

**Primaria Cricova**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA**Reconstrucția sistemului de încălzire al Gimnaziului nr. 77 din or. Cricova,  
mun. Chișinău.**Valoarea de deviz 891 350,87 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 № 01-01-2018:				

**Manopera :**

1.	7129200011200	Finisor MP	h-om	693,0000	36,45	25 259,85
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,4312	36,45	88,62
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	302,9500	36,45	11 042,53
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 336,2380	36,45	48 705,93
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	449,0400	36,45	16 367,51
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	47,6600	36,45	1 737,17
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	263,9950	36,45	9 622,62
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0630	36,45	2,30
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0630	36,45	2,30
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,0000	36,45	2 296,35
		<b>Total manopera</b>				<b>115 125,18</b>

**Materiale:**

1.	109-2021-1	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) R206 C D-15mm) Romstal	buc	8,0000	1 953,28	15 626,24
2.	109-2021-10	Оправа для термометра	buc	2,0000	58,99	117,98
3.	109-2021-11	Манометр МП4-У	buc	2,0000	181,25	362,50
4.	109-2021-2	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) R206 C D-20mm) Romstal	buc	19,0000	2 329,60	44 262,40
5.	109-2021-3	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) R206 C D-25mm) Romstal	buc	4,0000	2 850,12	11 400,48
6.	109-2021-4	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) R206 C D-32mm) Romstal	buc	1,0000	4 730,88	4 730,88
7.	109-2021-5	Регулятор давления прямого действия - после себя- Ду-80, РТ ДО-80	buc	1,0000	31 820,50	31 820,50
8.	109-2021-6	Кран стальной д- 80мм	buc	3,0000	1 650,00	4 950,00
9.	109-2021-7	Вентиль чугунный д- 80мм	buc	3,0000	2 596,52	7 789,56
10.	109-2021-8	Грязевик - фильтр- сетевой Ду-80мм	buc	2,0000	1 444,49	2 888,98
11.	109-2021-9	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc	2,0000	100,83	201,66
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2520	235,25	59,28
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1700	36,54	6,21
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,4050	9,65	3,90
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3840	2,62	8,87

16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	18,1313	19,74	357,89
17.	2-2021	Radiator fonta sectionale Kolor 500x70, 1621 sectii	sectie	1 621,0000	118,65	192 331,65
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4000	36,25	14,50
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	4,1500	42,36	175,79
20.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,1070	74,13	7,93
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	8,9155	16,54	147,46
22.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0210	15,23	0,32
23.	2320166200676	White spirit	kg	6,7470	31,26	210,91
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	92,4660	5,32	491,91
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	183,7400	6,74	1 238,41
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	53,4930	42,36	2 265,96
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	35,6620	45,62	1 626,90
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	30,0703	45,62	1 371,81
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	36,9285	4,21	155,49
30.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	35,6620	45,62	1 626,90
31.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1082	42,36	4,58
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	9,9645	42,36	422,10
33.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,5600	21,30	161,03
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0520	62,35	3,24
35.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	2,7901	31,26	87,22
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1144	31,26	3,58
37.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	830,0000	0,21	174,30
38.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	63,0000	4,23	266,49
39.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	151,2000	3,21	485,35
40.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,2800	10,21	13,06
41.	2521106718374-46	Plinta din PVC 4000x40x88mm	m	1 285,2000	15,85	20 370,42
42.	2521216701000-48	Teava din otel - 20x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	17,2550	39,88	688,13
43.	2521216701000-49	Teava din otel - 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	60,9000	62,58	3 811,12
44.	2521216701000-50	Teava din otel - 32x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	62,9300	61,42	3 865,16
45.	2521216701000-51	Teava din otel - 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	142,1000	69,42	9 864,58
46.	2521216701000-52	Teava din otel - 45x3,0mm (ГОСТ 10704-91*)	m	20,3000	99,17	2 013,15
47.	2521216701000-53	Teava din otel - 57x3,0mm (ГОСТ 10704-91*)	m	10,1500	90,42	917,76
48.	2521216701000-54	Teava din otel - 76x3,0mm (ГОСТ 10704-91*)	m	96,4250	125,75	12 125,44
49.	2521216710000-19	Teava din polietilena sau polipropilena - (Teava PPR PR-R/AL, PN20, DN 20 x 2.8) stabi	m	535,6000	14,44	7 734,06
50.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena - (Teava PPR PR-R/AL, PN20, DN 25 x 3.5) stabi	m	607,7000	18,87	11 467,30
51.	2521216710000-21	Teava din polietilena sau polipropilena - (Teava PPR PR-R/AL, PN20, DN 32 x 4.4) stabi	m	97,8500	31,96	3 127,29
52.	2521216710000-22	Teava din polietilena sau polipropilena - (Teava PPR PR-R/AL, PN20, DN 40 x 5.5) stabi	m	41,2000	43,31	1 784,37
53.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,0000	6,35	12,70
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	157,5000	1,40	220,50
55.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,6000	2,54	32,00

56.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0042	125,20	0,53
57.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	151,6000	1,20	181,92
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2080	1,20	0,25
59.	2682162611305-94	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Приты минватные на синтег. связывающ. М75 толщ.40	m2	1,2875	168,54	217,00
60.	2682162611305-95	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Стеклопластик рулонный РСТ - 120Л	m2	1,5656	203,10	317,97
61.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	390,0000	12,30	4 797,00
62.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,2600	21,30	5,54
63.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	27,85	557,00
64.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,0000	9,65	19,30
65.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	8,0000	61,42	491,36
66.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,0000	39,88	239,28
67.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,4620	18,96	27,73
68.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1213	18,96	2,30
69.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1246	18,96	2,37
70.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	11,8370	18,96	224,42
71.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2436	48,85	11,90
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	35,0000	18,96	663,60
73.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,3000	19,33	44,46
74.	2822115700001	Radiator ( Pretul radiatoarelor i pozitia 2) 162 sectii	m2	360,1862	0,00	0,00
75.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,5776	21,56	12,45
76.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	88,0000	3,65	321,20
77.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	88,0000	3,15	277,20
78.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	830,0000	4,65	3 859,50
79.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	88,0000	1,85	162,80
80.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	830,0000	0,89	738,70
81.	2875274021000-52	Curba pentru sudura 45x3.0	buc	3,0000	20,03	60,09
82.	2875274021000-53	Curba pentru sudura 57 x 3.0	buc	1,5000	24,70	37,05
83.	2875274021000-54	Curba pentru sudura 76 x 3.0	buc	14,2500	44,35	631,99
84.	2875274110001-38	Piesa de legatura - Trecere 32x 4/4	buc	4,0000	86,46	345,84
85.	2875274110001-39	Piesa de legatura - Trecere 40x 5/5	buc	1,0000	145,20	145,20
86.	2875274110001-25	Piesa de legatura - ( Teu 40x20x40)	buc	2,0000	16,84	33,68
87.	2875274110001-26	Piesa de legatura - ( Teu 32x20x32)	buc	20,0000	11,06	221,20
88.	2875274110001-27	Piesa de legatura - ( Teu 25x20x25)	buc	174,0000	5,94	1 033,56
89.	2875274110001-28	Piesa de legatura - ( Teu 20x20x20)	buc	8,0000	4,46	35,68
90.	2875274110001-29	Piesa de legatura - ( Cot - 20)	buc	64,0000	2,64	168,96
91.	2875274110001-30	Piesa de legatura - ( Cot - 25)	buc	20,0000	4,46	89,20
92.	2875274110001-31	Piesa de legatura - ( Cot - 32)	buc	8,0000	7,59	60,72
93.	2875274110001-313	Piesa de legatura - ( Mufa 32/25)	buc	10,0000	4,79	47,90
94.	2875274110001-32	Piesa de legatura - ( Cot - 40)	buc	12,0000	13,37	160,44
95.	2875274110001-33	Piesa de legatura - ( Mufa 40/32)	buc	2,0000	7,93	15,86
96.	2875274110001-35	Piesa de legatura - ( Mufa 25/20)	buc	40,0000	1,82	72,80

97.	2875274110001-36	Piesa de legatura - Trecere 20x 1/2	buc	278,0000	24,09	6 697,02
98.	2875274110001-37	Piesa de legatura - Trecere 25x 3/5	buc	19,0000	36,96	702,24
99.	2875274110001-40	Piesa de legatura - Filet sudabil d-15 mm	buc	8,0000	8,04	64,32
100.	2875274110001-41	Piesa de legatura - Filet sudabil d-20 mm	buc	19,0000	10,19	193,61
101.	2875274110001-42	Piesa de legatura - Filet sudabil d-25 mm	buc	4,0000	15,73	62,92
102.	2875274110001-43	Piesa de legatura - Filet sudabil d-32 mm	buc	1,0000	27,89	27,89
103.	2875274110001-45	Piesa de legatura - ( Угольник 45 внутр /20 наружный)	buc	270,0000	3,47	936,90
104.	2875274110150-59	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Teu metalic 70x70x70)	buc	6,1200	108,96	666,84
105.	2875274110150-60	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Teu metalic 50x50x50)	buc	6,1200	47,63	291,50
106.	2875274110150-61	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Teu metalic 40x40x40)	buc	4,0800	51,79	211,30
107.	2875274110150-65	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 70x50)	buc	2,0400	62,30	127,09
108.	2875274110150-66	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 70x32)	buc	4,0800	56,32	229,79
109.	2875274110150-67	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 70x15)	buc	2,0400	44,17	90,11
110.	2875274110150-68	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 50x32)	buc	8,1600	28,55	232,97
111.	2875274110150-69	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 50x40)	buc	2,0400	29,40	59,98
112.	2875274110150-70	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 40x32)	buc	2,0400	27,30	55,69
113.	2875274110150-71	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Trecere metalic 40x25)	buc	2,0400	26,75	54,57
114.	2875274110150-78	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Cot metalic 50)	buc	2,0400	24,70	50,39
115.	2875274110150-79	Piesa de legatura din otel pentru sudura - ( Cot metalic 70)	buc	2,0400	66,57	135,80
116.	2875274114000-62	Teu B1, negru - ( Teu metalic 32x32x32)	buc	14,0000	25,26	353,64
117.	2875274114000-63	Teu B1, negru - ( Teu metalic 25x25x25)	buc	2,0000	22,08	44,16
118.	2875274114000-72	Teu B1, negru - ( Trecere metalic 32x25)	buc	12,0000	18,96	227,52
119.	2875274114000-73	Teu B1, negru - ( Trecere metalic 32x20)	buc	16,0000	23,20	371,20
120.	2875274114000-74	Teu B1, negru - ( Trecere metalic 20x15)	buc	2,0000	15,32	30,64
121.	2875274114000-75	Teu B1, negru - ( Cot metalic 20)	buc	2,0000	7,10	14,20
122.	2875274114000-76	Teu B1, negru - ( Cot metalic 25)	buc	8,0000	10,30	82,40
123.	2875274114000-77	Teu B1, negru - ( Cot metalic 32)	buc	10,0000	13,70	137,00
124.	2875274117000	Cot fonta	buc	4,0000	7,15	28,60
125.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,0000	68,54	274,16
126.	2875274202700-09	( Клапан балансовый статический R206 B D-15mm) Romstal	buc	8,0000	1 108,20	8 865,60

127.	2875274202700-10	( Клапан балансовый статический R206 B D-20mm) Romstal	buc	19,0000	775,06	14 726,14
128.	2875274202700-11	( Клапан балансовый статический R206 B D-25mm) Romstal	buc	4,0000	883,56	3 534,24
129.	2875274202700-12	( Клапан балансовый статический R206 B D-32mm) Romstal	buc	1,0000	994,57	994,57
130.	2875274202700-15	( Клапан осечной ф-15 R14 TG) Giocomini	buc	135,0000	95,30	12 865,50
131.	2875274202700-16	( Клапан ручной угловой ф-15 R5TG) Giocomini	buc	13,0000	86,32	1 122,16
132.	2875274202700-96	Robinet cu dublu reglaj ( Pret in utilaj)	buc	32,0000	0,00	0,00
133.	2875274204040-47	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze - крепление труб ( на 2 трубы)	buc	830,0000	4,23	3 510,90
134.	2875274205000	Robinet cu flanse (Pret in utilaj)	buc	5,0000	0,00	0,00
135.	2875274205000-90	Robinet cu flanse - ( Robinet d-32mm)	buc	4,0000	203,20	812,80
136.	2875274205000-91	Robinet cu flanse - Robinet d-65mm	buc	2,0000	454,75	909,50
137.	2875274205100-13	( Дренажный адаптер R608D) Giocomini 1/2" -1"	buc	64,0000	65,20	4 172,80
138.	2875274205100-14	( Клапан термостатический R401 TG) Giocomini 1/2" -1"	buc	122,0000	120,50	14 701,00
139.	2875274205100-17	Termogolovca R470 Giocomini	buc	135,0000	117,50	15 862,50
140.	2875274205100-87	Robinet cu mufa - (Robinet de scurgere d-15mm)	buc	10,0000	62,35	623,50
141.	2875274205100-89	Robinet cu mufa - (Robinet d-25mm)	buc	2,0000	125,36	250,72
142.	2875274400100-86	Flansa din otel pentru sudura - 80mm	buc	4,2000	171,38	719,80
143.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,1000	142,36	14,24
144.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	203,60	122,16
145.	2875274428200-102	Flansa rotunda libera -80 mm	buc	4,0000	171,38	685,52
146.	2875274428200-104	Flansa rotunda libera 80 mm	buc	6,0000	171,38	1 028,28
147.	2875274428200-90	Flansa rotunda libera - 32mm	buc	8,0000	65,20	521,60
148.	2875274428200-91	Flansa rotunda libera - 65mm	buc	4,0000	151,67	606,68
149.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	2,1000	28,62	60,10
150.	2913124124100-88	Distribuitor - colector - ( Распределительная гребенка d159 x 4,5mm, L=2030mm)	buc	2,0000	1 950,00	3 900,00
151.	2913134500000-18	Автоматический воздухоотводчик 20 мм	buc	20,0000	116,95	2 339,00
152.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	20,0000	16,32	326,40
153.	3-2021	Кронштейн для крепления радиаторов ( 4 шт на 1 радиатор)	buc	64,0000	5,56	355,84
154.	3320500000000	Armatura fina ( Pret in utilaj)	buc	4,0400	0,00	0,00
155.	332051735223-83	Termoizolatie conducte - изоляция К FLEX с влюминиевой фольгой	m	302,8200	95,59	28 946,56

156.	4-2021	Пробка проходная 5/4 x 1/2 ( 3 шт на 1 радиатор)	buc	48,0000	19,20	921,60
157.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,6300	9,00	5,67
158.	5-2021	Пробка глухая 1* ( 1 шт на 1 радиатор)	buc	16,0000	13,50	216,00
159.	6-2021	Уплотнительная прокладка 60 x 42 x 1 ( 4 шт на 1 радиатор)	buc	64,0000	3,65	233,60
160.	7-2021	Niplu fonta 5/4* ( 2 шт на 1 радиатор)	buc	32,0000	3,96	126,72
161.	81-2021-81	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	2,0000	65,32	130,64
162.	81-2021-82	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	2,0000	84,65	169,30
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>559 080,24</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0189	65,30	1,23
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,3000	7,00	44,10
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	20,3800	25,00	509,50
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0567	42,00	2,38
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,6800	20,00	233,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>790,81</b>

Total	lei	742 792,3 9
Tva	20 %	148 558,4 8

**Total deviz:**

**891 350,8  
7**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)