

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintir, r-nul
Stefan Voda, "Centrul de afaceri
pentru Micii Antreprenori"**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8

Valoarea de deviz 38 430,10 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. Utilaj				
1	Pret de piata	Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -coșul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, țeava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod și acoperiș, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport și revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatică - retur, -pompa de circulație; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: țevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic și conectarea la sistemul de încălzire; -mijloace de vopsire și termoizolare a echipamentului și țevilor cu pinza perforata din	set	1,00	27 702,50 0,00	27 702,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular; -ventilator de evacuare de perete $\varnothing=400\text{mm}$; grila de ventilare reglabila instalata $\varnothing 150\text{mm}$; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg				
		<i>Total</i>	Lei			27 702,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			332,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 034,93
		2. Lucrari de montare				
2	Pret de piata	Montarea cazanului de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea $Q=20\text{ kw}$, (pe postament) $\varnothing$ set cu cozul de fum vertical din inox, izolat, $\varnothing$ eava 2 perechi, cu lungimea de $\varnothing 150\text{mm}$ la 6m; supapa de siguranta - de 3 bari; vana termostatica- retur, pompa de circulatie; filtru pentru tratarea apei anticalcar cu diam 20mm; vasul de expansiune cu volumul de 50L; setului de $\varnothing$ evi, armaturi / robinete, manometre, etc. de interconectare a echipamentului termomecanic, c $\varnothing$ t $\varnothing$ i conectare a centralei termice la sistemul de $\varnothing$ ncalzire, setului de cabluri, furniturii de conectare a echipamentului electric a centralei termice la sistemul de electricitate local; ventilatorului de evacuare de perete cu diam. $\varnothing=400\text{mm}$;	buc	1,00	2 306,40 2 306,40	2 306,40 2 306,40

1	2	3	4	5	6	7
		grila de ventilare reglabil? instalat? ?n u??;				
		<i>Total</i>	Lei			2 306,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			553,54
		<i>Total</i>				2 859,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 752,86
		<i>Total</i>				4 612,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			138,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 751,19 2 306,40
		3. Lucrari de constructii				
3	Pret de piata	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177, termoizolarea echipamentului ?i ?evilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund	set	1,00	754,09 310,21	754,09 310,21
4	Pret de piata	Instalare monsonului din tabla de metal, gr. 0,5mm, in sectorul de trecere a cosului de fum prin tavan	buc	1,00	356,61 66,31	356,61 66,31
		<i>Total</i>	Lei			1 110,70
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			90,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			73,42
		<i>Total</i>				1 274,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			127,45
		<i>Total</i>				1 401,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			42,05
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 443,98 376,52
		4. Verificarea				

1	2	3	4	5	6	7
5		Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instruc?iunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	SET	1,00	4 200,00 4 200,00	4 200,00 4 200,00
		<i>Total</i>	Lei			4 200,00
		Total Verificarea Inclusiv salariu				4 200,00 4 200,00

		Total	Lei			38 430,10
		Total deviz: Inclusiv salariu				38 430,10 6 882,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii
existente din s. Volintir, r-nul
Stefan Voda, "Centrul de afaceri
pentru Micii Antreprenori"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8

Valoarea de deviz 38 430,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	71360400117429	Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instruc?iunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	SET	1,0000	4 200,00	4 200,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	40,0000	57,66	2 306,40
3.	7137010011500	Electrician	h-om	5,3800	57,66	310,21
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1500	57,66	66,31
		Total manopera				6 882,92

Materiale:

1.	10-223/C	Cazan (set)	set	1,0000	27 702,50	27 702,50
2.	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1060	10,00	1,06
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1020	15,00	1,53
5.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,4000	81,00	437,40
6.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	5,3400	39,00	208,26
7.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,4400	50,00	72,00
8.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,9000	2,57	7,45
		Total materiale de construcții				28 436,68
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	38 430,10
-------	-----	-----------

Total deviz: 38 430,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia partiala a cladirii existente din s.
Volintir, r-nul Stefan Voda, "Centrul de afaceri
pentru Micii Antreprenori"**

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. Utilaj				
1	Pret de piata	Cazan de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de tip "Galmet" sau alt echivalent, avind puterea calorica Q=20kw, cu reglarea arderei in mod automat, folosind biocombustibil solid local (peleti, brichete, lemn, etc.), cu o incarcare la fiecare 7-8ore; in set cu: -coșul de fum vertical, din inox, izolat respectiv, țeava cu 2 pereti, cu lungimea de 6,0m, cleme standard de fixare de perete, pod și acoperiș, ciot termoizolat, pelerina de ploaie, suport și revizie jos; -supapa de siguranta - de 3 bari; -vana termostatică - retur, -pompa de circulație; -filtru tratarea apei anticalcar, d =20mm; -vas de expansiune cu volumul de 50L; -set: țevi, robinete/valve, de conectare a echipamentului termomecanic si conectarea la sistemul de încălzire; -mijloace de vopsire și termoizolare a echipamentului și țevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund; -ventilator de evacuare de perete 400mm; grila de ventilare reglabila instalat în ușă; -set de cabluri, box de distributie, boxe de ramificare, prize, intrerupatoare, etc. de conectare a cazanului, pompelor, ventilatorului, din centrala termica la sistemul de electricitate interior; - metal profilat pentru supoarte diverse - 110kg; stingator de incendiu OP*5/2 buc montat pe perete din piatra; -roaba obisnuita transp. combustibil 50kg	set			27 702,50 0,00
	10-223/C	Cazan (set)	set	1,0000	27 702,50	27 702,50
		Cheltuieli directe	Lei			27 702,50
		2. Lucrari de montare				
2	Pret de piata	Montarea cazanului de preparare a agentului termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea Q=20 kw, (pe postament) în set cu coșul de fum vertical din inox, izolat, țeava 2 pereți, cu lungimea de până la 6m; supapa de siguranta - de 3 bari; vana termostatică- retur, pompa de circulație; filtru pentru tratarea apei anticalcar cu diam 20mm; vasul de expansiune cu volumul de 50L; setului de țevi, armaturi / robinete, manometre, etc. de interconectare a echipamentului termomecanic, cât și conectare a centralei	buc			2 306,40 2 306,40

1	2	3	4	5	6	7
		termice la sistemul de încălzire, setului de cabluri, furniturii de conectare a echipamentului electric a centralei termice la sistemul de electricitate local; ventilatorului de evacuare de perete cu diam. 400mm; grila de ventilare reglabilă instalată în ușa;				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	40,0000	57,66	2 306,40
		Cheltuieli directe	Lei			2 306,40
		3. Lucrari de constructii				
3	Pret de piata	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177, termoizolarea echipamentului și țevilor cu pinza perforata din fibre de sticla "HPST-2,5"; saltele din vata minerala M125, protectia termoizolatiei cu tabla zincata de 0,5mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund	set			754,09 310,21
	7137010011500	Electrician	h-om	5,3800	57,66	310,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,4000	81,00	437,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,48
		Cheltuieli directe	Lei			754,09
4	Pret de piata	Instalare monsonului din tabla de metal, gr. 0,5mm, in sectorul de trecere a cosului de fum prin tavan	buc			356,61 66,31
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	5,3400	39,00	208,26
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,4400	50,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,9000	2,57	7,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1060	10,00	1,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1020	15,00	1,53
		Cheltuieli directe	Lei			356,61
		4. Verificarea				
5		Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instructiunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	SET			4 200,00 4 200,00
	71360400117429	Verificarea, testarea si punerea in functiune (combustibilul companiei); elaborarea instructiunilor pentru operatori, instruirea operatorilor - 48 ore, act/proces verbal. Schema instalarii: cazanul, echipamentul termomecanic si electric a centralei termice	SET	1,0000	4 200,00	4 200,00
		Cheltuieli directe	Lei			4 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.