

**Adaptarea la gaze naturale a
centralei termice la I.P.
Gimnaziul Grigorauca din s.
Grigorauca, r-ul Singerei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1AGI.SU

Valoarea de deviz 174 180,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de onstructie				
1	RpGA02B	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de 1 1/4-2" Dy 50x3,6mm	m	9,000	373,05 292,31	3 357,43 2 630,83
2	RpGA02B	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de 1 1/4-2" Dy 32x3,2mm	m	5,000	358,19 292,31	1 790,97 1 461,57
3	RpGA02A	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de 3/4-1Dy 20x2,6mm	m	20,000	212,46 168,39	4 249,23 3 367,76
4	RpGA02A	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale,	m	0,500	209,48 168,38	104,74 84,19

		asamblate prin sudare avind diametrul de 3/4-1Dy 15x2,6mm				
5	RpGC03A	Montarea pe pozitia existenta, a robinetului cu sertar pana din fonta, cu flanse, pentru gaze, pentru presiunea PN-6, cu diametrul de 50-65 mm Robinet cu flanse Dn 50 mm	buc	1,000	1 631,47 77,57	1 631,47 77,57
6	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,000	266,26 47,30	532,52 94,60
7	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm ИФС	set	1,000	448,33 47,30	448,33 47,30
8	RpGC01C	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de: 1 1/4"-1 1/2"Robinet cu bila Dn 32 mm	buc	2,000	196,70 51,08	393,40 102,17
9	RpGC01B	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de: 3/4"-1"/20 mm	buc	2,000	89,44 34,06	178,89 68,11
10	RpGC01A	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de: 3/8"-1/2"/15 mm	buc	2,000	53,24 17,03	106,49 34,06
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,500	42,06 21,76	189,26 97,91
12	RpIzE11B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	0,005	692,00 492,00	3,46 2,46

13	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	0,005	706,00 208,00	3,53 1,04
14	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	4,000	48,28 26,49	193,13 105,95
15	CK35A	Dibluri din metal fixate în ziduri din cărămidă sau beton celular autoclavizat	buc	12,000	24,59 14,19	295,08 170,28
16	IC44A K=2	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 40 mm	buc	2,000	96,21 75,68	192,42 151,36
17	IC44B K=1,33	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, teava având diametrul de 80 mm L=0,4m	buc	1,000	133,81 62,91	133,81 62,91
18	RpGA15A Kman=0,8	Montarea curbilor de sudură, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de construcție cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	186,52 121,09	373,05 242,18
19	GD08A	Capac bombat din tablă de oțel sudat, la tevi, având Dn 50 mm	buc	1,000	125,12 109,74	125,12 109,74
20	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m	14,000	32,76 14,19	458,65 198,66
21	IE07B	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de peste 1"	m	14,000	28,22 12,30	395,02 172,17
22	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. până la 1"	m	20,500	23,67 10,41	485,25 213,32
23	IE07A	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate,	m	20,500	19,13	392,09

		inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv			8,51	174,54
24	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	34,500	13,28 9,46	458,00 326,37
		<i>Total</i>	lei			16 491,34
		<i>Contributii sociale</i>	24 %			2 399,29
		<i>Transport</i>	4 %			213,45
		<i>Depozitare</i>	2 %			106,73
		<i>Total</i>				19 210,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 785,57
		<i>Total</i>				21 996,38
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 319,78
		Total Lucrari de onstructie Inklusiv salariu				23 316,16 9 997,05
		2. Lucrari de montare				
25	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc	2,000	2 895,58 2 081,20	5 791,15 4 162,40
26	GE06A	Supapa de siguranta, mecanica sau hidraulica, avand Dn: - 40 mm (supapa de siguranta mecanica montata in atelier)	buc	1,000	125,66 87,98	125,66 87,98
27	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	1,000	191,90 189,20	191,90 189,20
28	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc	1,000	192,41 189,20	192,41 189,20
29	GE07A1	Armaturi in statie (robinet cu sertar, supapa de siguranta mecanica si orificiu de masurare diferentiala) avand DN: - 40-50 mm -montare	buc	2,000	62,70 58,65	125,40 117,30

30	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp	m	3,000	45,58 32,16	136,73 96,49
		<i>Total</i>	lei			6 563,25
		<i>Contributii sociale</i>	24 %			1 162,22
		<i>Transport</i>	4 %			6,06
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2 %			3,03
		<i>Total</i>				7 734,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 680,35
		<i>Total</i>				11 414,91
		<i>Beneficiu</i>	6 %			684,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 099,80 4 842,57
		3. Valoarea utilajului				
31		Cazan THERM TRIO 90 cu camera de ardere deschisa P=90kw Q=10,4m3/h	buc	2,000	48 500,00 0,00	97 000,00 0,00
32		Clapeta electromagnetica normal-inchisa Dn 50mm	buc	1,000	1 291,67 0,00	1 291,67 0,00
33		Semnalizator de gaze	buc	1,000	816,37 0,00	816,37 0,00
34		Semnalizator antiseismic SEISMIC M16	buc	1,000	8 092,50 0,00	8 092,50 0,00
35		Semnalizator (KT3)	buc	2,000	616,50 0,00	1 233,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			108 433,54
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			1 301,20
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				109 734,74

		Total	lei			145 150,70
		TVA	20 %			29 030,14
		Total deviz:				174 180,84

	Inclusiv salariu	14 839,62
--	-------------------------	------------------

Intocmit

SRL "Mediax Construct"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)