35,00	2,27
		5. Finisari pardosea				
		5.1. Incaperea 35				
20	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			39,05 5,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	115,00	17,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	4,00	1,20
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	155,00	15,50
21	RpCK11A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2			25,75 20,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3000	51,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	48,50	2,43
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	18,50	0,93
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,00	2,00
		5.2. Incaperea 18				
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,14 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	395,80	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
23	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			21,43 6,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	395,80	5,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,17
24	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			17,51 2,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	51,00	2,04
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	51,50	15,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,50	0,00
25	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			113,23 2,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	51,00	2,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	55,80	94,86
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,50	1,19
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	850,00	0,51
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	8,50	9,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,50	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	385,00	5,01
26	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp / Parchet gr.=10 mm pe strat termoizolant gr.=3 mm; se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum-0,4719 m/m2	m2			318,93 66,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	51,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2670112204051	Placi din laminat gr=10mm	m2	1,0500	215,80	228,86
	1111000100048	Strat sintetic gr=3mm	m2	1,0500	11,50	12,20
	2030122946766-1	Plinta PVC	m	0,4719	23,50	11,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
		5.3. Incaperea 8,9,10,11,12,13,14,15,19,20,21,22,25 ,26,27,28,29,31,34,36,37,40,41				
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,14 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	395,80	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
28	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			21,43 6,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	395,80	5,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
29	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp /	m2			329,09 66,30

1	2	3	4	5	6	7
		Parchet gr.=10 mm pe strat termoizolant gr.=3 mm; se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum-0,4719 m/m2				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	51,00	58,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2670112204051	Placi din laminat gr=10mm	m2	1,0500	215,80	228,86
	1111000100048	Strat sintetic gr=3mm	m2	1,0500	11,50	12,20
	2030122946766-1	Plinta PVC	m	0,9000	23,50	21,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
		5.4. Incaperea 4,5,6,7,16,17,30,32,33,36a,42,43,46				
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,14 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	395,80	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
31	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			21,43 6,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	395,80	5,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,17
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2			444,57 147,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	51,00	133,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2661112800700-1	Placi de gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	1,0300	245,80	253,17
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,80	13,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,18	3,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,50	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		5.5. Incaperea 23,24,44,45				
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,14 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	395,80	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
34	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			21,43 6,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	395,80	5,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,95 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
36	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Ceresit CL 152" sau analog / se exclude: Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064; Lemne de foc de rasinoase (deseuri); Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	m			79,73 13,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	51,00	13,26
	2682162606337-1	Banda izolanta tip "Ceresit CL 152"	m	1,0200	62,50	63,75
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	22,50	2,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,50	0,03
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la pardoseli si pereti, cu "Ceresit CL 50" (consum 1,05 kg/m2) sau analog aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			112,83 2,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	51,00	2,04
	232032260000487	Ceresit CL 50	kg	1,0500	105,50	110,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,50	0,01
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,14 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	395,80	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			21,43 6,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	395,80	5,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,16
40	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2			444,57 147,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	51,00	133,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2661112800700-1	Placi de gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	1,0300	245,80	253,17
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,80	13,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,18	3,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,50	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		5.6. Incaperea 6				
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2			444,57 147,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	51,00	133,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2661112800700-1	Placi de gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	1,0300	245,80	253,17
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,80	13,74

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,18	3,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,50	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		6. Finisari tavan				
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarlui	m2			99,76 78,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	51,00	78,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,95 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,25 28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,95 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,57 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,80	17,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa hidrozistentă, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,05 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici hidrozistentă	kg	0,4000	66,50	26,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
		7. Finisari pereti				
		7.1. Nota conform plansei nr.16				
48	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			27,54 2,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,00	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,80	24,04
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,50	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,10	0,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
		7.2. Tip 1				
49	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			122,29

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				86,70
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	51,00	71,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	51,00	15,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	395,80	11,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,95
						1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
51	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			83,83
						62,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
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	m2			29,78
						10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	65,20	9,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,01
53	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			83,83
						62,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,96
						1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,25
						28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,96
						1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,57
						28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,80	17,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
58	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			304,47
						3,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	51,00	3,57

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	295,00	300,90
		7.3. Tip 2				
59	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			122,29 86,70
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	51,00	71,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	51,00	15,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	395,80	11,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,44
60	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,78 10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	65,20	9,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,01
61	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			83,83 62,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,00	62,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,25 28,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,01
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,96 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,50	3,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,57 28,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,80	17,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
65	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			304,47 3,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	51,00	3,57
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	295,00	300,90
		7.4. Alte lucrari				
66	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala (aplicativ) / Panouri din placi smaluite h=2,1m; se exclude:Pervaz din lemn	m2			373,06 81,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	51,00	73,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	26701122040001	Panouri din placi smaluite h=2,1m	m2	1,1000	195,80	217,53
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	61,50	37,27
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	21,50	6,51

1	2	3	4	5	6	7
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	25,80	5,21
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	0,35	0,14
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,0000	0,40	2,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,80	1,41
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	68,00	15,11
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	12,50	0,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	6,50	5,20
67	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala (aplicativ) / Oglinda; se exclude:Pervaz din lemn	m2			505,50 81,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	51,00	73,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	26701122040002	Oglinda	m2	1,1000	315,00	349,97
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	61,50	37,27
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	21,50	6,51
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	25,80	5,21
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	0,35	0,14
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,0000	0,40	2,42
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,80	1,41
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	68,00	15,11
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	12,50	0,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	6,50	5,20
		8. Tamplarii				
		8.1. Parter				
68	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din aluminiu cu puncte termica si geamuri armate U1 1000x2100(h) - 9 buc	m2			3 263,86 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
69	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din aluminiu cu puncte termica si geamuri armate U1* 900x2100(h) - 1 buc	m2			3 263,86 48,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
70	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu cu puncte termica si geamuri armate U2	m2			3 263,86 48,45

1	2	3	4	5	6	7
		1000x2100(h) - 2 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
71	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu cu punte termica oarba U2* 1000x2100(h) - 2 buc	m2			3 263,86 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
72	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			558,61 99,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	51,00	96,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	51,00	3,06
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	458,00	458,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	21,50	0,65
73	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta oarba din aluminiu U3 900x2100(h) - 2 buc	m2			3 263,86 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
74	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga oarba din aluminiu U3* 900x2100(h) - 2 buc	m2			3 263,86 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
75	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu U5	m2			3 263,85 48,45

1	2	3	4	5	6	7
		700x2100(h) - 2 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
76	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara in doua canaturi din aluminiu U6 1500x2100(h) - 1 buc	m2			3 274,90 54,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	51,00	48,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	51,00	5,60
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	88,50	48,69
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	55,80	10,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
		8.2. Etaj				
77	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U1 1000x2100(h) - 3 buc	m2			3 263,86 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
78	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu cu punte termica si geamuri armate U2 1000x2100(h) - 2 buc	m2			3 263,86 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
79	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			558,61 99,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	51,00	96,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	51,00	3,06
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	458,00	458,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	21,50	0,65
80	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la	m2			3 263,86 48,44

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dreapta oarba din aluminiu U3 900x2100(h) - 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
81	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga oarba din aluminiu U3* 900x2100(h) - 2 buc	m2			3 263,86 48,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
82	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa stanga din aluminiu U5 700x2100(h) - 2 buc	m2			3 263,85 48,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	51,00	43,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	88,50	44,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,80	9,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
83	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dulapurilor din aluminiu U7 1700x2100(h) - 1 buc	m2			3 274,91 54,06
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	51,00	48,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	51,00	5,61
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 155,00	3 155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	88,50	48,69
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	55,80	10,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,15	2,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,25
		9. Pandus				
84	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			158,10 158,10
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	51,00	158,10
85	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 754,91

1	2	3	4	5	6	7
						347,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	51,00	347,41
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	388,50	1 980,63
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	18,00	9,02
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	195,00	417,86
86	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			127,20 51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	51,00	43,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,80	0,54
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,50	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	25,80	0,77
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	425,00	55,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 225,00	4,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 225,00	4,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	380,00	7,60
87	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,14 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	51,00	3,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	51,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,80	13,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,10	0,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,50	0,29
88	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C10/12.5 (M150) F50	m3			2 039,21 270,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	51,00	247,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	51,00	22,95
	266310210000010	Beton C10/12.5 (M150) F50	m3	1,0250	1 558,00	1 644,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	380,00	106,40
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,81 15,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	51,00	15,81
90	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 289,84 450,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	51,00	450,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	195,00	1 839,84
91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2			444,57 147,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	51,00	133,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	51,00	14,79
	26611128007001	Gresie cu suprafata rugoasa gr.=10mm	m2	1,0300	245,80	253,17
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,80	13,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,18	3,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,50	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		10. Balustrade				
92	CH06A	Balustrada din otel nichelat, h=900 mm, in set conform Plansei 19 din 410-2023-SA (Mina curenta teava φ50mm; Stilpi teava 20x20, pas 900; Elemente orizontale 3buc, teava 12x12)	m			1 243,43 45,90

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	51,00	45,90
	281210630571421 21	Balustrada din otel nichelat, h=900 mm, in set conform Plansei 19 din 410-2023-SA	m	1,0000	1 185,00	1 185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,15	0,22
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	68,90	4,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	61,50	1,54
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	25,50	5,10
93	CH06A	Balustrada din otel nichelat cu 2 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 22 din 410-2023-SA (Mina curenta teava ϕ 40x2mm; Stilpi teava 20x20, pas 750-900)	m			1 243,43 45,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	51,00	45,90
	281210630571421 25	Balustrada din otel nichelat cu 2 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 22 din 410-2023-SA (Mina curenta teava ϕ 40x2mm; Stilpi teava 20x20, pas 750-900)	m	1,0000	1 185,00	1 185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,15	0,21
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	68,90	4,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	61,50	1,54
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	25,50	5,10
94	CH06A	Mana curenta din otel nichelat montata in perete, h=900 mm	m			943,43 45,90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	51,00	45,90
	281210630571421 244	Mana curenta din otel nichelat montata in perete, h=900 mm	m	1,0000	885,00	885,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,15	0,22
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	68,90	4,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	61,50	1,54
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	25,50	5,10
		11. Acoperis				
95	CC03C	Montare plase sudate Bp1 4x150x150	kg			26,77 1,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	51,00	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,25
	287312200410015	Plase sudate Bp1 4x150x150	kg	1,0100	23,80	24,04
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,50	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,10	0,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	380,00	0,23
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,14 35,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	395,80	16,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
97	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga sau se scade / k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			36,75 6,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	395,80	11,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	55,00	0,33
98	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			17,51 2,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	51,00	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	51,50	15,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	12,50	0,00
99	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate clasa business, Linocrom sau analog, lipite cu flacăra în sistem bistrat (HPP - stratul inferior, TKP - stratul superior), pe suprafața orizontală montate pe suport continuu / Consum Membrana bituminoasă HPP = 1.15 m2/m2; Membrana bituminoasă TKP = 1.15 m2/m2	m2			151,30 34,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	51,00	11,73
	26821326004702	Membrana bituminoasă TKP	m2	1,1500	54,10	65,33
	26821326004701	Membrana bituminoasă HPP	m2	1,1500	28,50	34,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,50	9,13
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	12,50	0,75
100	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilenă pentru acoperis	buc			181,57 14,79
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	51,00	14,79
	2523126721155	Aerator pentru acoperis	buc	1,0000	165,00	166,65
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0035	25,50	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0100	4,00	0,04

APROBAT:

Întocmit
S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele de apă și canalizare (410-2023-RAC)

Valoarea de deviz 95 141,28 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Водомерный узел				
1	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан ф15	buc	1,000	55,90 9,18	55,90 9,18
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый ф15	buc	1,000	156,18 117,30	156,18 117,30
3	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	2,000	44,37 31,11	88,74 62,22
4		Переход стальной сварной ф20*15	buc	2,000	12,50 0,00	25,00 0,00
5	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,000	44,36 31,11	44,36 31,11
6		Переход стальной сварной ф20*15	buc	1,000	34,20 0,00	34,20 0,00
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	2,000	179,21 11,73	358,41 23,46
		Total Водомерный узел Inclusiv salariu				762,79 243,27
		1.2. Водопровод				
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	15,000	179,20 11,73	2 688,07 175,95

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф15				
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф20	buc	5,000	202,55 11,73	1 012,75 58,65
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Регулятор давления "после себя" ф15	buc	2,000	1 016,94 9,18	2 033,88 18,36
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый ф15	buc	2,000	156,19 117,30	312,37 234,60
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc	2,000	128,46 11,73	256,91 23,46
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / Муфта переходная из ковкого чугуна ф20x25	buc	2,000	42,37 13,77	84,74 27,54
14	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / Муфта переходная сталь-полипропилен ф20x25	buc	16,000	38,37 13,77	613,92 220,32
15	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"/ Муфта переходная сталь-полипропилен ф15x20	buc	2,000	33,60 11,22	67,20 22,44
16	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"/ Угольник из ковкого чугуна ф20	buc	2,000	36,60 11,22	73,20 22,44
17		Тройник полипропиленовый ф20	buc	14,000	5,50 0,00	77,00 0,00
18		Тройник полипропиленовый ф25	buc	1,000	7,80 0,00	7,80 0,00
19		Тройник полипропиленовый	buc	2,000	5,80	11,60

1	2	3	4	5	6	7
		ф25x20			0,00	0,00
20		Угольник полипропиленовый ф20	buc	16,000	3,80 0,00	60,80 0,00
21		Угольник полипропиленовый ф25	buc	3,000	4,20 0,00	12,60 0,00
22		Муфта переходная полипропилен ф20x25	buc	2,000	5,00 0,00	10,00 0,00
23	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" / Гибкий шланг для воды 1/2" L=500 mm	buc	20,000	73,82 8,16	1 476,40 163,20
24	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 20- 25 mm / Трубопровод из полипропиленовых труб ф20x2,1; se exclude cot,teu,mufa,reductie	m	45,000	87,46 32,13	3 935,84 1 445,85
25	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубопровод из полипропиленовых труб ф25x2,5; se exclude cot,teu,mufa,reductie	m	62,000	39,83 7,14	2 469,21 442,68
26	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" / Трубопровод из ст. водогазопроводных оцинк. труб ф20; se exclude cot,teu,mufa,reductie,niplu	m	10,000	62,80 22,95	628,05 229,50
27	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2" / Трубопровод из ст. водогазопроводных оцинк. труб ф15; se exclude cot,teu,mufa,reductie,niplu	m	4,000	78,17 20,40	312,67 81,60
28	SB30A	Металл для крепления	kg	2,000	40,44	80,87

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводов			11,22	22,44
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Шланги теплоизоляционные "Armaflex" для ф25	m	60,000	44,67 21,42	2 680,33 1 285,20
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Шланги теплоизоляционные "Armaflex" для ф20	m	45,000	37,43 21,42	1 684,19 963,90
31	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф20	buc	10,000	22,84 10,20	228,40 102,00
32	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф20	buc	10,000	22,84 10,20	228,40 102,00
33	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф25	buc	4,000	23,84 10,20	95,36 40,80
34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф25	buc	12,000	23,84 10,20	286,08 122,40
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul	m	107,000	2,55 2,55	272,85 272,85

1	2	3	4	5	6	7
		de 20-75 mm				
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	107,000	8,16 8,16	873,12 873,12
37	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	7,65 7,65	107,10 107,10
38	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	3,06 3,06	42,84 42,84
		Total Водопровод Inclusiv salariu				22 724,55 7 101,24
		1.3. Канализация				
39	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз керамический с косым выпуском	buc	3,000	4 455,87 239,70	13 367,61 719,10
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз керамический с прямым выпуском	buc	2,000	4 768,24 239,70	9 536,49 479,40
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Умывальник керамический малый с креплением на пьедестале	buc	4,000	1 745,85 94,35	6 983,40 377,40
42	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	3,000	71,03	213,10

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ревизия полипропиленовая ф110			14,28	42,84
43	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф50	buc	4,000	42,26 12,75	169,02 51,00
44	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc	4,000	85,72 16,32	342,90 65,28
45	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110*50	buc	4,000	73,03 16,32	292,10 65,28
46	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Крест косой из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc	1,000	118,04 19,38	118,04 19,38
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Отвод полипропиленовый 45* ф100	buc	2,000	66,73 14,28	133,47 28,56
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Отвод полипропиленовый 45* ф50	buc	2,000	36,02 11,22	72,05 22,44
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Переход из полипропил. труб ф50*100	buc	2,000	61,03 14,28	122,07 28,56
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	2,000	24,02 11,22	48,05 22,44

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Заглушка полипропиленовая ф50				
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Заглушка полипропиленовая ф100	buc	2,000	49,73 14,28	99,47 28,56
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Клапан воздушный канализационный ф100	buc	1,000	150,23 14,28	150,23 14,28
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф50	m	10,000	52,55 12,75	525,55 127,50
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф100	m	26,000	72,18 16,32	1 876,59 424,32
55	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут для крепления трубопроводов ф100	buc	6,000	47,49 17,85	284,94 107,10
56	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Хомут противопожарный ф100	buc	3,000	130,30 25,50	390,90 76,50
57	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,600	4,08 4,08	14,69 14,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Канализация Inclusiv salariu				34 740,67 2 714,63
		1.4. Демонтаж				
58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat / Демонтаж унитазов	buc	3,000	56,10 56,10	168,30 168,30
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile / Демонтаж умывальников	buc	3,000	48,45 48,45	145,35 145,35
60	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm /Демонтаж трубопроводов из чугуновых канализационных труб ф50	m	10,000	32,64 32,64	326,40 326,40
61	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm /Демонтаж трубопроводов из чугуновых канализационных труб ф100	m	20,000	40,29 40,29	805,80 805,80
62	RpSA04A	Demontarea tevii din poliorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm / Демонтаж пластиковых трубопроводов ф20	m	20,000	3,06 3,06	61,20 61,20
63	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" / Демонтаж трубопроводов из сталиных труб ф20	m	20,000	15,30 15,30	306,00 306,00
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1 813,05 1 813,05
		<i>Total</i>	lei			60 041,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 849,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			478,71
		<i>Total</i>	100,00 +			63 369,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			9 188,51
		<i>Total</i>	100,00 +			72 557,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			4 353,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				76 911,06 11 872,19
		2. Lucrari de montare				
64	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze	buc	2,000	552,43 51,00	1 104,87 102,00
		<i>Total</i>	lei			1 104,87
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			24,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			10,03
		<i>Total</i>	100,00 +			1 139,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			71,40
		<i>Total</i>	100,00 +			1 210,78
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			72,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 283,42 102,00
		3. Utilaj				
65		Водомер крыльчатый в антимагнитном исполнении ф15	buc	1,000	495,00 0,00	495,00 0,00
66		Водомер крыльчатый для горячей воды ф15	buc	1,000	582,00 0,00	582,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 077,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			12,92
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 089,92
		<i>Total</i>	lei			79 284,40
		TVA	20,00 %			15 856,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				95 141,28 11 974,19

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele de apă și canalizare (410-2023-RAC)**

Valoarea de deviz 95 141,28 lei

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	170,178	51,00	8 679,08
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,240	51,00	930,24
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	45,930	51,00	2 342,43
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,220	51,00	11,22
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,220	51,00	11,22
		Total manopera				11 974,19

Materiale:

1.	1231321	Тройник полипропиленовый ф20	buc	14,000	5,50	77,00
2.	12313211	Тройник полипропиленовый ф25	buc	1,000	7,80	7,80
3.	12313212	Тройник полипропиленовый ф25x20	buc	2,000	5,80	11,60
4.	12313213	Угольник полипропиленовый ф20	buc	16,000	3,80	60,80
5.	12313214	Угольник полипропиленовый ф25	buc	3,000	4,20	12,60
6.	12313215	Муфта переходная полипропилен ф20x25	buc	2,000	5,00	10,00
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,664	4,00	2,66
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	9,000	0,80	7,20
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,229	4,00	12,92
10.	21521511	Переход стальной сварной ф20*15	buc	2,000	12,50	25,00
11.	215215111	Патрубок стальной ф15 L=150 mm	buc	1,000	34,20	34,20
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,069	75,80	5,23
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,228	15,80	3,60
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,328	25,50	33,86
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,565	25,50	39,93
16.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,090	35,00	3,15
17.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,250	66,80	350,70
18.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,250	57,80	303,45
19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	21,50	52,63
20.	2521216717050-1	Труба полипропиленовая ф25x2,5	m	63,240	31,50	1 992,06
21.	252121671705020	Труба полипропиленовая ф20x2,1	m	45,900	28,50	1 308,15
22.	2521216720160-1	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф50	m	10,300	38,50	396,55
23.	2521216720160-2	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф100	m	26,780	53,80	1 440,76
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,250	32,00	168,00
25.	2523156713800-1	Муфта переходная из ковкого чугуна ф20x25	buc	2,000	27,50	55,00
26.	2523156713800-2	Муфта переходная сталь-полипропилен ф20x25	buc	16,000	23,50	376,00
27.	2523156713800-3	Муфта переходная сталь-полипропилен ф15x20	buc	2,000	21,50	43,00

28.	2523156713800-4	Угольник из ковкого чугуна ф20	buc	2,000	24,50	49,00
29.	2523156713800-5	Гибкий шланг для воды 1/2" L=500 mm	buc	20,000	65,00	1 300,00
30.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	45,000	24,50	1 102,50
31.	2523156721015-1	Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф50	buc	4,000	28,90	115,60
32.	2523156721015-2	Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc	4,000	67,50	270,00
33.	2523156721015-3	Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110*50	buc	4,000	54,80	219,20
34.	2523156721037-1	Переход из полипропил. труб ф50*100	buc	2,000	45,80	91,60
35.	2523156721037-2	Отвод полипропиленовый 45* ф50	buc	2,000	24,50	49,00
36.	2523156721037-3	Отвод полипропиленовый 45* ф100	buc	2,000	51,50	103,00
37.	2523156721037-4	Заглушка полипропиленовая ф50	buc	2,000	12,50	25,00
38.	2523156721037-5	Заглушка полипропиленовая ф100	buc	2,000	34,50	69,00
39.	2523156721037-6	Клапан воздушный канализационный ф100	buc	1,000	135,00	135,00
40.	252315672103732	Ревизия полипропиленовая ф110	buc	3,000	55,80	167,40
41.	2523156721038-3	Крест косой из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc	1,000	95,80	95,80
42.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	42,000	0,60	25,20
43.	262210243800022	Умывальник керамический малый с креплением на пьедестале	buc	4,121	1 385,00	5 707,59
44.	262210244276022	Унитаз керамический с косым выпуском	buc	3,182	2 855,00	9 084,61
45.	262210244276023	Унитаз керамический с прямым выпуском	buc	2,121	3 150,00	6 681,15
46.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	5,250	345,00	1 811,25
47.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	4,141	55,80	231,07
48.	2722103306000-1	Ст. водогазопроводная оцинк. труба ф20	m	10,352	38,50	398,55
49.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,054	28,50	1,54
50.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,100	65,80	138,18
51.	2812106306050	Profile din otel	kg	2,205	26,50	58,43
52.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,090	55,00	4,95
53.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	42,000	0,35	14,70
54.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,030	55,00	1,65
55.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	42,000	0,40	16,80
56.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,250	95,80	502,95
57.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,250	155,00	813,75
58.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	65,80	268,46
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,080	98,50	401,88
60.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	21,50	175,44
61.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,250	115,00	603,75
62.	2875274204000-1	Хомут для крепления трубопроводов ф100	buc	6,000	21,50	129,00
63.	28752742040001	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф20	buc	10,000	4,50	45,00
64.	28752742040002	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф20	buc	10,000	4,50	45,00
65.	28752742040003	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф25	buc	4,000	5,50	22,00
66.	28752742040004	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф25	buc	12,000	5,50	66,00
67.	2875277330522-1	Хомут противопожарный ф100	buc	3,000	88,50	265,50
68.	2913124204210-1	Обратный клапан ф15	buc	1,020	45,80	46,72
69.	2913124204210-2	Регулятор давления "после себя" ф15	buc	2,040	988,00	2 015,52
70.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	2,030	115,00	233,45
71.	2913124503150-	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	17,255	165,00	2 847,07

	1					
72.	2913124503150-2	Вентиль запорный муфтовый ф20	buc	5,075	188,00	954,10
73.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,250	118,50	622,12
74.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,250	145,50	763,87
75.	2924127322065-1	Фильтр сетчатый ф15	buc	3,030	38,50	116,65
76.	3215321531215	Водомер крыльчатый в антимагнитном исполнении ф15	buc	1,000	495,00	495,00
77.	3215321531216	Водомер крыльчатый для горячей воды ф15	buc	1,000	582,00	582,00
78.	3220137315778	Decarant	kg	0,642	24,50	15,73
79.	332051735223-1	Шланг теплоизоляционные "Armaflex" для ф25	m	64,890	21,50	1 395,13
80.	332051735223-2	Шланг теплоизоляционные "Armaflex" для ф20	m	48,668	14,80	720,29
81.	3320634625010	Contor de apa, cu palete	buc	2,026	495,00	1 002,87
		Total materiale de construcții				49 950,87

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,780	45,00	35,10
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,468	35,00	86,37
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,200	35,00	147,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,840	35,00	29,40
		Total utilaje de construcții				297,87

Total	lei	79 284,40
TVA	20,00 %	15 856,88

Total deviz:

95 141,28

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii de Artă din
or.Cricova**

Investitor Primăria or. Cricova

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. Lucrări de construcție				
		1.1. Водомерный узел				
1	SD12A	Supapa de siguranță cu pirghie și contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, având diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан ф15	buc			55,90 9,18
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	51,00	9,18
	2913124204210-1	Обратный клапан ф15	buc	1,0000	45,80	46,72
2	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, având dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый ф15	buc			156,18 117,30
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,3000	51,00	117,30
	2924127322065-1	Фильтр сетчатый ф15	buc	1,0000	38,50	38,88
3	RpIC31A	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevelor de instalații, izolate cu diametrul până la 1"	buc			44,37 31,11
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,6100	51,00	31,11
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0760	15,80	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	75,80	1,75
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0180	28,50	0,52
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2800	35,00	9,80
4		Переход стальной сварной ф20*15	buc			12,50 0,00
	21521511	Переход стальной сварной ф20*15	buc	1,0000	12,50	12,50
5	RpIC31A	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevelor de instalații, izolate cu diametrul până la 1"	buc			44,36 31,11
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,6100	51,00	31,11
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0760	15,80	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	75,80	1,74
	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0180	28,50	0,51
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2800	35,00	9,80
6		Переход стальной сварной ф20*15	buc			34,20 0,00
	215215111	Патрубок стальной ф15 L=150 mm	buc	1,0000	34,20	34,20
7	SD19A	Robinet de retenție cu venturi drepte cu mufe filetate, având diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф15	buc			179,21 11,73
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2913124503150-1	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	1,0000	165,00	167,47
		1.2. Водопровод				
8	SD19A	Robinet de retenție cu venturi drepte cu mufe filetate, având diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф15	buc			179,20 11,73
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2913124503150-1	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	1,0000	165,00	167,47
9	SD19A	Robinet de retenție cu venturi drepte cu mufe filetate, având diametrul 1/2" - 3/4" / Вентиль запорный муфтовый ф20	buc			202,55 11,73
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2913124503150-2	Вентиль запорный муфтовый ф20	buc	1,0000	188,00	190,82

1	2	3	4	5	6	7
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Регулятор давления "после себя" ф15	buc			1 016,94 9,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	51,00	9,18
	2913124204210-2	Регулятор давления "после себя" ф15	buc	1,0000	988,00	1 007,76
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый ф15	buc			156,19 117,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	51,00	117,30
	2924127322065-1	Фильтр сетчатый ф15	buc	1,0000	38,50	38,88
12	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15	buc			128,46 11,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	115,00	116,72
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / Муфта переходная из ковкого чугуна ф20x25	buc			42,37 13,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	51,00	13,77
	2523156713800-1	Муфта переходная из ковкого чугуна ф20x25	buc	1,0000	27,50	27,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,50	1,02
14	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" / Муфта переходная сталь-полипропилен ф20x25	buc			38,37 13,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	51,00	13,77
	2523156713800-2	Муфта переходная сталь-полипропилен ф20x25	buc	1,0000	23,50	23,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,50	1,02
15	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Муфта переходная сталь-полипропилен ф15x20	buc			33,60 11,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	51,00	11,22
	2523156713800-3	Муфта переходная сталь-полипропилен ф15x20	buc	1,0000	21,50	21,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	4,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,81
16	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" / Угольник из ковкого чугуна ф20	buc			36,60 11,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	51,00	11,22
	2523156713800-4	Угольник из ковкого чугуна ф20	buc	1,0000	24,50	24,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	4,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,81
17		Тройник полипропиленовый ф20	buc			5,50 0,00
	1231321	Тройник полипропиленовый ф20	buc	1,0000	5,50	5,50
18		Тройник полипропиленовый ф25	buc			7,80 0,00
	12313211	Тройник полипропиленовый ф25	buc	1,0000	7,80	7,80
19		Тройник полипропиленовый ф25x20	buc			5,80 0,00
	12313212	Тройник полипропиленовый ф25x20	buc	1,0000	5,80	5,80
20		Угольник полипропиленовый ф20	buc			3,80 0,00
	12313213	Угольник полипропиленовый ф20	buc	1,0000	3,80	3,80
21		Угольник полипропиленовый ф25	buc			4,20 0,00
	12313214	Угольник полипропиленовый ф25	buc	1,0000	4,20	4,20
22		Муфта переходная полипропилен ф20x25	buc			5,00 0,00
	12313215	Муфта переходная полипропилен ф20x25	buc	1,0000	5,00	5,00
23	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2	buc			73,82

1	2	3	4	5	6	7
		insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" / Гибкий шланг для воды 1/2" L=500 mm				8,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,00	8,16
	2523156713800-5	Гибкий шланг для воды 1/2" L=500 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
24	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубопровод из полипропиленовых труб ф20x2,1; se exclude cot,teu,mufa,reductie	m			87,46 32,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	51,00	32,13
	252121671705020	Труба полипропиленовая ф20x2,1	m	1,0200	28,50	29,07
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,50	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
25	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Трубопровод из полипропиленовых труб ф25x2,5; se exclude cot,teu,mufa,reductie	m			39,83 7,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	51,00	7,14
	2521216717050-1	Труба полипропиленовая ф25x2,5	m	1,0200	31,50	32,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,50	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	35,00	0,33
26	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" / Трубопровод из ст. водогазопроводных оцинк. труб ф20; se exclude cot,teu,mufa,reductie,niplu	m			62,80 22,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	51,00	22,95
	2722103306000-1	Ст. водогазопроводная оцинк. труба ф20	m	1,0100	38,50	39,85
27	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1/2" / Трубопровод из ст. водогазопроводных оцинк. труб ф15; se exclude cot,teu,mufa,reductie,niplu	m			78,17 20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	51,00	20,40
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	55,80	57,77
28	SB30A	Металл для крепления трубопроводов	kg			40,44 11,22
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	51,00	5,61
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	51,00	5,61
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	26,50	29,21
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Шланги теплоизоляционные "Armaflex" для ф25	m			44,67 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,00	21,42
	332051735223-1	Шланг теплоизоляционные "Armaflex" для ф25	m	1,0300	21,50	23,25
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Шланги теплоизоляционные "Armaflex" для ф20	m			37,43 21,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	51,00	21,42
	332051735223-2	Шланг теплоизоляционные "Armaflex" для ф20	m	1,0300	14,80	16,01
31	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф20	buc			22,84 10,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	28752742040001	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,80	3,29
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
32	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф20	buc			22,84 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	28752742040002	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,80	3,29
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
33	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф25	buc			23,84 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	28752742040003	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для ф25	buc	1,0000	5,50	5,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,80	3,29
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф25	buc			23,84 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	51,00	10,20
	28752742040004	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем двойной для ф25	buc	1,0000	5,50	5,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,80	3,29
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
35	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,55 2,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	51,00	2,55
36	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,16 8,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	51,00	8,16
37	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,65 7,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	51,00	7,65
38	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,06 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	51,00	3,06
		1.3. Канализация				

1	2	3	4	5	6	7
39	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз керамический с косым выпуском	buc			4 455,87 239,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	51,00	239,70
	262210244276022	Унитаз керамический с косым выпуском	buc	1,0100	2 855,00	3 028,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	345,00	362,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	118,50	124,42
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	145,50	152,77
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	95,80	100,59
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	66,80	70,14
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	155,00	162,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	120,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	57,80	60,69
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз керамический с прямым выпуском	buc			4 768,24 239,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	51,00	239,70
	262210244276023	Унитаз керамический с прямым выпуском	buc	1,0100	3 150,00	3 340,57
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	345,00	362,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	118,50	124,42
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	145,50	152,78
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	95,80	100,59
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	66,80	70,14
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	155,00	162,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	120,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	57,80	60,69
41	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Умывальник керамический малый с креплением на пьедестале	buc			1 745,85 94,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	51,00	94,35
	262210243800022	Умывальник керамический малый с креплением на пьедестале	buc	1,0100	1 385,00	1 426,90
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,80	67,11
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,50	100,47
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,50	13,16
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	21,50	43,86
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ревизия полипропиленовая ф110	buc			71,03 14,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,00	14,28
	252315672103732	Ревизия полипропиленовая ф110	buc	1,0000	55,80	55,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,50	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
43	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф50	buc			42,26 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2523156721015-1	Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф50	buc	1,0000	28,90	28,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,00	0,10
44	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc			85,72 16,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	51,00	16,32
	2523156721015-2	Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc	1,0000	67,50	67,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,50	1,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
45	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din	buc			73,03

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110*50				16,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	51,00	16,32
	2523156721015-3	Тройник из полиэтиленовых канализационных труб ф110*50	buc	1,0000	54,80	54,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,50	1,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
46	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Крест косо́й из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc			118,04 19,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	51,00	19,38
	2523156721038-3	Крест косо́й из полиэтиленовых канализационных труб ф110	buc	1,0000	95,80	95,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	25,50	2,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,00	0,18
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Отвод полипропиленовый 45* ф100	buc			66,73 14,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,00	14,28
	2523156721037-3	Отвод полипропиленовый 45* ф100	buc	1,0000	51,50	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,50	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Отвод полипропиленовый 45* ф50	buc			36,02 11,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	51,00	11,22
	2523156721037-2	Отвод полипропиленовый 45* ф50	buc	1,0000	24,50	24,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Переход из полипропил. труб ф50*100	buc			61,03 14,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,00	14,28
	2523156721037-1	Переход из полипропил. труб ф50*100	buc	1,0000	45,80	45,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,50	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Заглушка полипропиленовая ф50	buc			24,02 11,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	51,00	11,22
	2523156721037-4	Заклушка полипропиленовая ф50	buc	1,0000	12,50	12,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,50	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Заглушка полипропиленовая ф100	buc			49,73 14,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,00	14,28
	2523156721037-5	Заклушка полипропиленовая ф100	buc	1,0000	34,50	34,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,50	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Клапан воздушный канализационный ф100	buc			150,23 14,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	51,00	14,28
	2523156721037-6	Клапан воздушный канализационный ф100	buc	1,0000	135,00	135,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,50	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф50	m			52,55 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2521216720160-1	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф50	m	1,0300	38,50	39,66

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,50	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф100	m			72,18 16,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	51,00	16,32
	2521216720160-2	Трубопровод из полиэтиленовых канализационных труб ф100	m	1,0300	53,80	55,41
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,50	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
55	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Хомут для крепления трубопроводов ф100	buc			47,49 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	2875274204000-1	Хомут для крепления трубопроводов ф100	buc	1,0000	21,50	21,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,80	3,29
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
56	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Хомут противопожарный ф100	buc			130,30 25,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	51,00	25,50
	2875277330522-1	Хомут противопожарный ф100	buc	1,0000	88,50	88,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,80	2,40
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	45,00	11,70
57	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,08 4,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	51,00	4,08
		1.4. Демонтаж				
58	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat / Демонтаж унитазов	buc			56,10 56,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	51,00	56,10
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile / Демонтаж умывальников	buc			48,45 48,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	51,00	48,45
60	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm /Демонтаж трубопроводов из чугунных канализационных труб ф50	m			32,64 32,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	51,00	32,64
61	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm /Демонтаж трубопроводов из чугунных канализационных труб ф100	m			40,29 40,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	51,00	40,29
62	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm / Демонтаж пластиковых трубопроводов ф20	m			3,06 3,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	51,00	3,06
63	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" / Демонтаж трубопроводов из стальных труб ф20	m			15,30 15,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	51,00	15,30
		2. Lucrari de montare				
64	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze	buc			552,43
						51,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	51,00	51,00
	3320634625010	Contor de apa, cu palete	buc	1,0000	495,00	501,44
		3. Utilaj				
65		Водомер крыльчатый в антимагнитном исполнении ф15	buc			495,00
						0,00
	3215321531215	Водомер крыльчатый в антимагнитном исполнении ф15	buc	1,0000	495,00	495,00
66		Водомер крыльчатый для горячей воды ф15	buc			582,00
						0,00
	3215321531216	Водомер крыльчатый для горячей воды ф15	buc	1,0000	582,00	582,00

APROBAT:

Întocmit
S.R.L. "Master-Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria or. Cricova
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Încălzire, ventilare, condiționare (410-2023-IVC)

Valoarea de deviz 1 518 824,89 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/36 sau analog	buc	2,000	13 849,52 153,00	27 699,05 306,00
2	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/30 sau analog	buc	3,000	11 569,52 153,00	34 708,57 459,00
3	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/27 sau analog	buc	9,000	10 429,53 153,00	93 865,73 1 377,00
4	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/26 sau analog	buc	4,000	10 049,52 153,00	40 198,10 612,00
5	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/25 sau analog	buc	1,000	9 669,53 153,00	9 669,53 153,00
6	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de	buc	2,000	9 289,52	18 579,05

1	2	3	4	5	6	7
		radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/24 sau analog			153,00	306,00
7	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/23 sau analog	buc	2,000	8 909,52 153,00	17 819,05 306,00
8	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/22 sau analog	buc	4,000	8 529,52 153,00	34 118,10 612,00
9	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/28 sau analog	buc	1,000	10 809,53 153,00	10 809,53 153,00
10	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/27 sau analog	buc	6,000	10 429,52 153,00	62 577,15 918,00
11	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/23 sau analog	buc	1,000	8 909,53 153,00	8 909,53 153,00
12	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/22 sau analog	buc	7,000	8 529,52 153,00	59 706,67 1 071,00
13	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/18 sau analog	buc	2,000	6 981,03 127,50	13 962,07 255,00
14	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente /	buc	5,000	6 601,03 127,50	33 005,17 637,50

1	2	3	4	5	6	7
		Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/17 sau analog				
15	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/16 sau analog	buc	1,000	6 221,04 127,50	6 221,04 127,50
16	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/15 sau analog	buc	2,000	5 841,03 127,50	11 682,07 255,00
17	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/14 sau analog	buc	3,000	4 701,03 127,50	14 103,10 382,50
18	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/11 sau analog	buc	2,000	4 321,03 127,50	8 642,07 255,00
19	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	348,000	47,65 7,65	16 582,20 2 662,20
20		Kit montaj radiator	buc	57,000	198,80 0,00	11 331,60 0,00
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль термостатический угловой RTD-N ф1/2" sau analog	buc	57,000	156,50 9,18	8 920,39 523,26
22		Головка термостатическая гладкая со встроенным температурным датчиком в антивандальном исп.	buc	48,000	298,50 0,00	14 328,00 0,00
23	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль радиаторный угловой запорный ф1/2"	buc	57,000	156,50 9,18	8 920,39 523,26

1	2	3	4	5	6	7
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Кран воздуховыпускной радиаторный	buc	57,000	72,15 5,10	4 112,55 290,70
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран сливной ф15	buc	10,000	111,01 7,65	1 110,10 76,50
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20x2.8	m	370,000	67,81 17,85	25 087,85 6 604,50
27	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20x2.8 (fitinguri)	m	111,000	67,81 17,85	7 526,36 1 981,35
28	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф25x3.5	m	190,000	89,92 20,40	17 085,75 3 876,00
29	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT	m	57,000	89,93 20,40	5 125,73 1 162,80

1	2	3	4	5	6	7
		PLUS, OXY sau analog $\phi 25 \times 3.5$ (fitinguri)				
30	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog $\phi 20$	m	370,000	33,99 25,50	12 576,22 9 435,00
31	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog $\phi 25$	m	190,000	40,10 25,50	7 619,05 4 845,00
32	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 водогазопроводная лёгкая $\phi 15$	m	5,000	48,03 17,85	240,14 89,25
33	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 водогазопроводная лёгкая $\phi 15$ (fitinguri)	m	2,000	48,03 17,85	96,06 35,70
34	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 водогазопроводная лёгкая $\phi 20$	m	95,000	54,55 20,40	5 182,06 1 938,00
35	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Труба водогазопроводная лёгкая $\phi 20$ (fitinguri)	m	38,000	54,55 20,40	2 072,82 775,20
36	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	45,000	76,90 24,48	3 460,41 1 101,60

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 1" / Труба водогазопроводная лёгкая ф25				
37	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 водогазопроводная лёгкая ф25 (fitinguri)	m	18,000	76,90 24,48	1 384,16 440,64
38	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 водогазопроводная лёгкая ф32	m	80,000	94,05 28,56	7 524,35 2 284,80
39	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 водогазопроводная лёгкая ф32 (fitinguri)	m	32,000	94,05 28,56	3 009,73 913,92
40	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 водогазопроводная лёгкая ф40	m	15,000	117,43 31,62	1 761,43 474,30
41	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 водогазопроводная лёгкая ф40 (fitinguri)	m	6,000	117,43 31,62	704,57 189,72
42	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	10,000	163,01 38,25	1 630,09 382,50

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 2" / Труба стальная электросварная ф57x2.8				
43	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 электросварная ф57x2.8 (fitinguri)	m	4,000	163,01 38,25	652,04 153,00
44	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф32	m	80,000	112,70 32,13	9 016,14 2 570,40
45	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф40	m	15,000	125,68 32,13	1 885,24 481,95
46	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф57	m	10,000	155,96 32,13	1 559,62 321,30
47	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei / Grund ГФ-021 sau analog, vopsea БТ-177 sau analog	m	240,000	12,82 7,65	3 076,68 1 836,00
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	162,000	27,53 11,73	4 459,86 1 900,26
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль dy15	buc	4,000	114,01 7,65	456,04 30,60
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	28,000	151,01	4 228,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль dy20			7,65	214,20
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Кран воздуховыпускной	buc	10,000	101,35 5,10	1 013,50 51,00
52	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25) (inclusiv elementele necesare montarii)	m	190,000	26,02 4,59	4 942,85 872,10
53	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	705,000	5,99 4,59	4 222,95 3 235,95
54	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	105,000	7,36 5,61	772,80 589,05
55	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	705,000	4,08 4,08	2 876,40 2 876,40
56	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	105,000	5,10 5,10	535,50 535,50
57	IE08C	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 201-500 mp	m2	269,370	20,26 13,26	5 457,43 3 571,84
		Total Отопление Inclusiv salariu				718 822,92 68 184,25
		1.2. Вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
58	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.78 pentru diametrul 270 mm si adincimea 500 mm	buc	4,000	1 005,67 370,24	4 022,67 1 480,94
59	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.57 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm	buc	14,000	969,18 356,79	13 568,59 4 995,04
60	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=4.50 pentru adincimea 500 mm	buc	1,000	582,84 208,84	582,84 208,84
61	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.50 pentru adincimea 500 mm	buc	1,000	641,94 230,62	641,94 230,62
62	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные алюминиевые решетки, настенной установки, снабженные жалюзи, регулируемые в горизонтальном направлении 150x100	buc	4,000	300,02 49,98	1 200,08 199,92
63	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	13,300	464,87 175,44	6 182,81 2 333,35
64	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o	m2	13,300	112,30 23,87	1 493,62 317,42

1	2	3	4	5	6	7
		singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Vata minerala Isover sau analog gr.50 mm				
65	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	13,300	123,64 11,99	1 644,37 159,43
66	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	13,300	36,44 30,04	484,65 399,53
67	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	4,200	464,87 175,44	1 952,46 736,85
68	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,7 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Зонт 450x770/H=250 (1 buc); 450x820/H=250 (1 buc); 750x915/H250 (2 buc) по серии 5.904-51	m2	6,600	330,72 51,00	2 182,75 336,60
		Total Вентиляция				33 956,78
		Inclusiv salariu				11 398,54
		1.3. Демонтаж				
69	RpIB11D	Demontarea radiatoarelor existente din fonta	buc	57,000	53,55 53,55	3 052,35 3 052,35
70	RpIB11E	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 8-18 tevi	buc	16,000	79,56 79,56	1 272,96 1 272,96

1	2	3	4	5	6	7
71	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	228,000	55,59 44,37	12 675,66 10 116,36
72	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	4,150	138,72 138,72	575,69 575,69
73	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,150	22,96 22,96	95,27 95,27
74	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,150	63,23 0,00	262,39 0,00
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				17 934,32 15 112,63
		<i>Total</i>	lei			770 714,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22 726,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			6 637,80
		<i>Total</i>	100,00 +			800 078,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			116 011,41
		<i>Total</i>	100,00 +			916 090,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			54 965,41
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				971 055,54 94 695,42
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
75	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" / ASV-PV, ASV-M	buc	4,000	23,04 21,42	92,16 85,68
76	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / ASV-PV, ASV-M	buc	6,000	13,56 12,75	81,38 76,50
		Total Отопление Inclusiv salariu				173,54 162,18
		2.2. Вентиляция				
77	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu	buc	24,000	594,42 589,05	14 266,20 14 137,20

1	2	3	4	5	6	7
		motor de 0,25 - 0,55 kw				
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				14 266,20 14 137,20
		<i>Total</i>	lei			14 439,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 431,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			0,11
		<i>Total</i>	100,00 +			17 871,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			10 009,57
		<i>Total</i>	100,00 +			27 881,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 672,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				29 554,15 14 299,38
		3. Utilaj 3.1. Отопление				
78		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф32 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	2,000	<u>1 351,00</u> 0,00	<u>2 702,00</u> 0,00
79		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф25 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	2,000	<u>978,00</u> 0,00	<u>1 956,00</u> 0,00
80		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф20 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,000	<u>848,00</u> 0,00	<u>848,00</u> 0,00
81		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф32 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	2,000	<u>1 355,00</u> 0,00	<u>2 710,00</u> 0,00
82		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф25 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	2,000	<u>1 185,00</u> 0,00	<u>2 370,00</u> 0,00
83		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф20 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,000	<u>955,00</u> 0,00	<u>955,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Отопление Inclusiv salariu				11 541,00
		3.2. Вентиляция				
84		Вентиляционная система L=600 м3/час с рекуператором Climtec РД-250 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	4,000	16 410,00 0,00	65 640,00 0,00
85		Вентиляционная система L=185 м3/час с рекуператором Climtec РД-200 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	14,000	11 619,00 0,00	162 666,00 0,00
86		Вентиляционная система L=60 м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки	buc	1,000	6 875,00 0,00	6 875,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		дренажных каналов, пульт управления				
87		Вентиляционная система L=100 м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт sau analog in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	1,000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
88		Вентилятор бытовой для ванн L=50м3/час, P=45Па, N=0.016 кВт tip SolerPalau Silent-200 sau analog	buc	1,000	1 212,50 0,00	1 212,50 0,00
89		Вентилятор бытовой для ванн L=100м3/час, P=45Па, N=0.029 кВт tip SolerPalau Silent-300 sau analog	buc	3,000	1 666,67 0,00	5 000,01 0,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				250 393,51
		<i>Total</i>	lei			261 934,51
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 143,21
		Total Utilaj Inclusiv salariu				265 077,72

		Total	lei	1 265 687,41
		TVA	20,00 %	253 137,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 518 824,89 108 994,80

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Încălzire, ventilare, condiționare (410-2023-IVC)**

Valoarea de deviz 1 518 824,89 lei

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

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	94,900	51,00	4 839,89
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,224	51,00	317,42
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	940,876	51,00	47 984,68
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	665,320	51,00	33 931,32
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	341,320	51,00	17 407,32
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,230	51,00	878,73
7.	7422010060100	Timplar	h-om	15,200	51,00	775,20
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,156	51,00	670,96
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,230	51,00	113,73
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,697	51,00	2 075,55
		Total manopera				108 994,80

Materiale:

1.	0020	Kit montaj radiator	buc	57,000	198,80	11 331,60
2.	0022	Головка термостатическая гладкая со встроенным температурным датчиком в антивандальном исп.	buc	48,000	298,50	14 328,00
3.	0078	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф32 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	2,000	1 351,00	2 702,00
4.	0079	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф25 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	2,000	978,00	1 956,00
5.	0080	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф20 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,000	848,00	848,00
6.	0081	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф32 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	2,000	1 355,00	2 710,00
7.	0082	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф25 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	2,000	1 185,00	2 370,00
8.	0083	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф20 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,000	955,00	955,00
9.	0084	Вентиляционная система L=600 м3/час с рекуператором Climtec РД-250 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор,	buc	4,000	16 410,00	65 640,00

		погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемоустат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления				
10.	0085	Вентиляционная система L=185 м3/час с рекуператором Climtec РД-200 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемоустат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	14,000	11 619,00	162 666,00
11.	0086	Вентиляционная система L=60 м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемоустат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	1,000	6 875,00	6 875,00
12.	0087	Вентиляционная система L=100 м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт sau analog in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемоустат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	1,000	9 000,00	9 000,00
13.	0088	Вентилятор бытовой для ваннных L=50м3/час, P=45Па, N=0.016 кВт tip SolerPalau Silent-200 sau analog	buc	1,000	1 212,50	1 212,50
14.	0089	Вентилятор бытовой для ваннных L=100м3/час, P=45Па, N=0.029 кВт tip SolerPalau Silent-300 sau analog	buc	3,000	1 666,67	5 000,01
15.	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	12,000	21,50	258,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,000	4,00	48,00
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,914	4,00	19,66
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,443	12,50	5,54
19.	2320116200573	Benzina auto	l	2,400	21,50	51,60
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,053	20,10	1,06
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	35,736	75,80	2 708,78
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,180	25,50	4,59
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	89,086	13,50	1 202,66
24.	24301161032181	Vopsea БТ-177 sau analog	kg	7,200	45,80	329,76
25.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	3,600	88,50	318,60
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,900	25,00	247,50
27.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,212	21,50	4,56
28.	24302261012601	Grund ГФ-021 sau analog	kg	3,600	50,20	180,72
29.	25211067183931	Плнтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25)	m	190,000	18,90	3 591,00

30.	252121670100015	Труба водогазопроводная лёгкая ф15	m	7,105	28,00	198,94
31.	252121670100020	Труба водогазопроводная лёгкая ф20	m	134,995	30,00	4 049,85
32.	252121670100025	Труба водогазопроводная лёгкая ф25	m	63,945	48,00	3 069,36
33.	252121670100032	Труба водогазопроводная лёгкая ф32	m	113,680	59,80	6 798,06
34.	252121670100040	Труба водогазопроводная лёгкая ф40	m	21,315	78,50	1 673,22
35.	252121670100057	Труба стальная электросварная ф57х2.8	m	14,210	115,00	1 634,15
36.	252121671000020	Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20х2.8	m	495,430	48,50	24 028,36
37.	252121671000025	Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф25х3.5	m	254,410	67,50	17 172,68
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	696,000	0,50	348,00
39.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	6,700	12,50	83,75
40.	268216261130550	Vata minerala Isover sau analog gr.50 mm	m2	13,539	85,50	1 157,58
41.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	60,555	24,50	1 483,60
42.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	83,072	45,80	3 804,69
43.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	38,462	45,80	1 761,56
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	162,000	15,80	2 559,60
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	25,629	24,50	627,91
46.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	14,140	24,50	346,43
47.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,050	28,00	29,40
48.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,120	28,00	3,36
49.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,545	28,00	15,26
50.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,287	28,00	204,04
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,930	28,00	82,04
52.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,850	54,50	155,33
53.	282211570000011	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/11 sau analog	buc	2,000	4 180,00	8 360,00
54.	2822115700000122	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/22 sau analog	buc	7,000	8 360,00	58 520,00
55.	2822115700000123	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/23 sau analog	buc	1,000	8 740,00	8 740,00
56.	2822115700000127	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/27 sau analog	buc	6,000	10 260,00	61 560,00
57.	282211570000014	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/14 sau analog	buc	3,000	4 560,00	13 680,00
58.	282211570000015	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/15 sau analog	buc	2,000	5 700,00	11 400,00
59.	282211570000016	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/16 sau analog	buc	1,000	6 080,00	6 080,00
60.	282211570000017	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/17 sau analog	buc	5,000	6 460,00	32 300,00
61.	282211570000018	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/18 sau analog	buc	2,000	6 840,00	13 680,00
62.	282211570000022	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/22 sau analog	buc	4,000	8 360,00	33 440,00
63.	282211570000023	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/23 sau analog	buc	2,000	8 740,00	17 480,00
64.	282211570000024	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/24	buc	2,000	9 120,00	18 240,00

		sau analog				
65.	282211570000025	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/25 sau analog	buc	1,000	9 500,00	9 500,00
66.	282211570000026	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/26 sau analog	buc	4,000	9 880,00	39 520,00
67.	282211570000027	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/27 sau analog	buc	9,000	10 260,00	92 340,00
68.	282211570000028	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/28 sau analog	buc	1,000	10 640,00	10 640,00
69.	2822115700000300	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/30 sau analog	buc	3,000	11 400,00	34 200,00
70.	282211570000036	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/36 sau analog	buc	2,000	13 680,00	27 360,00
71.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	348,000	35,50	12 354,00
72.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,208	28,00	5,82
73.	2873147300863	Agrafe	kg	1,732	45,00	77,94
74.	2874115765700151	Приточно-вытяжные алюминиевые решетки, настенной установки, снабженные жалюзи, регулируемые в горизонтальном направлении 150x100	buc	4,000	165,00	660,00
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	106,050	0,40	42,42
76.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,000	0,40	44,80
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 140,000	0,40	456,00
78.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	696,000	0,50	348,00
79.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,000	0,80	89,60
80.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	106,400	0,80	85,12
81.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	106,050	0,80	84,84
82.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OLC34 S 1257	kg	0,141	45,00	6,34
83.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	218,050	0,70	152,64
84.	287527420270012	Вентиль термостатический угловой RTD-N ф1/2" sau analog	buc	57,000	146,67	8 360,19
85.	2875274202700122	Вентиль радиаторный угловой запорный ф1/2"	buc	57,000	146,67	8 360,19
86.	2875274205100115	Вентиль dy15	buc	4,000	105,50	422,00
87.	287527420510015	Кран сливной ф15	buc	10,000	102,50	1 025,00
88.	287527420510020	Вентиль dy20	buc	28,000	142,50	3 990,00
89.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	312,000	0,60	187,20
90.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,176	4,00	48,71
91.	291313450000001	Кран воздуховыпускной	buc	10,000	95,00	950,00
92.	2913134500000022	Кран воздуховыпускной радиаторный	buc	57,000	65,80	3 750,60
93.	33205173522320	Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog ф20	m	400,155	7,85	3 141,22
94.	33205173522325	Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog ф25	m	205,485	13,50	2 774,05
95.	33205173522332	Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф32	m	86,520	74,50	6 445,74
96.	33205173522340	Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф40	m	16,223	86,50	1 403,29
97.	33205173522357	Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф57	m	10,815	114,50	1 238,32
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,652	2,05	1,34
99.	4100126202818	Apa	m3	15,400	18,00	277,20
100.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,677	2 415,00	4 049,95
		Total materiale de constructii				925 725,83

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	4,555	12,50	56,93
2.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,480	12,50	6,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,966	12,50	24,58

4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	65,856	115,00	7 573,45
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	87,324	35,00	3 056,34
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	51,150	25,00	1 278,75
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,120	35,00	109,20
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,071	245,00	262,39
		Total utilaje de constructii				12 367,64

Total	lei	1 265 687,41
TVA	20,00 %	253 137,48

Total deviz: 1 518 824,89

Întocmit

S.R.L. “Master-Construct”
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală cu replanificarea
încaperilor interioare a clădirii Școlii de Artă din
or.Cricova**

Investitor Primăria or. Cricova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/36 sau analog	buc			13 849,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000036	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/36 sau analog	buc	1,0000	13 680,00	13 680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
2	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/30 sau analog	buc			11 569,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000030	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/30 sau analog	buc	1,0000	11 400,00	11 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,72
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
3	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/27 sau analog	buc			10 429,53 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000027	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/27 sau analog	buc	1,0000	10 260,00	10 260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
4	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/26 sau analog	buc			10 049,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000026	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения тип Kalor 350/160/26 sau analog	buc	1,0000	9 880,00	9 880,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
5	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind	buc			9 669,53

1	2	3	4	5	6	7
		peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/25 sau analog				153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000025	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/25 sau analog	buc	1,0000	9 500,00	9 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
6	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/24 sau analog	buc			9 289,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000024	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/24 sau analog	buc	1,0000	9 120,00	9 120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
7	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/23 sau analog	buc			8 909,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000023	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/23 sau analog	buc	1,0000	8 740,00	8 740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
8	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/22 sau analog	buc			8 529,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000022	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 350/160/22 sau analog	buc	1,0000	8 360,00	8 360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
9	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/28 sau analog	buc			10 809,53 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	282211570000028	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/28 sau analog	buc	1,0000	10 640,00	10 640,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
10	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/27 sau analog	buc			10 429,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	2822115700000127	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/27 sau analog	buc	1,0000	10 260,00	10 260,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
11	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/23 sau analog	buc			8 909,53 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	2822115700000123	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/23 sau analog	buc	1,0000	8 740,00	8 740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
12	IB05C	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind peste 20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/22 sau analog	buc			8 529,52 153,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	51,00	153,00
	2822115700000122	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/22 sau analog	buc	1,0000	8 360,00	8 360,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,72
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
13	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/18 sau analog	buc			6 981,03 127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	51,00	127,50
	282211570000018	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/18 sau analog	buc	1,0000	6 840,00	6 840,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
14	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/17 sau analog	buc			6 601,03 127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	51,00	127,50
	282211570000017	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/17 sau analog	buc	1,0000	6 460,00	6 460,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,72
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
15	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/16 sau analog	buc			6 221,04 127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	51,00	127,50
	282211570000016	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/16 sau analog	buc	1,0000	6 080,00	6 080,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
16	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым	buc			5 841,03 127,50

1	2	3	4	5	6	7
		подключения tip Kalor 500/110/15 sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	51,00	127,50
	282211570000015	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/15 sau analog	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
17	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/14 sau analog	buc			4 701,03 127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	51,00	127,50
	282211570000014	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/14 sau analog	buc	1,0000	4 560,00	4 560,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,72
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
18	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/11 sau analog	buc			4 321,03 127,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	51,00	127,50
	282211570000011	Чугунный радиатор настенного крепления с боковым подключения tip Kalor 500/110/11 sau analog	buc	1,0000	4 180,00	4 180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	4,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	54,50	2,73
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
19	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			47,65 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	35,50	35,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
20		Kit montaj radiator	buc			198,80 0,00
	0020	Kit montaj radiator	buc	1,0000	198,80	198,80
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль термостатический угловой RTD-N ф1/2" sau analog	buc			156,50 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270012	Вентиль термостатический угловой RTD-N ф1/2" sau analog	buc	1,0000	146,67	146,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
22		Головка термостатическая гладкая со встроенным температурным датчиком в антивандальном исп.	buc			298,50 0,00
	0022	Головка термостатическая гладкая со встроенным температурным датчиком в антивандальном исп.	buc	1,0000	298,50	298,50
23	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Вентиль радиаторный угловой запорный ф1/2"	buc			156,50 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270012	Вентиль радиаторный угловой запорный ф1/2"	buc	1,0000	146,67	146,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Кран воздуховыпускной радиаторный	buc			72,15 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	291313450000022	Кран воздуховыпускной радиаторный	buc	1,0000	65,80	65,80
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,50	1,25
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран сливной ф15	buc			111,01 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510015	Кран сливной ф15	buc	1,0000	102,50	102,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20x2.8	m			67,81 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	252121671000020	Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20x2.8	m	1,0300	48,50	49,95
27	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20x2.8 (fitinguri)	m			67,81 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	252121671000020	Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф20x2.8	m	1,0300	48,50	49,96
28	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф25x3.5	m			89,92 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	252121671000025	Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф25x3.5	m	1,0300	67,50	69,53
29	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф25x3.5 (fitinguri)	m			89,93 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	252121671000025	Трубы отопительные многослойные Ekoplastic FIBER BASALT PLUS, OXY sau analog ф25x3.5	m	1,0300	67,50	69,53
30	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog ф20	m			33,99 25,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	51,00	25,50
	33205173522320	Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog ф20	m	1,0300	7,85	8,49
31	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog ф25	m			40,10 25,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	51,00	25,50
	33205173522325	Izolatie Armaflex gr.13-15 mm sau analog ф25	m	1,0300	13,50	14,60
32	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			48,03

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 1/2" / Труба водогазопроводная лёгкая ф15				17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	252121670100015	Труба водогазопроводная лёгкая ф15	m	1,0150	28,00	28,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	13,50	0,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	75,80	1,06
33	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 водогазопроводная лёгкая ф15 (fitinguri)	m			48,03 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	252121670100015	Труба водогазопроводная лёгкая ф15	m	1,0150	28,00	28,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	13,50	0,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	75,80	1,06
34	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 водогазопроводная лёгкая ф20	m			54,55 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	252121670100020	Труба водогазопроводная лёгкая ф20	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,80	2,27
35	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Труба водогазопроводная лёгкая ф20 (fitinguri)	m			54,55 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	252121670100020	Труба водогазопроводная лёгкая ф20	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,80	2,27
36	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 водогазопроводная лёгкая ф25	m			76,90 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,00	24,48
	252121670100025	Труба водогазопроводная лёгкая ф25	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,80	2,27
37	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 водогазопроводная лёгкая ф25 (fitinguri)	m			76,90 24,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	51,00	24,48
	252121670100025	Труба водогазопроводная лёгкая ф25	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,80	2,27
38	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-	m			94,05 28,56

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / Труба водогазопроводная лёгкая ф32				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,00	28,56
	252121670100032	Труба водогазопроводная лёгкая ф32	m	1,0150	59,80	60,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	13,50	1,16
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	28,00	0,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	75,80	2,88
39	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 водогазопроводная лёгкая ф32 (fitinguri)	m			94,05 28,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,00	28,56
	252121670100032	Труба водогазопроводная лёгкая ф32	m	1,0150	59,80	60,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	13,50	1,16
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	28,00	0,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	75,80	2,88
40	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 водогазопроводная лёгкая ф40	m			117,43 31,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	51,00	31,62
	252121670100040	Труба водогазопроводная лёгкая ф40	m	1,0150	78,50	79,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	13,50	1,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	75,80	3,79
41	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 водогазопроводная лёгкая ф40 (fitinguri)	m			117,43 31,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	51,00	31,62
	252121670100040	Труба водогазопроводная лёгкая ф40	m	1,0150	78,50	79,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	13,50	1,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	75,80	3,79
42	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 электросварная ф57х2.8	m			163,01 38,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,00	38,25
	252121670100057	Труба стальная электросварная ф57х2.8	m	1,0150	115,00	116,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	13,50	1,97
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	28,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	75,80	4,78
43	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 электросварная ф57х2.8 (fitinguri)	m			163,01 38,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,00	38,25
	252121670100057	Труба стальная электросварная ф57х2.8	m	1,0150	115,00	116,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	13,50	1,97
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	28,00	1,21
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	75,80	4,78
44	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ф32	m			112,70 32,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,00	32,13
	33205173522332	Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog	m	1,0300	74,50	80,57

1	2	3	4	5	6	7
		gr.30 mm ϕ 32				
45	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ϕ 40	m			125,68 32,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,00	32,13
	33205173522340	Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ϕ 40	m	1,0300	86,50	93,55
46	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ϕ 57	m			155,96 32,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	51,00	32,13
	33205173522357	Izolatie tip K FLEX ST AL CLAD sau analog gr.30 mm ϕ 57	m	1,0300	114,50	123,83
47	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei / Grund ГФ-021 sau analog, vopsea BT-177 sau analog	m			12,82 7,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	51,00	7,65
	24302261012601	Grund ГФ-021 sau analog	kg	0,0150	50,20	0,75
	24301161032181	Vopsea BT-177 sau analog	kg	0,0300	45,80	1,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	21,50	0,21
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	88,50	1,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	21,50	1,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,50	0,03
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,53 11,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,80	15,80
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль dy15	buc			114,01 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100115	Вентиль dy15	buc	1,0000	105,50	105,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль dy20	buc			151,01 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510020	Вентиль dy20	buc	1,0000	142,50	142,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
51	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Кран воздуховыпускной	buc			101,35 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	29131345000001	Кран воздуховыпускной	buc	1,0000	95,00	95,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,50	1,25
52	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25) (inclusiv elementele necesare montarii)	m			26,02 4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	25211067183931	Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25)	m	1,0000	18,90	18,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,13
53	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			5,99 4,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,00	4,59
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		15,0 - 30,0 kw				
54	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,36 5,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,00	5,61
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75
55	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			4,08 4,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	51,00	4,08
56	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			5,10 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
57	IE08C	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 201-500 mp	m2			20,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	51,00	13,26
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		1.2. Вентиляция				
58	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.78 pentru diametrul 270 mm si adincimea 500 mm	buc			1 005,67 370,24
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	51,00	259,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	51,00	111,13
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	2 415,00	214,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	18,00	15,04
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	115,00	405,46
59	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.57 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm	buc			969,18 356,79
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	51,00	249,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	51,00	107,09
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	2 415,00	207,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	18,00	14,49
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	115,00	390,74
60	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=4.50 pentru adincimea 500 mm	buc			582,84 208,84
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6380	51,00	146,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2720	51,00	62,42
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0129	2 415,00	140,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0769	18,00	6,23
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4400	115,00	227,70
61	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / k=4.50 pentru adincimea 500 mm	buc			641,94 230,62
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7030	51,00	161,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3020	51,00	69,31
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0138	2 415,00	149,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0989	18,00	8,01
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4900	115,00	253,58
62	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata	buc			300,02

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Приточно-вытяжные алюминиевые решетки, настенной установки, снабженные жалюзи, регулируемые в горизонтальном направлении 150x100				49,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	51,00	49,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	13,50	2,29
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	25,50	1,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,50	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	75,80	4,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,70	19,60
	287411576570015 1	Приточно-вытяжные алюминиевые решетки, настенной установки, снабженные жалюзи, регулируемые в горизонтальном направлении 150x100	buc	1,0000	165,00	165,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	28,00	16,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,25
63	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			464,87 175,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	51,00	175,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	13,50	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	21,50	0,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	24,50	35,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,80	2,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,70	4,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	28,00	0,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,80	217,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,50	0,62
64	IzH07B	Izolarea conductelor cu salte din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Vata minerala Isover sau analog gr.50 mm	m2			112,30 23,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	51,00	23,87
	268216261130550	Vata minerala Isover sau analog gr.50 mm	m2	1,0180	85,50	87,04
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	28,00	0,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	28,00	1,15
65	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			123,64 11,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	51,00	11,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	24,50	111,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,05	0,10
66	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			36,44 30,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	51,00	30,04
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,80	6,40
67	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			464,87 175,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	51,00	175,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,50	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	13,50	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	21,50	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	24,50	35,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	75,80	2,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,10	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,70	4,24
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	28,00	0,85
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,80	217,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,50	0,62
68	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,7 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Зонт 450x770/H=250 (1 buc); 450x820/H=250 (1 buc); 750x915/H250 (2 buc) по серии 5.904-51	m2			330,72 51,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	51,00	48,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	45,80	266,90
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	28,00	0,88
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	45,00	11,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,13
		1.3. Демонтаж				
69	RpIB11D	Demontarea radiatoarelor existente din fonta	buc			53,55 53,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	51,00	53,55
70	RpIB11E	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 8-18 tevi	buc			79,56 79,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5600	51,00	79,56
71	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			55,59 44,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	51,00	44,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	75,80	7,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	13,50	3,65
72	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg. pe distanta de 50 m	t			138,72 138,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	51,00	138,72
73	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,96 22,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	51,00	22,96
74	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			63,23 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	245,00	63,23
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
75	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" / ASV-PV, ASV-M	buc			23,04 21,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	51,00	21,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
76	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / ASV-PV, ASV-M	buc			13,56 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Вентиляция				
77	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			594,42 589,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	51,00	589,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,50	1,88
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
78		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф32 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc			1 351,00 0,00
	0078	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф32 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,0000	1 351,00	1 351,00
79		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф25 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc			978,00 0,00
	0079	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф25 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,0000	978,00	978,00
80		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф20 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc			848,00 0,00
	0080	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф20 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,0000	848,00	848,00
81		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф32 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc			1 355,00 0,00
	0081	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф32 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
82		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф25 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc			1 185,00 0,00
	0082	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф25 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,0000	1 185,00	1 185,00
83		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф20 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc			955,00 0,00
	0083	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф20 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,0000	955,00	955,00
		3.2. Вентиляция				
84		Вентиляционная система L=600 м3/час с рекуператором Climtec РД-250 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc			16 410,00 0,00
	0084	Вентиляционная система L=600 м3/час с рекуператором Climtec РД-250 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный	buc	1,0000	16 410,00	16 410,00

1	2	3	4	5	6	7
		вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления				
85		Вентиляционная система L=185 м3/час с рекуператором Climtec РД-200 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc			11 619,00 0,00
	0085	Вентиляционная система L=185 м3/час с рекуператором Climtec РД-200 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	1,0000	11 619,00	11 619,00
86		Вентиляционная система L=60 м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc			6 875,00 0,00
	0086	Вентиляционная система L=60 м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт sau analog, уровень шума 22/38дБ in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	1,0000	6 875,00	6 875,00
87		Вентиляционная система L=100 м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт sau analog in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc			9 000,00 0,00
	0087	Вентиляционная система L=100 м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт sau analog in set: Приточный вентилятор, вытяжной вентилятор, алюминиевый рекуператор, погодоустойчивая наружная решетка, фильтр вытяжного воздуха, керамический тэн, анемостат внутренний, фильтр приточного воздуха, редуктор разделения воздушных потоков, сервопривод открытия/закрытия заслонок, гибкий тэн для оттайки дренажных каналов, пульт управления	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00

1	2	3	4	5	6	7
88		Вентилятор бытовой для ванн L=50м3/час, P=45Па, N=0.016 кВт tip SolerPalau Silent-200 sau analog	buc			1 212,50 0,00
	0088	Вентилятор бытовой для ванн L=50м3/час, P=45Па, N=0.016 кВт tip SolerPalau Silent-200 sau analog	buc	1,0000	1 212,50	1 212,50
89		Вентилятор бытовой для ванн L=100м3/час, P=45Па, N=0.029 кВт tip SolerPalau Silent-300 sau analog	buc			1 666,67 0,00
	0089	Вентилятор бытовой для ванн L=100м3/час, P=45Па, N=0.029 кВт tip SolerPalau Silent-300 sau analog	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primăria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Soluții termomecanica (410-2023-SM)

Valoarea de deviz 98 018,72 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Арматура				
1	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Вентиль стальной фланц. Ду50, Ру=1,6 МПа	buc	4,000	691,92 38,25	2 767,68 153,00
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль стальной муфт. Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	3,000	144,33 7,65	432,98 22,95
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль стальной муфт. Ду20, Ру=1,6 МПа	buc	5,000	124,33 7,65	621,63 38,25
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль стальной муфт. Ду15, Ру=1,6 МПа	buc	2,000	98,03 7,65	196,05 15,30
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду50	buc	1,000	173,66 117,30	173,66 117,30
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду25	buc	1,000	183,76 117,30	183,76 117,30

1	2	3	4	5	6	7
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду15	buc	1,000	156,18 117,30	156,18 117,30
8	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" / Клапан обратный Ду25, Py=1,6 МПа	buc	1,000	85,06 8,16	85,06 8,16
9	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" / Клапан обратный Ду15, Py=1,6 МПа	buc	1,000	61,56 5,10	61,56 5,10
10	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Клапан предохранительный Ду15	buc	1,000	198,58 12,75	198,58 12,75
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Вентиль воздушовыпускной Ду=15, Py=1,6МПа	buc	2,000	86,30 5,10	172,60 10,20
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль спускной Ду=20, Py=1,6 МПа	buc	3,000	123,53 7,65	370,58 22,95
		Total Armatura Inclusiv salariu				5 420,32 640,56
		1.2. КИП				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран трехходовой к манометру tip 14M1-16	buc	7,000	293,53 7,65	2 054,68 53,55
14	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка термометра на тр-де Ду50 (ТМЧ-143-87)	buc	2,000	76,69 53,55	153,39 107,10
15	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка термометра на тр-де Ду25	buc	1,000	76,70 53,55	76,70 53,55

1	2	3	4	5	6	7
		(ТМЧ-144-87)				
16	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка манометра на гор. тр-де t=80 град (ТКЧ-3136/87)	buc	5,000	76,70 53,55	383,48 267,75
17	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка манометра на гор. тр-де t=225 град (ТКЧ-3138/87)	buc	2,000	76,69 53,55	153,39 107,10
18	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 57 \times 2.5$	m	22,000	157,65 56,10	3 468,36 1 234,20
19	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 57 \times 2.5$	m	8,800	157,65 56,10	1 387,33 493,68
20	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" / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 32 \times 2$	m	18,000	102,08 28,56	1 837,46 514,08
21	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" / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 32 \times 2$ (fitinguri)	m	7,200	102,09 28,56	735,03 205,63
22	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin	m	12,000	146,40 60,18	1 756,84 722,16

1	2	3	4	5	6	7
		sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Teava din otel zincat GOST 3262-75 $\phi 25$				
23	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" / Teava din otel zincat GOST 3262-75 $\phi 20$	m	15,000	111,95 60,18	1 679,24 902,70
24	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 водогазопроводная $\phi 15$	m	10,000	64,86 17,85	648,60 178,50
25	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 водогазопроводная $\phi 15$ (fitinguri)	m	4,000	64,86 17,85	259,43 71,40
26	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m ²	14,700	47,49 30,09	698,04 442,32
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	47,000	33,23 11,73	1 561,81 551,31
28	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	37,000	6,19 4,59	229,03 169,83
29	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	40,000	7,61 5,61	304,40 224,40
30	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m	37,000	4,08 4,08	150,96 150,96

1	2	3	4	5	6	7
		aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
31	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,000	5,10 5,10	204,00 204,00
		Total КИП Inclusiv salariu				17 742,17 6 654,22
		1.3. Изоляция трубопроводов				
32	IzH40A	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru pina la 25 mm / Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопрощивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ту 6-11-454-77 b=40 mm	m3	1,380	3 482,11 744,59	4 805,31 1 027,54
33	IzH40A	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru pina la 25 mm / Шнур асбестовый пуховый ШАП-01	m3	0,280	1 710,25 744,57	478,87 208,48
34	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	45,900	123,64 11,98	5 675,01 550,09
35	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	45,900	35,64 30,04	1 635,83 1 378,79
		Total Изоляция трубопроводов Inclusiv salariu				12 595,02 3 164,90
		1.4. Демонтаж				

1	2	3	4	5	6	7
36	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	15,000	56,22 44,37	843,24 665,55
37	RpIA49A	Demontarea distribuitorului din teava de constructii cu diametrul pina la 152x4 mm / Грязевик ф65	buc	1,000	92,75 18,36	92,75 18,36
38	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm / Задвижка стальная фланцевая ф65	buc	2,000	10,20 10,20	20,40 20,40
39	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm / Счетчик тепловой энергии Multical 302	buc	1,000	33,15 33,15	33,15 33,15
40	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,275	138,73 138,73	38,15 38,15
41	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,275	22,98 22,98	6,32 6,32
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,275	63,24 0,00	17,39 0,00
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1 051,40 781,93
		<i>Total</i>	lei			36 808,91
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 697,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			254,07
		<i>Total</i>	100,00 +			39 760,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			5 765,34
		<i>Total</i>	100,00 +			45 526,31
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			2 731,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				48 257,88 11 241,61
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
43	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina	buc	1,000	388,87	388,87

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv			265,20	265,20
44	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	1,000	208,21 132,60	208,21 132,60
45	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Аппарат магн. обработки воды	buc	1,000	117,30 117,30	117,30 117,30
46	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc	1,000	290,80 51,00	290,80 51,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				1 005,18 566,10
		2.2. Арматура				
47	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 2" / Регулятор расхода и давления	buc	1,000	24,65 12,24	24,65 12,24
48	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Регулятор давления "после себя"	buc	2,000	13,58 12,75	27,16 25,50
49	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / ASV-PV, ASV-M	buc	2,000	13,58 12,75	27,16 25,50
50	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Перепускной клапан	buc	1,000	13,58 12,75	13,58 12,75
		Total Арматура Inclusiv salariu				92,55 75,99
		2.3. КИП				
51	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	3,000	7,79 7,14	23,38 21,42
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Манометр	buc	7,000	20,73 20,40	145,11 142,80

1	2	3	4	5	6	7
53	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Закладные конструкции	buc	10,000	76,70 53,55	766,96 535,50
		Total КИП Inclusiv salariu				935,45 699,72
		<i>Total</i>	lei			2 033,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			322,03
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			47,56
		<i>Total</i>	100,00 +			2 402,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			939,27
		<i>Total</i>	100,00 +			3 342,04
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			200,52
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 542,56 1 341,81
		3. Utilaj				
		3.1. Оборудование				
54		Бойлер комбинированный косвенного нагрева ОКСЕ 160 NTR/2.2 sau analog с электронагревателем	buc	1,000	9 890,00 0,00	9 890,00 0,00
55		Насос циркуляц. Wilo-Star Z 20/1 sau analog G=0.2 m3/h	buc	1,000	3 150,00 0,00	3 150,00 0,00
56		Аппарат магн. обработки воды Antical Magnum dy25 sau analog	buc	1,000	2 150,00 0,00	2 150,00 0,00
57		Расширительный бак V=8 литров	buc	1,000	815,00 0,00	815,00 0,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				16 005,00
		3.2. Арматура				
58		Регулятор расхода и давления PP-25 Ду50, Ру=1,6 МПа	buc	1,000	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
59		Регулятор давления "после себя" Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	2,000	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
60		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф15 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,000	1 855,00 0,00	1 855,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61		Клапан балансирующий ручной запорно-измерительный ф15 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,000	1 210,00 0,00	1 210,00 0,00
62		Перепускной клапан	buc	1,000	1 315,00 0,00	1 315,00 0,00
		Total Арматура Inclusiv salariu				9 870,00
		3.3. КИП				
63		Термометр показывающий стеклянный прямой в оправе П4-1-240-103	buc	3,000	315,00 0,00	945,00 0,00
64		Манометр показывающий. Предел измерения 1 МПа tip МП4-У	buc	7,000	295,00 0,00	2 065,00 0,00
65		Закладная конструкция под установку манометра t=80 град (ЗКЧ-45-87)	buc	5,000	35,50 0,00	177,50 0,00
66		Закладная конструкция под установку манометра t=225 град (ЗКЧ-46-87)	buc	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
67		Закладная конструкция под установку термометра на Ду50 (8-ЗКЧ-3-87)	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
68		Закладная конструкция под установку термометра на Ду25 (63-ЗКЧ-2-87)	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
		Total КИП Inclusiv salariu				3 652,50
		<i>Total</i>	lei			29 527,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			354,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 881,83

		Total	lei	81 682,27
		TVA	20,00 %	16 336,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		98 018,72 12 583,42

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Solutii termomecanica (410-2023-SM)**

Valoarea de deviz 98 018,72 lei

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

Manopera :

1.	7134050013250	Izolator	h-om	20,418	51,00	1 041,31
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,352	51,00	119,95
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,850	51,00	502,35
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	119,612	51,00	6 100,21
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,810	51,00	704,31
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,860	51,00	1 624,86
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,321	51,00	322,37
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	37,821	51,00	1 928,88
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,690	51,00	239,18
		Total manopera				12 583,42

Materiale:

1.	1010622122	Шнур асбестовый пуховый ШАП-01	m3	0,297	880,00	261,36
2.	1010622126	Конструкции теплоизоляционные полноторные из полотна холстопрощивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ты 6-11-454-77 b=40 mm	m3	1,464	2 550,00	3 733,20
3.	1111000102000-1	Клапан обратный Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	1,000	75,80	75,80
4.	1111000102000-2	Клапан обратный Ду15, Ру=1,6 МПа	buc	1,000	55,80	55,80
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,070	65,00	4,55
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,145	32,50	4,71
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,785	4,00	3,14
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,050	4,00	0,20
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,868	4,00	3,48
10.	23153215	Бойлер комбинированный косвенного нагрева ОКСЕ 160 NTR/2.2 sau analog с электронагревателем	buc	1,000	9 890,00	9 890,00
11.	231532151	Насос циркуляц. Wilo-Star Z 20/1 sau analog G=0.2 m3/h	buc	1,000	3 150,00	3 150,00
12.	231532152	Аппарат магн. обработки воды Antical Magnum dy25 sau analog	buc	1,000	2 150,00	2 150,00
13.	231532153	Расширительный бак V=8 литров	buc	1,000	815,00	815,00
14.	23153222	Регулятор расхода и давления PP-25 Ду50, Ру=1,6 МПа	buc	1,000	2 650,00	2 650,00
15.	231532221	Регулятор давления "после себя" Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	2,000	1 420,00	2 840,00
16.	231532222	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансирующего клапана ф15 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,000	1 855,00	1 855,00
17.	231532223	Клапан балансируочный ручной запорно-измерительный ф15 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,000	1 210,00	1 210,00

18.	231532224	Перепускной клапан	buc	1,000	1 315,00	1 315,00
19.	23153224	Термометр показывающий стеклянный прямой в оправе П4-1-240-103	buc	3,000	315,00	945,00
20.	231532241	Манометр показывающий. Предел измерения 1 МПа tip МП4-У	buc	7,000	295,00	2 065,00
21.	231532242	Закладная конструкция под установку манометра t=80 град (ЗКЧ-45-87)	buc	5,000	35,50	177,50
22.	231532243	Закладная конструкция под установку манометра t=225 град (ЗКЧ-46-87)	buc	2,000	125,00	250,00
23.	231532244	Закладная конструкция под установку термометра на Ду50 (8-ЗКЧ-3-87)	buc	2,000	85,00	170,00
24.	231532245	Закладная конструкция под установку термометра на Ду25 (63-ЗКЧ-2-87)	buc	1,000	45,00	45,00
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050	21,50	1,07
26.	2320166200676	White spirit	kg	0,294	22,50	6,61
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,382	75,80	483,75
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,135	15,80	254,93
29.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	2,205	85,80	189,19
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,764	25,50	44,98
31.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	2,205	21,50	47,41
32.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,220	43,50	9,57
33.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,290	15,80	4,58
34.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	18,50	6,29
35.	2521216701000	Teava din otel	m	0,500	42,50	21,25
36.	2521216701000-1	Teava din otel GOST 10704-91 ф57x2.5	m	22,330	88,50	1 976,20
37.	2521216701000-2	Teava din otel GOST 10704-91 ф57x2.5	m	8,932	88,50	790,48
38.	2521216701000-3	Teava din otel GOST 10704-91 ф32x2	m	25,578	67,50	1 726,51
39.	2521216701000-4	Труба водогазопроводная ф15	m	14,210	44,50	632,35
40.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	32,00	6,40
41.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	208,983	24,50	5 120,08
42.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,500	24,50	61,25
43.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	47,000	21,50	1 010,50
44.	2722103305000-	Teava din otel zincat GOST 3262-75 ф20	m	15,908	38,50	612,46
45.	2722103305000-1	Teava din otel zincat GOST 3262-75 ф25	m	12,726	71,50	909,91
46.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	4,000	55,80	223,20
47.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,272	28,50	7,75
48.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,881	28,50	53,60
49.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,475	28,50	42,04
50.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,693	28,50	48,25
51.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	115,00	115,00
52.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,685	115,00	193,78
53.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	36,000	0,80	28,80
54.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	21,50	64,50
55.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	36,000	1,60	57,60
56.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	367,200	0,70	257,04
57.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	36,000	0,30	10,80
58.	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	6,017	15,80	95,07
59.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,544	21,50	119,20
60.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	48,50	97,00
61.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	20,000	5,80	116,00
62.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	45,80	91,60
63.	2875274205000-1	Вентиль стальной фланц. Ду50, Ру=1,6 МПа	buc	4,000	485,00	1 940,00
64.	2875274205100-1	Вентиль стальной муфт. Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	3,000	135,80	407,40
65.	2875274205100-2	Вентиль стальной муфт. Ду20, Ру=1,6 МПа	buc	5,000	115,80	579,00
66.	2875274205100-3	Вентиль стальной муфт. Ду15, Ру=1,6 МПа	buc	2,000	89,50	179,00
67.	2875274205100-5	Кран трехходовой к манометру tip 14M1-16	buc	7,000	285,00	1 995,00
68.	2875274205100-6	Вентиль спускной Ду=20, Ру=1,6 МПа	buc	3,000	115,00	345,00
69.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,000	56,80	454,40

70.	2913134500000-1	Вентиль воздуховыпускной Ду=15, Ру=1,6МПа	buc	2,000	78,00	156,00
71.	2913154500000-2	Клапан предохранительный Ду15	buc	1,000	185,00	185,00
72.	2924127322065-2	Фильтр сетчатый Ду50	buc	1,010	55,80	56,36
73.	2924127322065-3	Фильтр сетчатый Ду25	buc	1,010	65,80	66,46
74.	2924127322065-4	Фильтр сетчатый Ду15	buc	1,010	38,50	38,88
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,249	2,15	4,84
Total materiale de construcții						55 614,08

Utilaje de constructii:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,480	40,00	139,20
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,120	12,50	1,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	35,00	10,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	35,00	3,50
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,071	245,00	17,39
Total utilaje de construcții						172,09

Total	lei	81 682,27
TVA	20,00 %	16 336,45

Total deviz:

98 018,72

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii de Artă din
or.Cricova**

Investitor Primăria or. Cricova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Арматура				
1	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm / Вентиль стальной фланц. Ду50, Ру=1,6 МПа	buc			691,92 38,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	51,00	38,25
	2875274205000-1	Вентиль стальной фланц. Ду50, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	485,00	485,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	56,80	113,60
	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	0,80	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	15,80	1,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	75,80	15,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	15,80	9,79
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	28,50	5,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	32,50	0,81
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль стальной муфт. Ду25, Ру=1,6 МПа	buc			144,33 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100-1	Вентиль стальной муфт. Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	135,80	135,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,82
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль стальной муфт. Ду20, Ру=1,6 МПа	buc			124,33 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100-2	Вентиль стальной муфт. Ду20, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	115,80	115,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,82
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль стальной муфт. Ду15, Ру=1,6 МПа	buc			98,03 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100-3	Вентиль стальной муфт. Ду15, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	89,50	89,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,81
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду50	buc			173,66 117,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	51,00	117,30
	2924127322065-2	Фильтр сетчатый Ду50	buc	1,0000	55,80	56,36
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду25	buc			183,76 117,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	51,00	117,30
	2924127322065-3	Фильтр сетчатый Ду25	buc	1,0000	65,80	66,46
7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр сетчатый Ду15	buc			156,18 117,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	51,00	117,30
	2924127322065-4	Фильтр сетчатый Ду15	buc	1,0000	38,50	38,88
8	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" / Клапан обратный Ду25, Ру=1,6 МПа	buc			85,06 8,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	51,00	8,16
	1111000102000-1	Клапан обратный Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	75,80	75,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	4,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,50	1,02
9	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" / Клапан обратный Ду15, Ру=1,6 МПа	buc			61,56 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	1111000102000-2	Клапан обратный Ду15, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	55,80	55,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
10	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Клапан предохранительный Ду15	buc			198,58 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2913154500000-2	Клапан предохранительный Ду15	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,50	0,77
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Вентиль воздуховыпускной Ду=15, Ру=1,6МПа	buc			86,30 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2913134500000-1	Вентиль воздуховыпускной Ду=15, Ру=1,6МПа	buc	1,0000	78,00	78,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	32,00	3,20
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Вентиль спускной Ду=20, Ру=1,6 МПа	buc			123,53 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100-6	Вентиль спускной Ду=20, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,82
		1.2. КИП				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран трехходовой к манометру tip 14M1-16	buc			293,53 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2875274205100-5	Кран трехходовой к манометру tip 14M1-16	buc	1,0000	285,00	285,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,50	0,82
14	IA18I	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка термометра на тр-де Ду50 (ТМЧ-143-87)	buc			76,69 53,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,00	53,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,80	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	75,80	3,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	28,50	0,57
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	55,80	11,16
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	5,80	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
15	IA18I	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка термометра на тр-де Ду25 (ТМЧ-144-87)	buc			76,70 53,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,00	53,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,80	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	75,80	3,49
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	28,50	0,57
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	55,80	11,16
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	5,80	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
16	IA18I	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка манометра на гор. тр-де t=80 град (ТКЧ-3136/87)	buc			76,70 53,55

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,00	53,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,80	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	75,80	3,49
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	28,50	0,57
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	55,80	11,16
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	5,80	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
17	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Установка манометра на гор. тр-де t=225 град (ТКЧ-3138/87)	buc			76,69
						53,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,00	53,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,80	1,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	75,80	3,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	28,50	0,57
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	55,80	11,16
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	5,80	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
18	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 57 \times 2.5$	m			157,65
						56,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	51,00	56,10
	2521216701000-1	Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 57 \times 2.5$	m	1,0150	88,50	89,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	75,80	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	15,80	2,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	28,50	0,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,50	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	21,50	3,87
19	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 57 \times 2.5$	m			157,65
						56,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	51,00	56,10
	2521216701000-2	Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 57 \times 2.5$	m	1,0150	88,50	89,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	75,80	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	15,80	2,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	28,50	0,83
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,50	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	21,50	3,87
20	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" / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 32 \times 2$	m			102,08
						28,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,00	28,56
	2521216701000-3	Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 32 \times 2$	m	1,0150	67,50	68,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	15,80	1,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	28,50	0,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,50	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	75,80	2,88
21	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" / Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 32 \times 2$ (fitiguri)	m			102,09
						28,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	51,00	28,56
	2521216701000-3	Teava din otel GOST 10704-91 $\phi 32 \times 2$	m	1,0150	67,50	68,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	15,80	1,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	28,50	0,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,50	0,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	75,80	2,88
22	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Teava din otel zincat GOST 3262-75 $\phi 25$	m			146,40
						60,18

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	51,00	60,18
	2722103305000-1	Teava din otel zincat GOST 3262-75 φ25	m	1,0100	71,50	75,83
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	115,00	7,25
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1900	15,80	3,15
23	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" / Teava din otel zincat GOST 3262-75 φ20	m			111,95 60,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	51,00	60,18
	2722103305000-	Teava din otel zincat GOST 3262-75 φ20	m	1,0100	38,50	40,83
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	115,00	7,12
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,2300	15,80	3,82
24	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 водогазопроводная φ15	m			64,86 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	2521216701000-4	Труба водогазопроводная φ15	m	1,0150	44,50	45,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	15,80	0,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	28,50	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,50	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	75,80	1,06
25	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 водогазопроводная φ15 (fitinguri)	m			64,86 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	2521216701000-4	Труба водогазопроводная φ15	m	1,0150	44,50	45,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	15,80	0,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	28,50	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,50	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	75,80	1,06
26	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb si un strat de email alchidal	m2			47,49 30,09
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	51,00	8,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	51,00	21,93
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	21,50	3,23
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	85,80	12,87
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	43,50	0,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	22,50	0,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,23 11,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	51,00	11,73
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	21,50	21,50
28	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			6,19 4,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,00	4,59
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,60
29	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			7,61 5,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,00	5,61
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
30	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			4,08 4,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	51,00	4,08

1	2	3	4	5	6	7
31	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			5,10 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
		1.3. Изоляция трубопроводов				
32	IzH40A	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru pina la 25 mm / Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ты 6-11-454-77 b=40 mm	m3			3 482,11 744,59
	7134050013250	Izolator	h-om	12,3000	51,00	627,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	51,00	117,30
	1010622126	Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопршивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС-Т-5 Ты 6-11-454-77 b=40 mm	m3	1,0300	2 550,00	2 705,22
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	28,50	32,30
33	IzH40A	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru pina la 25 mm / Шнур асбестовый пуховый ШАП-01	m3			1 710,25 744,57
	7134050013250	Izolator	h-om	12,3000	51,00	627,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	51,00	117,29
	1010622122	Шнур асбестовый пуховый ШАП-01	m3	1,0300	880,00	933,43
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	28,50	32,25
34	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			123,64 11,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	51,00	11,98
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	24,50	111,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,15	0,11
35	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			35,64 30,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	51,00	30,04
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,70	5,60
		1.4. Демонтаж				
36	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			56,22 44,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	51,00	44,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	75,80	7,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	15,80	4,27
37	RpIA49A	Demontarea distribuitorului din teava de constructii cu diametrul pina la 152x4 mm / Грязевик ф65	buc			92,75 18,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	51,00	18,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	75,80	7,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,80	0,79
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	21,50	1,07
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	24,50	61,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
38	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm / Задвижка стальная фланцевая ф65	buc			10,20 10,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	51,00	10,20
39	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm / Счетчик тепловой энергии Multical 302	buc			33,15 33,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	51,00	33,15
40	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al	t			138,73

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m				138,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	51,00	138,73
41	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	51,00	22,98
42	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			63,24
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	245,00	0,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
43	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv	buc			388,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	51,00	265,20
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	48,50	97,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	18,50	6,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	4,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,50	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	15,80	2,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	75,80	4,55
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	28,50	11,40
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,25
44	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc			208,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	51,00	132,60
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	42,50	21,25
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,80	45,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	4,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	25,50	3,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	15,80	5,06
45	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Аппарат магн. обработки воды	buc			117,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	51,00	117,30
46	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			290,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	51,00	51,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,80	45,80
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	115,00	115,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	21,50	64,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	4,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	25,50	2,55
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,50	1,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		2.2. Арматура				
47	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 2" / Регулятор расхода и давления	buc			24,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	51,00	12,24
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,30	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	15,80	0,47
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	32,50	0,49
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	65,00	0,65
48	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Регулятор давления "после себя"	buc			13,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	4,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,50	0,77
49	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / ASV-PV, ASV-M	buc			13,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	4,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,50	0,77
50	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" / Перепускной клапан	buc			13,58 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	4,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	25,50	0,77
		2.3. КИП				
51	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			7,79 7,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	51,00	7,14
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	32,50	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,50	0,31
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control / Манометр	buc			20,73 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	4,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	25,50	0,31
53	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru / Закладные конструкции	buc			76,70 53,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	51,00	53,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0930	15,80	1,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	75,80	3,49
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	28,50	0,57
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	55,80	11,16
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	5,80	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	4,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,50	0,61
		3. Utilaj				
		3.1. Оборудование				
54		Бойлер комбинированный косвенного нагрева ОКСЕ 160 NTR/2.2 sau analog с электронагревателем	buc			9 890,00 0,00
	23153215	Бойлер комбинированный косвенного нагрева ОКСЕ 160 NTR/2.2 sau analog с электронагревателем	buc	1,0000	9 890,00	9 890,00
55		Насос циркуляц. Wilo-Star Z 20/1 sau analog G=0.2 m3/h	buc			3 150,00 0,00
	231532151	Насос циркуляц. Wilo-Star Z 20/1 sau analog G=0.2 m3/h	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
56		Аппарат магн. обработки воды Antical Magnum dy25 sau analog	buc			2 150,00 0,00
	231532152	Аппарат магн. обработки воды Antical Magnum dy25 sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
57		Расширительный бак V=8 литров	buc			815,00 0,00
	231532153	Расширительный бак V=8 литров	buc	1,0000	815,00	815,00
		3.2. Арматура				
58		Регулятор расхода и давления PP-25 Ду50, Ру=1,6 МПа	buc			2 650,00 0,00
	23153222	Регулятор расхода и давления PP-25 Ду50, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
59		Регулятор давления "после себя" Ду25, Ру=1,6 МПа	buc			1 420,00 0,00
	231532221	Регулятор давления "после себя" Ду25, Ру=1,6 МПа	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
60		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф15 tip Danfoss	buc			1 855,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ASV-M sau analog				
	231532222	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана ф15 tip Danfoss ASV-M sau analog	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
61		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф15 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc			1 210,00 0,00
	231532223	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный ф15 tip Danfoss ASV-PV sau analog	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
62		Перепускной клапан	buc			1 315,00 0,00
	231532224	Перепускной клапан	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00
		3.3. КИП				
63		Термометр показывающий стеклянный прямой в оправе П4-1-240-103	buc			315,00 0,00
	23153224	Термометр показывающий стеклянный прямой в оправе П4-1-240-103	buc	1,0000	315,00	315,00
64		Манометр показывающий. Предел измерения 1 МПа tip МП4-У	buc			295,00 0,00
	231532241	Манометр показывающий. Предел измерения 1 МПа tip МП4-У	buc	1,0000	295,00	295,00
65		Закладная конструкция под установку манометра t=80 град (ЗКЧ-45-87)	buc			35,50 0,00
	231532242	Закладная конструкция под установку манометра t=80 град (ЗКЧ-45-87)	buc	1,0000	35,50	35,50
66		Закладная конструкция под установку манометра t=225 град (ЗКЧ-46-87)	buc			125,00 0,00
	231532243	Закладная конструкция под установку манометра t=225 град (ЗКЧ-46-87)	buc	1,0000	125,00	125,00
67		Закладная конструкция под установку термометра на Ду50 (8-ЗКЧ-3-87)	buc			85,00 0,00
	231532244	Закладная конструкция под установку термометра на Ду50 (8-ЗКЧ-3-87)	buc	1,0000	85,00	85,00
68		Закладная конструкция под установку термометра на Ду25 (63-ЗКЧ-2-87)	buc			45,00 0,00
	231532245	Закладная конструкция под установку термометра на Ду25 (63-ЗКЧ-2-87)	buc	1,0000	45,00	45,00

APROBAT:

Întocmit
S.R.L. "Master-Construct"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria or. Cricova
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Rețele electrice interioare (410-2023-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 595 326,35 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	350,000	7,65 7,65	2 677,50 2 677,50
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	350,000	22,02 15,30	7 708,02 5 355,00
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	25,000	22,95 22,95	573,75 573,75
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	25,000	32,08 22,95	802,04 573,75
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	320,000	7,65 7,65	2 448,00 2 448,00
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	320,000	9,56 7,65	3 057,70 2 448,00
		<i>Total</i>	lei			17 267,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 378,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			25,42
		<i>Total</i>	100,00 +			20 670,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 997,25
		<i>Total</i>	100,00 +			23 667,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 420,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 088,00 14 076,00
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ЩМП	buc	1,000	220,33 120,87	220,33 120,87
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ЩП	buc	10,000	220,33 120,87	2 203,30 1 208,70
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Separator de sarcina	buc	10,000	115,80 79,56	1 157,95 795,60
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Contactor modular	buc	3,000	115,79 79,56	347,36 238,68
11	08-03-575-1	Dispozitiv: Intrerupatoare automate	buc	42,000	59,15 57,12	2 484,30 2 399,04
12	08-03-575-1	Dispozitiv: Intrerupatoare de curent diferential	buc	22,000	59,15 57,12	1 301,30 1 256,64
13	10-01-039-06	Piese diverse: Пост однокнопочный, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	102,00 102,00	102,00 102,00
14		Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1	buc	1,000	46,00 0,00	46,00 0,00
15		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	14,000	185,00 0,00	2 590,00 0,00
16		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	28,000	38,50 0,00	1 078,00 0,00
17	08-01-121-1	Acumulator / Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,000	105,06 105,06	105,06 105,06
18	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc	1,000	59,15 57,12	59,15 57,12
19	08-03-575-1	Dispozitiv: Detector miscare infrarosu	buc	1,000	59,15 57,12	59,15 57,12
20	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,710	21 820,89 13 617,00	37 313,72 23 285,07
21	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,290	19 061,45	5 527,82

1	2	3	4	5	6	7
	13	luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	buc		11 271,00	3 268,59
22	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,150	6 894,20 4 763,40	1 034,13 714,51
23	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	4,000	157,40 119,34	629,58 477,36
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,200	6 607,15 5 008,20	1 321,43 1 001,64
25		Лампа светодиодная трубчатая, U _H =220В, P _H =10 Вт, ЛСТ 1x10	buc	742,000	48,50 0,00	35 987,00 0,00
26		Лампа светодиодная, E27, U _H =220В, P _H =10 Вт, ЛЛ 1x10	buc	19,000	26,80 0,00	509,20 0,00
27	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,950	2 083,44 1 943,09	1 979,27 1 845,94
28		Priza instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	95,000	65,80 0,00	6 251,00 0,00
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,280	2 084,64 1 943,11	583,70 544,07
30		Bloc din 2 prize, instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	14,000	74,50 0,00	1 043,00 0,00
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,360	1 695,11 1 642,19	610,24 591,19
32		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	32,000	42,50 0,00	1 360,00 0,00
33		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc	4,000	62,50 0,00	250,00 0,00
34	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,270	1 730,30 1 672,81	467,18 451,66
35		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	24,000	51,80 0,00	1 243,20 0,00
36		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54,	buc	3,000	75,50 0,00	226,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		10A, 220V				
37	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,260	1 734,62 1 677,88	451,00 436,25
38		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	18,000	62,50 0,00	1 125,00 0,00
39		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	8,000	79,80 0,00	638,40 0,00
40	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,450	2 163,13 1 260,71	973,41 567,32
41		Cutie de distributie	buc	45,000	4,50 0,00	202,50 0,00
42		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	212,000	4,50 0,00	954,00 0,00
43	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	14,610	391,65 343,74	5 722,05 5 022,02
44		Cablu din cupru BBГнг(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1 461,000	11,35 0,00	16 582,35 0,00
45	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	7,860	476,90 400,86	3 748,40 3 150,78
46		Cablu din cupru BBГнг(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	786,000	15,85 0,00	12 458,10 0,00
47	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,700	673,84 571,20	1 145,52 971,04
48		Cablu din cupru BBГнг(A) LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	170,000	64,50 0,00	10 965,00 0,00
49	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,220	855,41 744,59	188,19 163,81
50		Cablu din cupru BBГнг(A) LS-0,66 sec.5x16,0 mm2	m	22,000	196,67 0,00	4 326,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	4,520	479,14 400,86	2 165,71 1 811,88
52		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FR LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	415,000	12,10 0,00	5 021,50 0,00
53		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FR LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	37,000	64,50 0,00	2 386,50 0,00
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,320	375,41 343,78	120,13 110,01
55		Cablu din cupru KBBΓHT(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	32,000	15,83 0,00	506,56 0,00
56	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	27,600	1 968,97 1 213,80	54 343,45 33 500,88
57		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1 790,000	3,95 0,00	7 070,50 0,00
58		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	970,000	5,20 0,00	5 044,00 0,00
59	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 40 mm	100 m	0,040	2 745,25 1 754,50	109,81 70,18
60		Труба гофрированная ПВХ d=40мм	m	4,000	15,80 0,00	63,20 0,00
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,200	2 879,40 1 499,40	575,88 299,88
62		Лоток металлический перфорированный 50x50x3000 mm	m	20,000	66,62 0,00	1 332,50 0,00
63		Крышка для перфорированного лотка 50x50x3000 mm	m	20,000	44,52 0,00	890,32 0,00
64	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice	buc	4,000	42,84 42,84	171,36 171,36
65	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	85,000	15,30 15,30	1 300,50 1 300,50
66	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : prize si intrerupatoare	buc	80,000	3,06 3,06	244,80 244,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			248 918,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			20 721,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			1 421,99
		<i>Total</i>	100,00 +			271 062,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			60 439,10
		<i>Total</i>	100,00 +			331 501,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			19 890,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				351 391,40 86 341,57
		3. Utilaj				
67	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММІ-1-0 УХЛ3, IP65	buc	1,000	1 722,00 0,00	1 722,00 0,00
68	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИРВ-363	buc	3,000	755,80 0,00	2 267,40 0,00
69	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИРВ-243	buc	2,000	611,67 0,00	1 223,34 0,00
70	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИРВ-183	buc	3,000	548,00 0,00	1 644,00 0,00
71	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИРВ-123	buc	2,000	475,00 0,00	950,00 0,00
72	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ИН=100А, tip BH32/3P/100A sau analog	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
73	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ИН=20А, tip BH32/3P/20A sau analog	buc	9,000	81,67 0,00	735,03 0,00
74	pret furnizor	Contactator magnetic Ip.=65А KM- 380В/65А	buc	1,000	612,50 0,00	612,50 0,00
75	pret furnizor	Contactator magnetic Ip.=20А KM- 380В/20А	buc	2,000	715,00 0,00	1 430,00 0,00
76	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, car.C, ИН=20А, tip BA47- 29/3P/C20A sau analog	buc	7,000	81,67 0,00	571,69 0,00
77	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, car.C, ИН=10А, tip BA47-	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		29/3P/C10A sau analog				
78	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47- 29/1P/C10A sau analog	buc	9,000	28,33 0,00	254,97 0,00
79	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =6A, tip BA47- 29/1P/C6A sau analog	buc	1,000	31,00 0,00	31,00 0,00
80	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =6A, tip BA47- 29/1P/B6A sau analog	buc	22,000	31,00 0,00	682,00 0,00
81	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =4A, tip BA47- 29/1P/B4A sau analog	buc	2,000	31,00 0,00	62,00 0,00
82	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip ABДТ32/C16/30mA sau analog	buc	21,000	222,50 0,00	4 672,50 0,00
83	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 10mA, tip ABДТ32/C16/10mA sau analog	buc	1,000	234,50 0,00	234,50 0,00
84	pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva U _H =380B, S _H =3,0kBA, IP54 ИБП-380-3,0	buc	1,000	6 580,00 0,00	6 580,00 0,00
85	pret furnizor	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	54,80 0,00	54,80 0,00
86	pret furnizor	Detector de miscare infrarosu	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
87	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Вт, IP20 de tip OPL/S LED 410 sau analog	buc	171,000	415,80 0,00	71 101,80 0,00
88	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =2x10 Вт, IP20 de tip OPL/S LED 210 sau analog	buc	16,000	265,80 0,00	4 252,80 0,00
89	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Вт, IP54 de tip ALS.OPL/S LED 410 sau analog	buc	13,000	615,80 0,00	8 005,40 0,00
90	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe tavan, U _H =220B, P _H =1x10 Вт, IP54 de tip CD LED 120 sau analog	buc	15,000	432,00 0,00	6 480,00 0,00
91	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe perete/tavan, pentru montare exterioara, U _H =220B, P _H =1x10 Вт, IP65 de tip NBT	buc	4,000	285,50 0,00	1 142,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		LED 120 sau analog				
92	pret furnizor	Indicator de iluminat tip MIZAR S LED 10W, IP54 sau analog	buc	20,000	145,80 0,00	2 916,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			118 207,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 418,49
		Total Utilaj Inclusiv salariu				119 625,89

		Total	lei	496 105,29
		TVA	20,00 %	99 221,06
		595 326,35		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		100 417,57		

Întocmit

S.R.L. “Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Rețele electrice interioare (410-2023-EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 595 326,35 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 659,312	51,00	84 624,91
2.	7122050013400	Zidar	h-om	28,800	51,00	1 468,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	116,250	51,00	5 928,75
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	97,410	51,00	4 967,91
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,200	51,00	3 427,20
		Total manopera				100 417,57

Materiale:

1.	00014	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1	buc	1,000	46,00	46,00
2.	00015	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	14,000	185,00	2 590,00
3.	00016	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	28,000	38,50	1 078,00
4.	00025	Лампа светодиодная трубчатая, УН=220В, Рн=10 Вт, ЛСТ 1x10	buc	742,000	48,50	35 987,00
5.	00026	Лампа светодиодная, Е27, УН=220В, Рн=10 Вт, ЛЛ 1x10	buc	19,000	26,80	509,20
6.	00028	Priza instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	95,000	65,80	6 251,00
7.	00030	Bloc din 2 prize, instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	14,000	74,50	1 043,00
8.	00032	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	32,000	42,50	1 360,00
9.	00033	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc	4,000	62,50	250,00
10.	00035	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	24,000	51,80	1 243,20
11.	00036	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 220V	buc	3,000	75,50	226,50
12.	00038	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	18,000	62,50	1 125,00
13.	00039	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	8,000	79,80	638,40
14.	00041	Cutie de distributie	buc	45,000	4,50	202,50
15.	00042	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	212,000	4,50	954,00
16.	0004244	Cablu din cupru BBΓнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1 461,000	11,35	16 582,35
17.	00046	Cablu din cupru BBΓнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	786,000	15,85	12 458,10
18.	00048	Cablu din cupru BBΓнг(А) LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	170,000	64,50	10 965,00
19.	00050	Cablu din cupru BBΓнг(А) LS-0,66 sec.5x16,0 mm2	m	22,000	196,67	4 326,74
20.	00052	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(А) FR LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	415,000	12,10	5 021,50
21.	00053	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(А) FR LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	37,000	64,50	2 386,50

22.	00055	Cablu din cupru KBВГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm ²	m	32,000	15,83	506,56
23.	00057	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1 790,000	3,95	7 070,50
24.	00058	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	970,000	5,20	5 044,00
25.	00060	Труба гофрированная ПВХ d=40мм	m	4,000	15,80	63,20
26.	00062	Лоток металлический перфорированный 50x50x3000 mm	m	20,500	65,00	1 332,50
27.	00063	Крышка для перфорированного лотка 50x50x3000 mm	m	20,500	43,43	890,32
28.	00067	Cofret metalic de tip ЦМПИ-1-0 УХЛ3, IP65	buc	1,000	1 722,00	1 722,00
29.	00068	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПВ-36з	buc	3,000	755,80	2 267,40
30.	00069	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПВ-24з	buc	2,000	611,67	1 223,34
31.	00070	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПВ-18з	buc	3,000	548,00	1 644,00
32.	00071	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПВ-12з	buc	2,000	475,00	950,00
33.	00072	Intrerupator de sarcina I _H =100A, tip BH32/3P/100A sau analog	buc	1,000	100,00	100,00
34.	00073	Intrerupator de sarcina I _H =20A, tip BH32/3P/20A sau analog	buc	9,000	81,67	735,03
35.	00074	Contactator magnetic Ip.=65A KM-380B/65A	buc	1,000	612,50	612,50
36.	00075	Contactator magnetic Ip.=20A KM-380B/20A	buc	2,000	715,00	1 430,00
37.	00076	Intrerupator automat tripolar, car.C, I _H =20A, tip BA47-29/3P/C20A sau analog	buc	7,000	81,67	571,69
38.	00077	Intrerupator automat tripolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog	buc	1,000	81,67	81,67
39.	00078	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog	buc	9,000	28,33	254,97
40.	00079	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =6A, tip BA47-29/1P/C6A sau analog	buc	1,000	31,00	31,00
41.	00080	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =6A, tip BA47-29/1P/B6A sau analog	buc	22,000	31,00	682,00
42.	00081	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =4A, tip BA47-29/1P/B4A sau analog	buc	2,000	31,00	62,00
43.	00082	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip АВДТ32/C16/30mA sau analog	buc	21,000	222,50	4 672,50
44.	00083	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 10mA, tip АВДТ32/C16/10mA sau analog	buc	1,000	234,50	234,50
45.	00084	Sursa de alimentare de rezerva U _H =380B, S _H =3,0кВА, IP54 ИБП-380-3,0	buc	1,000	6 580,00	6 580,00
46.	00085	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	54,80	54,80
47.	00086	Detector de miscare infrarosu	buc	1,000	400,00	400,00
48.	00087	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Вт, IP20 de tip OPL/S LED 410 sau analog	buc	171,000	415,80	71 101,80
49.	00088	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =2x10 Вт, IP20 de tip OPL/S LED 210 sau analog	buc	16,000	265,80	4 252,80
50.	00089	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Вт, IP54 de tip ALS.OPL/S LED 410 sau analog	buc	13,000	615,80	8 005,40
51.	00090	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe tavan, U _H =220B, P _H =1x10 Вт, IP54 de tip CD LED 120 sau analog	buc	15,000	432,00	6 480,00
52.	00091	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe perete/tavan, pentru montare exterioara, U _H =220B, P _H =1x10 Вт, IP65 de tip NBT LED 120 sau analog	buc	4,000	285,50	1 142,00
53.	00092	Indicator de iluminat tip MIZAR S LED 10W,	buc	20,000	145,80	2 916,00

		IP54 sau analog				
54.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
55.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,007	3 800,00	26,60
56.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,058	24 500,00	1 421,00
57.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "CT6cn"	t	0,003	24 500,00	73,50
58.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,300	24 500,00	7 350,00
59.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,024	25 000,00	600,00
60.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	34,112	68,50	2 336,67
61.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,013	4,00	0,05
62.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,702	45,00	1 156,58
63.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	388,736	4,50	1 749,31
64.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,590	15,00	38,85
65.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	388,736	3,50	1 360,58
66.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,048	65,00	3,12
67.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,078	45,80	3,57
68.	1019852	Vopsea	kg	7,271	85,50	621,67
69.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,009	65,80	0,59
70.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	5,536	35,10	194,31
71.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,320	395,80	126,66
72.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,188	395,80	74,42
73.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,013	24,50	0,31
74.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	960,00	2,88
75.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	721,650	3,10	2 237,12
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,600	18,00	100,80
77.	5	Masa utilajului	t	0,013	24 500,00	318,50
78.	5009030	Flanse	10 buc	27,640	3,50	96,74
79.	5009031	Scoabe	10 buc	185,188	1,50	277,78
80.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,367	22,00	206,07
81.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	23,384	1,50	35,06
82.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 070,366	0,20	214,07
83.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,300	0,80	63,44
84.	5009070	Racordari	10 buc	49,752	4,00	199,01
85.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	13,000	2,50	32,50
86.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	240,000	12,50	3 000,00
87.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,106	65,00	6,89
88.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,153	35,00	5,35
89.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,462	35,00	51,18
90.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,040	255,00	10,20
91.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,843	25,00	21,07
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,013	4,00	0,05
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,200	20,00	4,00
94.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,008	25 000,00	200,00
95.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,078	35,00	2,73
96.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	8,623	42,50	366,49
		Total materiale de constructii				262 948,19

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,665	380,00	3 292,70
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	619,552	12,50	7 744,40
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,360	12,50	42,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	93,240	35,00	3 263,40
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,420	45,00	108,90
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	2,420	55,00	133,10

		mobile de compresare				
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,550	12,50	156,88
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,950	55,00	492,25
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,360	40,00	174,40
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	133,862	30,00	4 015,86
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,665	185,00	1 603,01
		Total utilaje de construcții				21 026,90

Total	lei	496 105,29
TVA	20,00 %	99 221,06

Total deviz:

595 326,35

Întocmit

S.R.L. “Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii de Artă din
or.Cricova**

Investitor Primăria or. Cricova

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			7,65
						7,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	51,00	7,65
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,02
						15,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	51,00	15,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,10	5,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	395,80	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,25
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			22,95
						22,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	51,00	22,95
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			32,08
						22,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	51,00	22,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,10	6,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	395,80	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	960,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,50	0,38
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,65
						7,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	51,00	1,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,56
						7,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	51,00	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,10	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	395,80	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,19
		2. Lucrari de montare				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИИМII	buc			220,33
						120,87
	1	Muncitor	h-om	2,3700	51,00	120,87
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	68,50	6,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	185,00	12,95
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИП	buc			220,33 120,87
	1	Muncitor	h-om	2,3700	51,00	120,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	68,50	6,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	185,00	12,95
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Separator de sarcina	buc			115,80 79,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	51,00	79,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,50	4,79
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,80	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,50	3,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24,50	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,80	4,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	42,50	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Contactor modular	buc			115,79 79,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	51,00	79,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,50	4,79
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	4,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,80	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	85,50	3,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	24,50	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,80	4,88
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,50	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	42,50	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
11	08-03-575-1	Dispozitiv: Intrerupatoare automate	buc			59,15

1	2	3	4	5	6	7
						57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
12	08-03-575-1	Dispozitiv: Intrerupatoare de curent diferential	buc			59,15
						57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
13	10-01-039-06	Piese diverse: Пост однокнопочный, cu pregatire loc de montare	buc			102,00
						102,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	51,00	102,00
14		Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1	buc			46,00
						0,00
	00014	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-1	buc	1,0000	46,00	46,00
15		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			185,00
						0,00
	00015	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	185,00	185,00
16		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			38,50
						0,00
	00016	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	38,50	38,50
17	08-01-121-1	Acumulator / Sursa de alimentare de rezerva	buc			105,06
						105,06
	1	Muncitor	h-om	2,0600	51,00	105,06
18	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc			59,15
						57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
19	08-03-575-1	Dispozitiv: Detector miscare infrarosu	buc			59,15
						57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
20	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			21 820,89
						13 617,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	51,00	13 617,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	24 500,00	3 682,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	68,50	143,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	85,50	256,50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,50	1 500,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	65,00	3,46
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	73,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	42,50	17,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	380,00	589,11
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,5000	12,50	1 118,75

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	185,00	286,80
21	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			19 061,45 11 271,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	51,00	11 271,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	24 500,00	3 632,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	68,50	143,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	85,50	256,52
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,50	1 500,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	65,00	3,34
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	20,00	2,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	86,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	42,50	17,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	380,00	459,93
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	12,50	933,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	35,00	62,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	185,00	223,93
22	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			6 894,20 4 763,40
	1	Muncitor	h-om	93,4000	51,00	4 763,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	22,00	44,87
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	35,00	35,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	42,50	13,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	380,00	304,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	12,50	500,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	40,00	1 024,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	185,00	148,00
23	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			157,40 119,34
	1	Muncitor	h-om	2,3400	51,00	119,34
	1019460	Banda "ЛХВ-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	255,00	2,55
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	12,50
	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	0,0100	42,50	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	12,50	10,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	185,00	3,70
24	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 607,15 5 008,20
	1	Muncitor	h-om	98,2000	51,00	5 008,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	25 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	42,50	8,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	380,00	425,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	185,00	207,20
25		Лампа светодиодная трубчатая, Ун=220В,	buc			48,50

1	2	3	4	5	6	7
		Рн=10 Вт, ЛСТ 1x10				0,00
	00025	Лампа светодиодная трубчатая, Ун=220В, Рн=10 Вт, ЛСТ 1x10	buc	1,0000	48,50	48,50
26		Лампа светодиодная, Е27, Ун=220В, Рн=10 Вт, ЛЛ 1x10	buc			26,80
						0,00
	00026	Лампа светодиодная, Е27, Ун=220В, Рн=10 Вт, ЛЛ 1x10	buc	1,0000	26,80	26,80
27	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 083,44
						1 943,09
	1	Muncitor	h-om	38,1000	51,00	1 943,09
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	12,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	42,50	17,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,40
28		Priza instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc			65,80
						0,00
	00028	Priza instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	65,80	65,80
29	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 084,64
						1 943,11
	1	Muncitor	h-om	38,1000	51,00	1 943,11
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	13,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	42,50	17,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	14,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,25
30		Bloc din 2 prize, instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc			74,50
						0,00
	00030	Bloc din 2 prize, instalatie inchisa, cu un contact de legare la pamint, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	74,50	74,50
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 695,11
						1 642,19
	1	Muncitor	h-om	32,2000	51,00	1 642,19
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	10,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	14,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,19
32		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			42,50
						0,00
	00032	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	42,50	42,50
33		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc			62,50
						0,00
	00033	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 220V	buc	1,0000	62,50	62,50
34	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 730,30
						1 672,81
	1	Muncitor	h-om	32,8000	51,00	1 672,81
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	14,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	15,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,52

1	2	3	4	5	6	7
35		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			51,80 0,00
	00035	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	51,80	51,80
36		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 220V	buc			75,50 0,00
	00036	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 220V	buc	1,0000	75,50	75,50
37	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 734,62 1 677,88
	1	Muncitor	h-om	32,9000	51,00	1 677,88
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 800,00	14,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	14,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,12
38		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			62,50 0,00
	00038	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	62,50	62,50
39		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			79,80 0,00
	00039	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	79,80	79,80
40	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			2 163,13 1 260,71
	1	Muncitor	h-om	24,7200	51,00	1 260,71
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	24 500,00	163,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	15,00	30,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	65,80	1,31
	5	Masa utilajului	t	0,0300	24 500,00	707,78
41		Cutie de distributie	buc			4,50 0,00
	00041	Cutie de distributie	buc	1,0000	4,50	4,50
42		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			4,50 0,00
	00042	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	4,50	4,50
43	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			391,65 343,74
	1	Muncitor	h-om	6,7400	51,00	343,74
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	15,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,82
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	42,50	6,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	380,00	7,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	185,00	3,70
44		Cablu din cupru BBГнГ(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			11,35 0,00
	0004244	Cablu din cupru BBГнГ(A) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	11,35	11,35
45	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			476,90 400,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	51,00	400,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	25 000,00	25,45

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,82
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	42,50	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	15,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,39
46		Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			15,85
						0,00
	00046	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	15,85	15,85
47	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			673,84
						571,20
	1	Muncitor	h-om	11,2000	51,00	571,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	25 000,00	29,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,82
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	42,50	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	380,00	30,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	185,00	14,80
48		Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m			64,50
						0,00
	00048	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	1,0000	64,50	64,50
49	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			855,41
						744,59
	1	Muncitor	h-om	14,6000	51,00	744,59
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,55
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,82
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,45
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,45
	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	0,4000	42,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	380,00	53,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	185,00	26,09
50		Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x16,0 mm2	m			196,67
						0,00
	00050	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS-0,66 sec.5x16,0 mm2	m	1,0000	196,67	196,67
51	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			479,14
						400,86
	1	Muncitor	h-om	7,8600	51,00	400,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	25 000,00	27,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,82
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	42,50	13,60

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	380,00	15,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	185,00	7,41
52		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			12,10 0,00
	00052	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	12,10	12,10
53		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m			64,50 0,00
	00053	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FR LS-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	1,0000	64,50	64,50
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			375,41 343,78
	1	Muncitor	h-om	6,7400	51,00	343,78
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	85,50	1,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	22,00	6,81
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,50	1,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	35,00	1,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,47
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	42,50	6,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	380,00	7,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	185,00	3,47
55		Cablu din cupru KBBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m			15,83 0,00
	00055	Cablu din cupru KBBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	1,0000	15,83	15,83
56	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m			1 968,97 1 213,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	51,00	1 213,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 500,00	51,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	68,50	65,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,50	60,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,10	7,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,50	197,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	185,00	20,35
57		Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m			3,95 0,00
	00057	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	1,0000	3,95	3,95
58		Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m			5,20 0,00
	00058	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	1,0000	5,20	5,20
59	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 40 mm	100 m			2 745,25 1 754,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	51,00	1 754,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	24 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	68,50	65,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,50	60,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	47,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	35,10	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,50	3,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,50	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	380,00	123,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	12,50	293,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	185,00	60,00
60		Труба гофрированная ПВХ d=40мм	m			15,80
						0,00
	00060	Труба гофрированная ПВХ d=40мм	m	1,0000	15,80	15,80
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 879,40
						1 499,40
	1	Muncitor	h-om	29,4000	51,00	1 499,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	68,50	468,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	4,50	56,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	3,50	43,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	380,00	414,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	12,50	114,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	35,00	75,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	185,00	201,65
62		Лоток металлический перфорированный 50х50х3000 mm	m			66,62
						0,00
	00062	Лоток металлический перфорированный 50х50х3000 mm	m	1,0250	65,00	66,63
63		Крышка для перфорированного лотка 50х50х3000 mm	m			44,52
						0,00
	00063	Крышка для перфорированного лотка 50х50х3000 mm	m	1,0250	43,43	44,52
64	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice	buc			42,84
						42,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	51,00	42,84
65	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			15,30
						15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	51,00	15,30
66	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : prize si intrerupatoare	buc			3,06
						3,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	51,00	3,06
		3. Utilaj				
67	pret furnizor	Cofret metalic de tip ЩМП-1-0 УХЛ3, IP65	buc			1 722,00
						0,00
	00067	Cofret metalic de tip ЩМП-1-0 УХЛ3, IP65	buc	1,0000	1 722,00	1 722,00
68	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-363	buc			755,80
						0,00
	00068	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-363	buc	1,0000	755,80	755,80
69	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-243	buc			611,67
						0,00
	00069	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-243	buc	1,0000	611,67	611,67
70	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-	buc			548,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		183				
	00070	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 18 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIPB-183	buc	1,0000	548,00	548,00
71	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIPB-123	buc			475,00 0,00
	00071	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - IIPB-123	buc	1,0000	475,00	475,00
72	pret furnizor	Intrerupator de sarcina IH=100A, tip BH32/3P/100A sau analog	buc			100,00 0,00
	00072	Intrerupator de sarcina IH=100A, tip BH32/3P/100A sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
73	pret furnizor	Intrerupator de sarcina IH=20A, tip BH32/3P/20A sau analog	buc			81,67 0,00
	00073	Intrerupator de sarcina IH=20A, tip BH32/3P/20A sau analog	buc	1,0000	81,67	81,67
74	pret furnizor	Contactator magnetic Ip.=65A KM-380B/65A	buc			612,50 0,00
	00074	Contactator magnetic Ip.=65A KM-380B/65A	buc	1,0000	612,50	612,50
75	pret furnizor	Contactator magnetic Ip.=20A KM-380B/20A	buc			715,00 0,00
	00075	Contactator magnetic Ip.=20A KM-380B/20A	buc	1,0000	715,00	715,00
76	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, car.C, IH=20A, tip BA47-29/3P/C20A sau analog	buc			81,67 0,00
	00076	Intrerupator automat tripolar, car.C, IH=20A, tip BA47-29/3P/C20A sau analog	buc	1,0000	81,67	81,67
77	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, car.C, IH=10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog	buc			81,67 0,00
	00077	Intrerupator automat tripolar, car.C, IH=10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog	buc	1,0000	81,67	81,67
78	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, IH=10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog	buc			28,33 0,00
	00078	Intrerupator automat monopolar, car.C, IH=10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog	buc	1,0000	28,33	28,33
79	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, IH=6A, tip BA47-29/1P/C6A sau analog	buc			31,00 0,00
	00079	Intrerupator automat monopolar, car.C, IH=6A, tip BA47-29/1P/C6A sau analog	buc	1,0000	31,00	31,00
80	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, IH=6A, tip BA47-29/1P/B6A sau analog	buc			31,00 0,00
	00080	Intrerupator automat monopolar, car.B, IH=6A, tip BA47-29/1P/B6A sau analog	buc	1,0000	31,00	31,00
81	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, IH=4A, tip BA47-29/1P/B4A sau analog	buc			31,00 0,00
	00081	Intrerupator automat monopolar, car.B, IH=4A, tip BA47-29/1P/B4A sau analog	buc	1,0000	31,00	31,00
82	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, IH=16A, 30mA, tip ABДТ32/C16/30mA sau analog	buc			222,50 0,00
	00082	Intrerupator automat de curent diferentiat, IH=16A, 30mA, tip ABДТ32/C16/30mA sau analog	buc	1,0000	222,50	222,50
83	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, IH=16A, 10mA, tip ABДТ32/C16/10mA sau analog	buc			234,50 0,00
	00083	Intrerupator automat de curent diferentiat, IH=16A, 10mA, tip ABДТ32/C16/10mA sau analog	buc	1,0000	234,50	234,50
84	pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva UN=380B, SH=3,0кВА, IP54 ИБП-380-3,0	buc			6 580,00 0,00
	00084	Sursa de alimentare de rezerva UN=380B, SH=3,0кВА, IP54 ИБП-380-3,0	buc	1,0000	6 580,00	6 580,00
85	pret furnizor	Fotoreleu ФР-601	buc			54,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00085	Fotoreleu ФР-601	buc	1,0000	54,80	54,80
86	pret furnizor	Detector de miscare infrarosu	buc			400,00
						0,00
	00086	Detector de miscare infrarosu	buc	1,0000	400,00	400,00
87	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Bt, IP20 de tip OPL/S LED 410 sau analog	buc			415,80
						0,00
	00087	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Bt, IP20 de tip OPL/S LED 410 sau analog	buc	1,0000	415,80	415,80
88	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =2x10 Bt, IP20 de tip OPL/S LED 210 sau analog	buc			265,80
						0,00
	00088	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =2x10 Bt, IP20 de tip OPL/S LED 210 sau analog	buc	1,0000	265,80	265,80
89	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Bt, IP54 de tip ALS.OPL/S LED 410 sau analog	buc			615,80
						0,00
	00089	Corp de iluminat cu lampi LED, incastrat, U _H =220B, P _H =4x10 Bt, IP54 de tip ALS.OPL/S LED 410 sau analog	buc	1,0000	615,80	615,80
90	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe tavan, U _H =220B, P _H =1x10 Bt, IP54 de tip CD LED 120 sau analog	buc			432,00
						0,00
	00090	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe tavan, U _H =220B, P _H =1x10 Bt, IP54 de tip CD LED 120 sau analog	buc	1,0000	432,00	432,00
91	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe perete/tavan, pentru montare exterioara, U _H =220B, P _H =1x10 Bt, IP65 de tip NBT LED 120 sau analog	buc			285,50
						0,00
	00091	Corp de iluminat cu lampi LED, montare pe perete/tavan, pentru montare exterioara, U _H =220B, P _H =1x10 Bt, IP65 de tip NBT LED 120 sau analog	buc	1,0000	285,50	285,50
92	pret furnizor	Indicator de iluminat tip MIZAR S LED 10W, IP54 sau analog	buc			145,80
						0,00
	00092	Indicator de iluminat tip MIZAR S LED 10W, IP54 sau analog	buc	1,0000	145,80	145,80

APROBAT:

Întocmit

S.R.L. "Master-Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primăria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu (410-2023-SI)

Valoarea de deviz 170 055,40 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
1	RpCU05A1	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereți sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	45,000	7,65 7,65	344,25 344,25
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	45,000	9,58 7,65	430,94 344,25
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	75,000	7,65 7,65	573,75 573,75
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	75,000	22,19 15,30	1 664,24 1 147,50
		<i>Total</i>	lei			3 013,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			578,34
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			4,90
		<i>Total</i>	100,00 +			3 596,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			521,48
		<i>Total</i>	100,00 +			4 117,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			247,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 364,97 2 409,75
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-	Aparate receptoare: Concentrator:	buc	1,000	1 998,00	1 998,00

1	2	3	4	5	6	7
	02	Dispozitiv logic - centrala detectie incendiu adresabila modulara			1 989,00	1 989,00
6	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul extensie 8 zone	buc	2,000	58,02 57,12	116,04 114,24
7	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	2,000	105,06 105,06	210,12 210,12
8	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul cu releu	buc	2,000	58,02 57,12	116,04 114,24
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum cu baza	buc	83,000	107,40 102,00	8 914,20 8 466,00
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	7,000	107,40 102,00	751,80 714,00
11	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic	buc	8,000	306,00 306,00	2 448,00 2 448,00
12	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	20,000	58,02 57,12	1 160,40 1 142,40
13	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOM +5%	buc	20,000	2,50 0,00	50,00 0,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	9,210	366,93 343,74	3 379,47 3 165,83
15		Cablu de semnalizare incendiu ecranat KOPKEH FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m	770,000	13,92 0,00	10 718,40 0,00
16		Cablu de alimentare de curpu BBΓHT-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	140,000	8,45 0,00	1 183,00 0,00
17		Cablu de alimentare de curpu BBΓHT-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	11,000	15,83 0,00	174,13 0,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,500	1 463,60 1 213,80	12 440,60 10 317,30
19		Teava polivinilhlorid PVC φ16mm	m	850,000	4,50 0,00	3 825,00 0,00
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,020	4 124,50 1 769,50	82,49 35,39
21		Tub gofrat metalic φ16mm	m	2,000	15,80 0,00	31,60 0,00
22		Piese metalice (material de fixare)	kg	15,000	35,80 0,00	537,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 136,29
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 891,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			175,63
		<i>Total</i>	100,00 +			55 203,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	70,00 %			20 101,56
		<i>Total</i>	100,00 +			75 305,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 518,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				79 823,77 28 716,52
		3. Utilaj				
23	pret furnizor	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, EN54-2, EN54- 4, EN54-13 tip SmartLine 020-4 "INIM" sau analog	buc	1,000	<u>2 500,00</u> 0,00	<u>2 500,00</u> 0,00
24	pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu, EN54-2, EN54-13 tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc	2,000	<u>933,33</u> 0,00	<u>1 866,66</u> 0,00
25	pret furnizor	Baterii acumulatori AKБ-12V; 7Ah	buc	2,000	<u>280,00</u> 0,00	<u>560,00</u> 0,00
26	pret furnizor	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc	2,000	<u>185,00</u> 0,00	<u>370,00</u> 0,00
27	pret furnizor	Detector de fum, adresabil de tip ED100 "INIM" sau analog	buc	91,000	<u>265,00</u> 0,00	<u>24 115,00</u> 0,00
28	pret furnizor	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM" sau analog	buc	91,000	<u>15,80</u> 0,00	<u>1 437,80</u> 0,00
29	pret furnizor	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM" sau analog	buc	91,000	<u>45,83</u> 0,00	<u>4 170,53</u> 0,00
30	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM" sau analog	buc	7,000	<u>123,00</u> 0,00	<u>861,00</u> 0,00
31	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy "INIM" sau analog	buc	1,000	<u>1 291,00</u> 0,00	<u>1 291,00</u> 0,00
32	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM" sau analog	buc	7,000	<u>1 058,00</u> 0,00	<u>7 406,00</u> 0,00
33	pret	Soclu de montare pentru	buc	8,000	<u>1 533,00</u>	<u>12 264,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM" sau analog			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			56 841,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			682,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				57 524,09

		Total	lei	141 712,83
		TVA	20,00 %	28 342,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		170 055,40
				31 126,27

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii
de Artă din or.Cricova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu (410-2023-SI)

Valoarea de deviz 170 055,40 lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	563,069	51,00	28 716,52
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,050	51,00	206,55
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	22,500	51,00	1 147,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,250	51,00	573,75
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,450	51,00	481,95
		Total manopera				31 126,27

Materiale:

1.	000213	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOM +5%	buc	20,000	2,50	50,00
2.	000215	Cablu de semnalizare incendiu ecranat KOPKEH FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m	770,000	13,92	10 718,40
3.	000216	Cablu de alimentare de curpu BBГнг-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	140,000	8,45	1 183,00
4.	000217	Cablu de alimentare de curpu BBГнг-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	11,000	15,83	174,13
5.	000219	Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m	850,000	4,50	3 825,00
6.	00022	Крепежные изделия и материалы	kg	15,000	35,80	537,00
7.	000221	Tub gofrat metalic ф16mm	m	2,000	15,80	31,60
8.	000223	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, EN54-2, EN54-4, EN54-13 tip SmartLine 020-4 "INIM" sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
9.	000224	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu, EN54-2, EN54-13 tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc	2,000	933,33	1 866,66
10.	000225	Baterii acumulatori АКБ-12V; 7Ah	buc	2,000	280,00	560,00
11.	000226	Modul cu releu tip RELIINT "INIM" sau analog	buc	2,000	185,00	370,00
12.	000227	Detector de fum, adresabil de tip ED100 "INIM" sau analog	buc	91,000	265,00	24 115,00
13.	000228	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM" sau analog	buc	91,000	15,80	1 437,80
14.	000229	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM" sau analog	buc	91,000	45,83	4 170,53
15.	000230	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM" sau analog	buc	7,000	123,00	861,00
16.	000231	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy "INIM" sau analog	buc	1,000	1 291,00	1 291,00
17.	000232	Semnalizator optic si acustic, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM" sau analog	buc	7,000	1 058,00	7 406,00
18.	000233	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM" sau analog	buc	8,000	1 533,00	12 264,00
19.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	45 000,00	0,00

20.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	24 500,00	0,00
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	14 500,00	14,50
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,021	68,50	1,44
23.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	21,00	0,21
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,480	45,00	21,60
25.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,900	5,60	128,24
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,436	15,00	6,54
27.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	114,336	4,00	457,34
28.	1019852	Vopsea	kg	0,184	65,00	11,96
29.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	12,00	2,40
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,045	395,00	17,77
31.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037	395,00	14,61
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	137,400	3,20	439,68
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,975	18,00	17,55
34.	5009031	Scoabe	10 buc	57,450	4,00	229,80
35.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,855	15,00	42,83
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	112,562	0,50	56,28
37.	5009070	Racordari	10 buc	0,020	15,00	0,30
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,100	16,50	1,65
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,100	25,50	2,55
40.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,474	45,00	66,33
		Total materiale de constructii				74 894,70

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,188	12,50	2,35
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,358	35,00	12,53
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,175	12,50	27,19
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,575	55,00	86,63
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	14,560	25,00	364,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,229	35,00	1 443,01
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,188	185,00	34,78
		Total utilaje de constructii				1 970,49

Total	lei	141 712,83
TVA	20,00 %	28 342,57

Total deviz:

170 055,40

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația capitală cu replanificarea
încăperilor interioare a clădirii Școlii de Artă din
or.Cricova**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,65 7,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	51,00	1,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	51,00	6,63
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,58 7,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	51,00	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	395,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,19
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			7,65 7,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	51,00	7,65
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,19 15,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	51,00	15,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	395,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,25
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: Dispozitiv logic - centrala detectie incendiu adresabila modulara	buc			1 998,00 1 989,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	51,00	1 989,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	21,00	0,21
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,60	2,24
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	25,50	2,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul extensie 8 zone	buc			58,02 57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
7	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			105,06 105,06
	1	Muncitor	h-om	2,0600	51,00	105,06
8	08-03-575-1	Montarea in panou a Modul cu releu	buc			58,02 57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
9	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum cu baza	buc			107,40 102,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	51,00	102,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,60	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
10	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			107,40 102,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	51,00	102,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,60	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
11	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic	buc			306,00 306,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	51,00	306,00
12	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			58,02 57,12
	1	Muncitor	h-om	1,1200	51,00	57,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
13	pret furnizor	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc			2,50 0,00
	000213	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	1,0000	2,50	2,50
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			366,93 343,74
	1	Muncitor	h-om	6,7400	51,00	343,74
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	12,50	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	185,00	3,70
15		Cablu de semnalizare incendiu ecranat KOPKEH FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m			13,92 0,00
	000215	Cablu de semnalizare incendiu ecranat KOPKEH FRHF FE180/E30-90 sec. 1x2x0,8 mm2	m	1,0000	13,92	13,92
16		Cablu de alimentare de curpu BBГHГ-FRLS sec 2x1,5 mm2	m			8,45 0,00
	000216	Cablu de alimentare de curpu BBГHГ-FRLS sec 2x1,5 mm2	m	1,0000	8,45	8,45
17		Cablu de alimentare de curpu BBГHГ-FRLS sec 3x1,5 mm2	m			15,83 0,00
	000217	Cablu de alimentare de curpu BBГHГ-FRLS sec 3x1,5 mm2	m	1,0000	15,83	15,83
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 463,60 1 213,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	51,00	1 213,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
19		Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m			4,50 0,00
	000219	Teava polivinilhlorid PVC ф16mm	m	1,0000	4,50	4,50
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 124,50 1 769,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	51,00	1 769,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	24 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	14 500,00	725,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	68,50	72,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,00	87,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	16,50	82,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	12,50	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	185,00	37,00
21		Tub gofrat metalic ϕ 16mm	m			15,80
						0,00
	000221	Tub gofrat metalic ϕ 16mm	m	1,0000	15,80	15,80
22		Piese metalice (material de fixare)	kg			35,80
						0,00
	00022	Крепежные изделия и материалы	kg	1,0000	35,80	35,80
		3. Utilaj				
23	pret furnizor	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, EN54-2, EN54-4, EN54-13 tip SmartLine 020-4 "INIM" sau analog	buc			2 500,00
						0,00
	000223	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20, EN54-2, EN54-4, EN54-13 tip SmartLine 020-4 "INIM" sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
24	pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu, EN54-2, EN54-13 tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc			933,33
						0,00
	000224	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu, EN54-2, EN54-13 tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc	1,0000	933,33	933,33
25	pret furnizor	Baterii acumulatori АKB-12V; 7Ah	buc			280,00
						0,00
	000225	Baterii acumulatori АKB-12V; 7Ah	buc	1,0000	280,00	280,00
26	pret furnizor	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc			185,00
						0,00
	000226	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc	1,0000	185,00	185,00
27	pret furnizor	Detector de fum, adresabil de tip ED100 "INIM" sau analog	buc			265,00
						0,00
	000227	Detector de fum, adresabil de tip ED100 "INIM" sau analog	buc	1,0000	265,00	265,00
28	pret furnizor	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM" sau analog	buc			15,80
						0,00
	000228	Doza de montare pentru detectoare EB0030 "INIM" sau analog	buc	1,0000	15,80	15,80
29	pret furnizor	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM" sau analog	buc			45,83
						0,00
	000229	Soclu pentru detectoare EB0010 "INIM" sau analog	buc	1,0000	45,83	45,83
30	pret furnizor	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM" sau analog	buc			123,00
						0,00
	000230	Declansator manual de alarma de incendiu, EN54-11 de tip IC010 "INIM" sau analog	buc	1,0000	123,00	123,00
31	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy "INIM" sau analog	buc			1 291,00
						0,00
	000231	Semnalizator optic si acustic de alarma, de exterior tip Ivy "INIM" sau analog	buc	1,0000	1 291,00	1 291,00
32	pret furnizor	Semnalizator optic si acustic, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM" sau analog	buc			1 058,00
						0,00
	000232	Semnalizator optic si acustic, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM" sau analog	buc	1,0000	1 058,00	1 058,00
33	pret furnizor	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM" sau analog	buc			1 533,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	000233	Soclu de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020 "INIM" sau analog	buc	1,0000	1 533,00	1 533,00

APROBAT:

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primăria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.