

**Lucrari de reparatie a sistemii
de incalzire cu gaze, lucrari de
reparatii interioare la
reconstructia sistemii de
incalzire la CS Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie curenta la CS Stefan Voda

Valoarea de deviz 195 393,23 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. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	242,0000	18,45 17,55	4 464,90 4 247,10
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	8,7100	63,60 61,75	553,94 537,84
3	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	8,7100	88,40 88,40	769,96 769,96
4	TsI50A5 (TsI50E)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,7100	38,16 0,00	332,39 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 121,19
		Total Demolari Inclusiv salariu				6 121,19 5 554,90
		2. Strapungeri				
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru	buc	90,0000	74,75	6 727,50

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime			74,75	6 727,50
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	90,0000	11,11 9,75	1 000,08 877,50
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	22,5000	19,21 9,10	432,23 204,75
8	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	22,5000	105,78 79,30	2 379,94 1 784,25
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	22,5000	22,95 13,00	516,47 292,50
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	22,5000	43,99 35,75	989,71 804,37
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,5000	4,50 1,95	101,26 43,88
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	22,5000	56,06 35,75	1 261,27 804,38
		<i>Total</i>	lei			13 408,46
		Total Strapungeri Inclusiv salariu				13 408,46 11 539,13
		3. Pereti (sub radiatoare)				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	242,0000	19,21 9,10	4 648,82 2 202,20
14	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	242,0000	154,74 110,50	37 445,87 26 741,00

1	2	3	4	5	6	7
15	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	242,0000	105,78 79,30	25 597,55 19 190,60
16	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	242,0000	22,95 13,00	5 554,99 3 146,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	242,0000	43,99 35,75	10 644,88 8 651,50
18	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus	m2	242,0000	70,07 45,50	16 957,18 11 011,00
		<i>Total</i>	lei			100 849,29
		Total Pereti (sub radiatoare) Inclusiv salariu				100 849,29 70 942,30

		Total	lei	120 378,94
		Asigurari sociale	24 %	21 128,72
		Cheltuieli de transport	7 %	2 206,10
		Cheltuieli directe		143 713,76
		Cheltuieli de regie	10 %	14 371,38
		Total		158 085,14
		Beneficiu de deviz	3 %	4 742,55
		Total		162 827,69
		TVA	20 %	32 565,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		195 393,23 88 036,33

Intocmit

QUANTIS ECO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemii
de incalzire cu gaze, lucrari de
reparatii interioare la
reconstructia sistemii de
incalzire la CS Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie curenta la CS Stefan Voda**

Valoarea de deviz 195 393,23 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	431,5400	65,00	28 050,10
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	119,0250	65,00	7 736,62
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	322,6900	65,00	20 974,85
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,4388	65,00	158,52
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	182,4500	65,00	11 859,26
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	37,0300	65,00	2 406,95
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8456	65,00	769,96
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	241,5500	65,00	15 700,75
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,8357	65,00	379,32
		Total manopera				88 036,33

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,3500	450,00	3 307,50
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,2250	5,00	66,12
3.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0261	450,00	11,74
4.	2320166200676	White spirit	kg	24,2000	46,00	1 113,20
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,3750	16,00	54,00
6.	2430116100723	Grund de imbinare alchidic 5630	kg	25,1680	15,00	377,52
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	9,0000	46,00	414,00
8.	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	44,0440	55,00	2 422,42
9.	2430226100700	Grund alchidic	kg	29,5240	18,00	531,43
10.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	109,7675	24,00	2 634,42
11.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	16,9400	15,00	254,10
12.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	36,3000	22,00	798,60
13.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,6750	15,00	595,12
14.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	290,9500	7,00	2 036,65
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	2 541,0000	2,90	7 368,90

		S1500				
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,2500	2,10	69,83
17.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 888,5300	3,50	6 609,86
18.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	279,0211	7,78	2 170,78
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	132,2500	3,00	396,75
20.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2178	20,00	4,36
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,4264	15,00	231,40
22.	4100126202818	Apa	m3	0,2645	15,00	3,97
23.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,3500	3,00	43,06
		Total materiale de construcții				31 515,73

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,7700	15,00	56,55
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,1280	15,00	331,92
3.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,2320	15,00	63,48
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,8360	15,00	42,54
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9233	360,00	332,39
		Total utilaje de construcții				826,88

Total	lei	120 378,94
Asigurari sociale	24 %	21 128,72
Cheltuieli de transport	7 %	2 206,10
Cheltuieli directe		143 713,76
Cheltuieli de regie	10 %	14 371,38
Total		158 085,14
Beneficiu de deviz	3 %	4 742,55
Total		162 827,69
TVA	20 %	32 565,54
Total deviz:		195 393,23

Intocmit

QUANTIS ECO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a sistemii de incalzire cu gaze, lucrari de reparatii interioare la reconstructia sistemii de incalzire la CS Stefan Voda

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. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			4 464,90
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			63,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	65,00	43,55
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	450,00	1,35
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	20,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			553,94
3	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			88,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	65,00	88,40
		Cheltuieli directe	lei			769,96
4	TsI50A5 (TsI50E)	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			38,16
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	360,00	38,16
		Cheltuieli directe	lei			332,39
		2. Strapungeri				
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			74,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	65,00	71,50
		Cheltuieli directe	lei			6 727,50
6	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,10	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			1 000,08
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,21
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			432,23

1	2	3	4	5	6	7
8	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			105,78 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			2 379,94
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,95 13,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			516,47
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,99 35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			989,71
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			101,26
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,06 35,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	46,00	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 261,27
		3. Pereti (sub radiatoare)				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,21 9,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,10
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			4 648,82
14	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			154,74 110,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,90	30,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	450,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			37 445,87
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			105,78

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			25 597,55
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,95 13,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			5 554,99
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,99 35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			10 644,88
18	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus	m2			70,07 45,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2430116100723	Grund de imbinare alchidic 5630	kg	0,1040	15,00	1,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1220	18,00	2,20
	2430116104000	Vopsea alchidica	kg	0,1820	55,00	10,01
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1500	22,00	3,30
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0700	15,00	1,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	46,00	4,60
		Cheltuieli directe	lei			16 957,18

APROBAT:

Intocmit
QUANTIS ECO SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.