

S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l

Radauti, strada Calea Cernauti nr. 69, judetul Suceava
CIF RO15080571, J33/684/2002, tel/fax 0230.564501

LISTE DE CANTITATI

Obiectiv

REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE

Amplasament

sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava

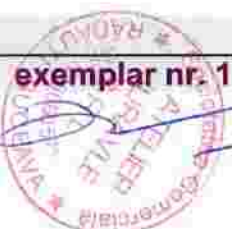
Beneficiar

**COMUNA GALANESTI,
sat Galanesti nr. 352, comuna Galanesti, judetul Suceava**

Faza

P.T.

DOSAR PIESE SCRISE



investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE,
 sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

OPIS LISTE CANTITATI LUCRARI

piese scrise

	Pagina de titlu
	Opis piese scrise
Formular F1	Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv
Formular F2	Centralizatorul pe categorii de lucrari
Formular F3	CL1__Lucrari obiect 1 (lucrari reabilitare la centru social de sanatate)
Formular F3	CL2__Lucrari obiect 2 (lucrari reabilitare anexa centru social de sanatate (C.T.))
Formular F3	CL3__Lucrari sistematizare verticala, inlocuire partiala imprejmuire, delimitare platforma pubele
Formular F3	LC4__Lucrari montaj echipamente
Formular F4	Lista cu cantitatile de utilaje
Formular F5	Fisa tehnica 1
Formular F5	Fisa tehnica 2
Formular F5	Fisa tehnica 3
Formular F5	Fisa tehnica 4
Formular F5	Fisa tehnica 5
Formular F5	Fisa tehnica 7

Intocmit
 arh. Juravle Catalin - Vasile

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

formular F1
CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECTIV

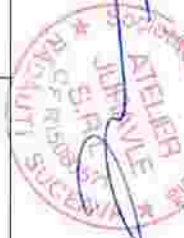
Nr. crt	Nr. cap./ subcap deviz pe obiect	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea, cheltuielilor / obiect exclusiv TVA			din care C+M	
			mii lei	mii euro	mii lei	mii euro	
0		1	2	3	4	5	
1	1.2	Amenajarea terenului					
		TOTAL grupa 1					
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala					
		TOTAL grupa 2					
3	2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului					
		TOTAL grupa 3					
4	3.1	Studii de teren					
		TOTAL grupa 4					
5	3.3	Proiectare (numai in cazul in care obiectivul se realizeaza in sistemul "design&build")					
		TOTAL grupa 5					
6	4	Investitia de baza					
	4.1	Constructii si instalatii					
		6.1 CL1.1__Lucrari obiect 1 (lucrari reabilitare centru social de sanatate)					

- FORMULAR F1 – CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECTIV -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l, Radauti, judetul Suceava

		6.2	CL2.1__Lucrari obiect 2 (lucrari reabilitare anexa centru social de sanatate (C.T.))			
		6.3	CL3__Lucrari sistematizare verticala, inlocuire partiala imprejmuire, delimitare platforma pubele			
	4.2		Montaj utiliaje tehnologice			
		6.7	LC4__Lucrari montaj echipamente			
	4.3		Utiliaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj			
		6.8	Lista utilajelor			
	4.4		Dotari			
			TOTAL grupa 6			
7	5		Alte cheltuieli			
	5.1		Organizare de santier			
			TOTAL grupa 7			
			TOTAL valoare (exclusiv TVA)			
			Taxa pe valoarea adaugata			
			TOTAL valoare (inclusiv TVA)			

Cursul de referinta =lei/euro, din data de



Proiectant:
(semnatura autorizata)

Precizare:

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0-2, avand in vedere respectarea structurii pentru devizul general, in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cat si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

formular F2 CENTRALIZATORUL PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Nr. crt	Nr. cap./ subcap deviz pe obiect	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea, cheltuielilor / obiect exclusiv TVA	
			mii lei	mii euro
0	1	2	2	3
		Capitol 1		
1	4.1.1	I. Lucrari de constructii si instalatii Terasamente, sistematizare verticala si amenajari exterioare		
2	4.1.2	CL3_ Lucrari sistematizare verticala, inlocuire partiala imprejmuire, delimitare platforma pubele Rezistenta		
		CL1_ Lucrari obiect 1 (lucrari reabilitare centru social de sanatate)		
		CL2_ Lucrari obiect 2 (lucrari reabilitare anexa centru social de sanatate (C.T.))		
3	4.1.3	Arhitectura		
		CL1_ Lucrari obiect 1 (lucrari reabilitare centru social de sanatate)		
		CL2_ Lucrari obiect 2 (lucrari reabilitare anexa centru social de sanatate (C.T.))		
4	4.1.4	Instalatii		
		CL1_ Lucrari obiect 1 (lucrari reabilitare centru social de sanatate)		
		CL2_ Lucrari obiect 2 (lucrari reabilitare anexa centru social de sanatate (C.T.))		
		TOTAL I		

- FORMULAR F2 – CENTRALIZATORUL PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

		Capitol II	
		II. Montaj	
6	4.2	Montaj utilaj si echipamente tehnologice	
		CL5_Lucrari montaj echipamente	
		TOTAL II	
		Capitol III	
		III. Procurare	
7	4.3	Utilaje si echipamente tehnologice	
		Lista cu utilaje	
8	4.4	Utilaje si echipamente de transport	
9	4.5	Dotari	
10	4.6	Active necorporale	
		TOTAL III	
		Capitol IV	
		IV. Probe	
11	6.2	Probe tehnologice si teste	
		TOTAL IV	
		Total valoare (exclusiv TVA)	
		Taxa pe valoarea adaugata	
		TOTAL VALOARE	

Cursul de referinta =lei/euro, din data de


 Proiectant: _____
 (semnatura autorizata)

Precizare:
 Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0-2, avand in vedere respectarea structurii pentru devizul general, in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cat si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

Lista cuprinzind cantitatile de lucrari (formular F3)

CATEGORIA DE LUCRARI CL1: LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE)

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitate	Pret unitar a) material b) manopera c) utiliaj d) <u>transport</u> Total = a+b+c+d	Material (col. 3 x col. 4a)	Manopera (col. 3 x col. 4b)	Utiliaj (col. 3 x col. 4c)	Transport (col. 3 x col. 4d)	Total (col. 3 x col. 4) sau (col. 5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	RCSO56A% Demontari, tamplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cuti rului, masti)	mp	30						
2	RPCG33C% Demolarea peretilor de zidarie din: caramida plina, bca, blocuri ceramice, gvp, excl. schelea si curatirea	mc	0,7						
3	RPCK46A% Desfacerea pardoselilor reci-din beton sau mortar de ciment	mp	116,9						
4	DG03A1 Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt montate pe beton	mp	35,2						

- in lei -

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

5	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5m teren mijlociu	mc	14,0						
6	RPCB27F% Demolarea betoanelor vechi, cu mijloace manuale, (scara interioara existenta)	mc	1,1						
7	RPCB27F% Demolarea betoanelor vechi, cu mijloace manuale, beton simplu (trepte acces)	mc	0,8						
Trepte acces principal									
8	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5m teren mijlociu	mc	3,9						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

9	CA01A1 Turnarea betonului simplu marca C16/20 in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3mc, inclusiv	mc	2,8						
10	CB04A1 Cofraje din panouri re folosibile din scinduri la constructii cu H<20M la placi si grinzi	mp	3,0						
11	TSD16B1 Strat de reparatie din balast, prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: placa vibratoare de 0,7 T cu motor cu ardere interna < 10 cp	mc	1,0						
12	CC02C1__asim1 Montarea armaturilor din otel-beton Bst500s in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35 M inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	300,0						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

13	CA02H1 Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca C16/20 la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv in pereti si diafragme cu grosimea peste 30cm;	mc	3,0						
Trepte acces secundar									
14	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5m teren mijlociu	mc	2,5						
15	CA01A1 Turnarea betonului simplu marca C16/20 in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3mc, inclusiv	mc	2,4						
16	CB04A1 Cofraje din panouri refolosibile din scinduri la constructii cu H<20m la placi si grinzi	mp	2,3						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

17	TSD16B1 Strat de reparatie din balast , prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: placa vibratoare de 0,7 T cu motor cu ardere interna < 10 cp	mc	0,5						
18	CC02C1__asim1 Montarea armaturilor din otel- beton Bst500s in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la O inaltime pana la 35m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	110,0						
19	CA02H1 Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca C16/20 la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv in pereti si diafragme cu grosimea peste 30cm;	mc	1,0						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

Scara interioara						
20	CB44A1 Sustineri cu popi metalici extensibili tip pe 3100 R	buc	10,0			
21	CB04A1 Cofraje din panouri refolosibile din scinduri la constructii cu H<20m la placi si grinzi	mp	12,0			
22	CC02C1__asim1 Montarea armaturilor din otel-beton Bst500s in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la o inaltime pana la 35m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	200,0			
23	CA02H1 Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca C16/20 la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv in pereti si diafragme cu grosimea peste 30cm;	mc	1,3			

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l., Radauti, Judetul Suceava

		Rest lucrari (finisaje interioare si exterioare)					
24	<p>IZF04E01> Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pana la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum tip aplicat cu carton bitumat tip lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum tip</p>	mp	13,6				
25	<p>CF09A01> Sistem exterior termoizolant de fatada cu polistiren extrudat in grosime de 10cm, pentru terase si balcoane (termoizolatii la elevatii – sistemul include adeziv, dibluri, tesatura fibra de sticla, folie HDPI)</p>	mp	43,0				
26	<p>IZF12A01^__asim1 Termoizolarea fatadelor de contact cu placi din vata minerala bazaltica grosime 15cm (sistemul include adeziv, dibluri, tesatura fibra de sticla)</p>	mp	199,0				

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

27	IZF12A01^__asim2 Termoizolarea fatadelor de contact cu placi din vata minerala bazaltica grosime 10cm (sistemul include adeziv, dibluri, tesatura fibra de sticla) (termoizolatie balcoane, stalpi)	mp	35,5						
28	NL_ACCT1 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil sociu	ml	45,7						
29	NL_ACCT2 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil glaf usi, ferestre	mp	61,8						
30	NL_ACCT3 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil de colt cu plasa	ml	97						
31	NL_ACCT4 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil picurator	ml	17,1						
32	CF11A03>__asim1 Tencuiei decorative siliconice, tip R 15 si R25, aplicate manual pe suprafete cu tencuiei din var-nisip sau pe beton - un strat grund de imbibare, un strat grund de fond si un strat tencuiala (tencuiala decorativa pereti exteriori)	mp	244,3						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

33	CF11A03>__asim2 Tencuieli decorative siliconice, tip R 15 si R25, aplicate manual pe suprafete cu tencuiei din var-nisip sau pe beton - un strat grund de imbibare, un strat grund de fond si un strat tencuiala (tencuiala decorativa elevatii)	mp	19,3					
34	CK26B# Glafuri, pervaze glafuri aluminiu, montate la ferestre	ml	14,1					
35	CK26B#__asim1 Glafuri, pervaze glafuri din PVC, montate la ferestre	ml	12,9					
36	RPCR39A1 Vopsitorie cu carbolineum a lemnariei exterioare in constructii existente la lemnarie brute, in 2 straturi de vopsea (vopsitorii stresini lemn)	mp	46,5					
37	IZF05A01^ Termoizolarea acoperisurilor cu placi din vata minerala bazaltica grosime 15cm	mp	56,2					

- CL1 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

38	RPCK01G1 Strat suport pentru pardoseli, executate din dusumele oarbe din scanduri de rasinoase, brute de 24 mm grosime batute pe rigle de stejar de 50x80 mm, asezate la circa 60 cm distanta	mp	75,7						
39	CQ27G* Placare la mansarde din structura din lemn, cu placi de gips-carton 15 mm grosime, montate cu piese de suspendare directa: un strat de gips-carton, rezistente la foc 30 min, pe structura-profile metalice - cu vata bazaltica grosime 10cm pentru izolare fonica sau termica	mp	44,7						
40	CF01A1 Tencuieli interioare, driscuite, la stilpi, pereti executate manual pe zidarie, de 2cm grosime	mp	39,5						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

41	CF10A1 Glet aplicat pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor din beton glet de var la pereti, stalpi si tavane, aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite, executat cu pasta de var si adaos de 100kg ipsos la 1mc var pasta;	mp	84,2						
42	CN04E1 Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea de ulei...2), pe tencuieli gletuite cu ipsos, aplicate la pereti si tavane, in trei straturi;	mp	644,2						
43	CN15B1 Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu diasil aplicat pe lemn sau pal (ignifugare sarpanta)	mp	266,0						
44	CK09A01> Montarea tamplariei din PVC pentru usi, la constructii civile, industriale si agricole	mp	25,7						
45	CK04B01> Montarea tamplariei din aluminiu pentru usi, la constructii civile, industriale si agricole	mp	6,3						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

46	CK25A1 Diverse accesorii pentru tamplarie dispozitiv automateriale pentru inchiderea usilor (dispozitiv autoinchidere)	buc	1,0						
47	CG11B1 Pardoseli din placi de gresie ceramica patrate sau dreptunghiulare in 2 culori cu desen (gresie portelanata)	mp	51,4						
48	CG11B1__asim Pardoseli din placi granit grosime 2cm	mp	24,0						
49	CG02B01> Pardoseli din parchet lamelar, laminat, trafic intens, clasa AC5, grosime > 10mm, in incaperi cu supr < 25 mp	mp	69,9						
50	CG05A02> Montarea plintelor din lemn sau pvc, la pardoselile din parchet	ml	57,2						
51	RCSL02B# Parapet (balustrada) mana curenta la scările din metal gata confectionata cu inaltimea de 90cm	ml	6,7						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

52	CH05A1 Mana curenta metalica din teava D=1 1/4 dreapta sau din profile din banda de otel formata la rece ingrijit executata si perfect aliniata	ml	21,0						
53	CB47A1 Schele metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pina la 30 M inaltime inclusiv;	mp	220,0						
54	RPCH29A# Piesa de siguranta, refolosibila pe schele, la executarea invelitorilor si fatadelor	mp	220,0						
55	CO17A__asim Acces pod – chepeng (trapa) cu scara pliabila metalica, scara rezistenta la foc 60 minute	buc	1,0						
Instalatii electrice									
56	EE10B#__asim1 Corp de iluminat de siguranta monobloc cu baterii sau acumulator montat pe dibluri din material plastic	buc	4,0						
57	EB02A1__asim1 Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie	m	11,0						

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l., Radauti, judetul Suceava

Instalatii sanitare						
58	RPCK19A1 Pervazuri profilate din pvc la pereti gata tencuiti lipite cu prenadex	m	11,0			
59	SA15B# Teava pp, pe, pp-r imb sud prin polifuz, in cond leg, la ob san, la clad loc, soc-cult, d=20-25mm	m	20,0			
60	SB08B# Teava pe, pp, pp-r pentru canal, imbin cu garn cauciuc, montare apar sau ingrop sub pard, dn=40 mm	m	8,0			
61	SB08C# Teava pe, pp, pp-r pentru canal, imbin cu garn cauciuc, montare apar sau ingrop sub pard, dn=50 mm	m	8,0			
62	SB09B# Piese legatura (cot, red, piesa curat mufa dubla, comp dilat) pe, pp, pp-r canal imb grn cauc dn=40mm	buc	8,0			
63	SB09C# Piese legatura (cot, red, piesa curat mufa dubla, comp dilat) pe, pp, pp-r canal imb grn cauc dn=50mm	buc	6,0			

- CL1 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

64	SA43D1 Bratara pentru fixarea cond. otelfpvc de alim ccu apa fgaze, montare prin incastrare, cond. avand d= 3/4 toli	buc	8,0						
65	SA43E1 Bratara pentru fixarea cond. otel+pvc de alim. cu apa+gaze, montare prin incastrare, cond. avand d =1 toli	buc	8,0						
66	SC04C# Lavoar semiport, portel san, incl pentru hand, tevi sc pvc, montare pe pedestal	buc	1,0						
67	SD04A# Baterie amestec brat bascul, stativa, pentru lavoar sau spalator, indif inchidere, incl pentru hand, d=1/2	buc	1,0						
68	SC24A3 Portprosop din am nichel. montare pe pereti tip u, cu 2 brat, deschid. 450mm	buc	1,0						
69	SC25A1 Etajera din portelan sanitar tip	buc	1,0						
70	SC26A1 Oglinda sanit. semicrist. margini. sief. cu dimens 400x500mm	buc	1,0						

- CL1 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 1 (LUCRARI REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

71	SD05A# Robinet reglaj, drepentru sau coltar, montare inaintea armaturilor de la obiecte sanit, d=3/8 -1/2	buc	2,0							
72	TFE03A% Montarea robinetului cu obturator sferic, de pana la pn 25, pe conducte termice clasice sau preizolate, cu diametrul nominal de: 20 pana la 50mm	buc	2,0							
73	SF01C# Efectuare proba etans pres instal apa calda, rece, din teava pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110mm	m	20,0							
74	SF02C# Efectuare proba funct instal apa rece, din teava pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	10 m	0,2							
75	SF04A# Efectuare proba etans, funct, instalatie canal din tub fonta sc, tevi pvc(u), pe, pp, pp-r fonta duct . d <=100mm	10 m	0,2							
76	SF05C# Spalare instal apa rece sau calda, executata din tevi pvc (g), pe, pp, pp - r, d = 20 - 75 mm	m	20,0							

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

Cheltuieli directe I

din care transporturi:

- transport auto
- transport CF
- transport naval

Alte cheltuieli directe conform prevederi legale

Total cheltuieli directe

Cheltuieli indirecte _____ %
Profit _____ %

Total de viz pe categoria de lucrari

Precizari:

1. proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0, 1, 2, 3
2. contractantul (oferantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 4 si 5

Proiectant general
S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti

Contractant (oferant)



investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

Lista cuprinzind cantitatile de lucrari (formular F3)

CATEGORIA DE LUCRARI CL02: LUCRARI REABILITARE ANEXA CENTRU SOCIAL DE SANATATE (C.T.))

- in lei -

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitate	Pret unitar a) material b) manopera c) utiliaj d) transport Total = a+b+c+d	Material (col. 3 x col. 4a)	Manopera (col. 3 x col. 4b)	Utiliaj (col. 3 x col. 4c)	Transport (col. 3 x col. 4d)	Total (col. 3 x col. 4) sau (col. 5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	RCSO56A% Demontari, tamplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rului, masti)	mp	8,3						
2	RPCG33C% Demolarea peretilor de zidarie din: caramida plina, bca, blocuri ceramice, gvp, excl.schela si curatirea	mc	2,8						
3	RPCK46A% Desfacerea pardoselilor reci-din beton sau mortar de ciment	mp	1,5						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

4	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5m teren mijlociu	mc	2,4					
5	CA01A1 Turnarea betonului simplu marca C16/20 in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3mc, inclusiv	mc	1,6					
6	CB04A1 Cofraje din panouri re folosibile din scinduri la constructii cu H<20m la placi si grinzi	mp	7,0					
7	CC02C1__asim1 Montarea armaturilor din otel-beton Bst500s in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la o inaltime pana la 35m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	100,0					

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

8	<p>CA02H1</p> <p>Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca C16/20 la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv in pereti si diafragme cu grosimea peste 30cm;</p>	mc	1,2						
9	<p>CD05C1</p> <p>Zidarie din caramida cu gauri verticale tip gvp la constructii executate la o inaltime pana la 35m inclusiv, cu caramizi format 290X240X138mm, calitatea a</p>	mc	1,3						
10	<p>CD04C1</p> <p>Zidarie din caramida presata arsa la cosuri de fum izolate, executata obisnuit cu caramizi calitatea 1, in pod si aparent la exterior, inclusiv rostuirea;</p>	mc	1,4						
11	<p>CF01A1</p> <p>Tencuiele interioare, driscuite, la stilpi, pereti executate manual pe zidarie, de 2cm grosime</p>	mp	30,0						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

Trepțe acces						
12	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5m teren mijlociu	mc	1,7			
13	CA01A1 Turnarea betonului simplu marca C16/20 in fundatii continue, izolate si sociuri cu volum pana la 3mc, inclusiv	mc	1,7			
14	CB04A1 Cofraje din panouri re folosibile din scinduri la constructii cu H<20M la placi si grinzi	mp	1,0			

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

15	<p>CC02C1_asim1 Montarea armaturilor din otel-beton Bst500s in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la o inaltime pana la 35m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic</p>	kg	160,0						
16	<p>CA02H1 Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca C16/20 la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv in pereti si diafragme cu grosimea peste 30cm;</p>	mc	1,7						
17	<p>TSD16B1 Strat de repartitie din balast, prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: placa vibratoare de 0,7 T cu motor cu ardere interna < 10 cp</p>	mc	1,1						

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l., Radauti, judetul Suceava

		Lucrari finisaje interioare si exterioare					
18	IZF05A01^ Termoizolarea acoperisurilor cu placi din vata minerala bazaltica grosime 10cm, pentru terase cu rezistenta inalta la compresiune (termoizolatie planseu peste parter)	mp	25,0				
19	CA01D1 Turnarea betonului simplu marca C16/20 in straturi de 3-20cm grosime, pentru egalizari, pante, sape etc, la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv	mc	1,25				
20	RPCD08C% Montarea plaselor sudate sim sau stnb - la placi	kg	75,0				
21	CF09A01> Sistem exterior termoizolant de fatada cu polistiren extrudat in grosime de 10 cm, pentru terase si balcoane (termoizolatii la elevatii – sistemul include adeziv, dibluri, tesatura fibra de sticla, folie HDPI)	mp	6,4				

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

22	IZF12A01^__asim2 Termoizolarea fatadelor de contact cu placi din vata minerala bazaltica grosime 15cm (sistemul include adeziv, dibluri, tesatura fibra de sticla)	mp	76,0						
23	NL_ACCT1 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil soclu	ml	20,3						
24	NL_ACCT2 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil glaf usi, ferestre	mp	18,1						
25	NL_ACCT3 Accesorii termoizolatie vata bazaltica - profil de colt cu plasa	ml	11,0						
26	CF11A03>__asim1 Tencuieli decorative siliconice, tip R 15 si R25, aplicate manual pe suprafete cu tencuieli din var-nisip sau pe beton - un strat grund de imbibare, un strat grund de fond si un strat tencuiala (tencuiala decorativa pereti exteriori)	mp	85,4						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

27	CF11A03>_asim2 Tencuieli decorative siliconice, tip R 15 si R25, aplicate manual pe suprafete cu tencuieli din var-nisip sau pe beton - un strat grund de imbibare, un strat grund de fond si un strat tencuiala (tencuiala decorativa elevatii)	mp	6,4						
28	CK26B# Glafuri, pervaze glafuri aluminiu, montate la ferestre	ml	3,6						
29	CN15B1 Vopsirea lemnariei cu solutii speciale, cu diasil aplicat pe lemn sau pal (ignifugare sarpanta)	mp	127,0						
30	CK07B01> Montarea tamplariei din aluminiu pentru ferestre, la constructii civile, industriale si agricole	mp	2,6						
31	CK04B01> Montarea tamplariei din aluminiu pentru usi, la constructii civile, industriale si agricole	mp	7,3						
32	CK04B01> Montarea tamplariei din aluminiu pentru usi, la constructii civile, industriale si agricole	mp	1,5						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

33	CK25A1 Diverse accesorii pentru tamplarie dispozitiv automateriale pentru inchiderea usilor (dispozitiv autoinchidere)	buc	2,0						
34	CN04E1 Vopsitorii la interior si exterior, la pereti si tavane, executate manual, cu vopsea de ulei...2), pe tencuiele gletuite cu ipsos, aplicate la pereti si tavane, in trei straturi;	mp	74,0						
35	CG11B1 Pardoseli din placi de gresie ceramica patrate sau dreptunghiulare in 2 culori cu desen (gresie portelanata)	mp	24,5						
36	CG11B1__asim Pardoseli din placi granit grosime 2cm	mp	5,2						
Instalatii electrice									
37	EF03A1 Tablou electric, format panou, dulap, celula sau pupitru, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,0						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

38	EH05C1 Inercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	1,0						
39	EB02A1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avind sectiunea pina la 4 mmp	m	200,0						
40	EB02A1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avind sectiunea pina la 4 mmp	m	200,0						
41	EB02B1 Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta avind sectiunea 6 sau 10 mmp	m	30,0						

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

42	EA01C2 Tub izolant IP, din policlorura de vinil neplastifiata, IPY, montat ingropat sau aparent, avind diametrul exterior de 16 mm, montat aparent pe dibluri de lemn	m	150,0					
43	EA01D2 Tub izolant IP, din policlorura de vinil neplastifiata, IPY, montat ingropat sau aparent, avind diametrul exterior de 32 mm, montat aparent pe dibluri de lemn	m	15,0					
44	ED03C1 Comutator unipolar serie, constructie pentru INTENC (pentru conducte punte) montat ingropat	buc	1,0					
45	ED02A# Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a montat aparent cu dibluri din material plastic	buc	2,0					
46	ED08A1 Priza bipolară, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat	buc	3,0					

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

47	ATD29A Suporti, stelaje, constructii metalice din elemente prefabricate, nezinccate	kg	25,0						
48	EE12C1 Corp de iluminat ptr. lampi fluorescente tubulare neetans montat pe dibluri (bolturi) metalice	buc	2,0						
49	EE10B1 Corpuri de iluminat speciale difuzant (industrial) metalic, de tip pendula cu reflector difuzant	buc	2,0						
Instalatii termomecanice in centrala termica									
50	IA23J1 Armaturi fine pentru cazane incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru montat armaturi.	buc	4,0						
51	IA23B2 Armaturi fine pentru cazane incalzire centrala: termomanometru	buc	4,0						
52	TFD02A1 Termometru montat pe conducta	buc	1,0						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

53	IA19A1# Supapa de siguranta cu contragreutate montata prin flansa avand diametrul nominal de 1/2" -1" (dn15-dn25mm)	buc	2,0						
54	IA19A1# Supapa de siguranta cu contragreutate montata prin flansa avand diametrul nominal de 1/2" -1" (dn15-dn25mm)	buc	2,0						
55	RPIA57C# Montare pompe circulatie apa calda, diam conducte 1"-3" motor electric 0,75-11 kw	buc	1,0						
55-1	P1 Pompa simpla circulatie incalzire, cu turatie variabila, convertor de frecventa si functie autoadapt, 1" U=230/400V, pct. funct. Op=0.50mch, Hp=0,33 bar	buc	1,0						
56	RPIA57C# Montare pompe circulatie apa calda, diam conducte 1 inci-3" motor electric 0,75-11 kw	buc	1,0						

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 protectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

56-1	P3 Pompa simpla circulatie incalzire, cu turatie variabila, convertizor de frecventa si functie autoadapt, 3/4", U=230/400V, pct. funct. Qp=0.53mch, Hp=0,44 bar	buc	1,0						
57	RPIA57C# Montare pompe circulatie apa calda, diam conducte 1 inci-3", motor electric 0,75-11 kw	buc	1,0						
57-1	P4 Pompa simpla circulatie incalzire, cu turatie variabila, convertizor de frecventa si functie autoadapt, 2", U=230/400V, pct. funct. Qp=0.10mch, Hp=0,97 bar	buc	1,0						
58	TFE03A% Montarea robinetului cu obturator sferic, de pana la pn 25, pe conducte termice clasice sau preizolate, cu diametrul nominal de: 20 pana la 50mm	buc	2,0						
58-1	20011725 Robinet cu obturator sferic DN 20mm, PN 6/10	buc	2,0						

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat GALANESTI, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

59	TFE03A% Montarea robinetului cu obturator sferic, de pana la pn 25, pe conducte termice clasice sau preizolate, cu diametrul nominal de: 20 pana la 50mm	buc	10,0						
59-1	20011734 Robinet cu obturator sferic DN 3/4", PN 6/10	buc	10,0						
60	TFE03A% Montarea robinetului cu obturator sferic, de pana la pn 25, pe conducte termice clasice sau preizolate, cu diametrul nominal de: 20 pana la 50mm	buc	8,0						
60-1	20011741 Robinet cu obturator sferic DN 1", PN 6/10	buc	8,0						
61	TFE03A% Montarea robinetului cu obturator sferic, de pana la pn 25, pe conducte termice clasice sau preizolate, cu diametrul nominal de: 20 pana la 50mm	buc	2,0						
61-1	20011745 Robinet cu obturator sferic DN 1 1/4", PN 6/10	buc	2,0						

- CL2 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

62	RPID10A# Montare robinet retinere, fonta, cu clapa, drept, cu flanse, PN10, D=1/2-3/4 inci	buc	4,0						
62-1	8004501765 Robinet ret. clapa DN 3/4"	buc	4,0						
63	RPID10B# Montare robinet retinere, fonta, cu clapa, drept, cu flanse, PN10, D=1-1 1/4 inci	buc	2,0						
63-1	8004507264 Robinet ret. clapa DN 1 1/4"	buc	4,0						
64	SE56A# Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, dimens 1 -2	buc	2,0						
64-1	7322058 Filtru pentru apa cu mufe filetate D = 1 1/4"	buc	4,0						
65	SE56A# Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, dimens 1 -2	buc	2,0						
65-1	8007322058 Filtru pentru apa cu mufe filetate D = 3/4"	buc	2,0						
66	RPID02A Robineti de aerisire sau trecere cu diametrul pina la 1/2"	buc	4,0						

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

66-1	4500017 Dezaerator automat de coloana DN 1/2 cod 40232419	buc	4,0						
67	RPIA10A# Montare racord flexibil la cosuri fum, pentru cazane incalzire (care nu se livreaza cu acesta), d<200 mm	buc	1,0						
67-1	5722021 Racord flexibil la cos fum, D=150mm	buc	1,0						
68	IC01XA-01 Teava OL neagra sudata long. pt. inst. cu filet si mufa mont. insurub., in inst. incal. centr., D=3/8"-3/4" - teava OL neagra pt. inst. mont. sudura in loc insurub	m	4,0						
69	IC01XA-01 Teava OL neagra sudata long. pt. inst. cu filet si mufa mont. insurub., in inst. incal. centr., D=3/8"-3/4" - teava OL neagra pt. inst. mont. sudura in loc insurub	m	8,0						
70	IC01XB Teava OL neagra sudata long. pt. inst. cu filet si mufa mont. insurub., in inst. incal. centr., D=1" -1 1/4"	m	8,0						

- CL2 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 2 (LUCRARI REABILITARE ANEXA) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

71	IE01B1 Efectuare proba etans. la pres. Instalatie incalz. centrala, supr totala incalz. a corpurilor este: 101 mp. la 200 mp	mp	30,0				
72	IE02B1 Efectuare proba dilat. -contract. si funct. a Instalatie incalz centr. supr. totala. incalz. este: 101mp la 200mp	mp	30,0				

Cheltuieli directe I

din care transporturi:

- transport auto
- transport CF
- transport naval

Alte cheltuieli directe conform prevederi legale

Total cheltuieli directe

Cheltuieli indirecte _____ %

Profit _____ %

Total deviz pe categoria de lucrari

Precizari:

1. proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0, 1, 2, 3
2. contractantul (ofertantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 4 si 5

Contractant (ofertant)

Proiectant general
 S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti



Lista cuprinzind cantitatile de lucrari (formular F3)

CATEGORIA DE LUCRARI CL3: LUCRARI OBIECT 3 (LUCRARI SISTEMATIZARE VERTICALA, INLOCUIRE PARTIALA IMPREJMUIRE, DELIMITARE PLATFORMA PUBELE)

- in lei -

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitate	Pret unitar a) material b) manopera c) utiliaj d) transport Total = a+b+c+d	Material (col. 3 x col. 4a)	Manopera (col. 3 x col. 4b)	Utiliaj (col. 3 x col. 4c)	Transport (col. 3 x col. 4d)	Total (col. 3 x col. 4) sau (col. 5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	TSC31B1 Excavarea cu instalatie cu rotor, cu productivitate maxima de 800mc/h, in teren cu umiditate de sub 26% terenuri coezive cu indice de consistenta ic < 0,5 inalt. fasiei < 1m	100 mc	1,9						
2	TRA01A.... Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist. =km	tona	323,0						

- CL3 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 3 (LUCRARI SISTEMATIZARE VERTICALA, IMPREJMUIRE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

3	TSD16B1 Strat de repartitie din balast, prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: placa vibratoare de 0,7 T cu motor cu ardere interna < 10 cp	mc	152,0						
4	TRA01A.... Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=km	tona	385,0						
5	TSD15B1 Strat. de repart. din nisip sub prisma de balast. compact. cu placa vibr. de 0,7T cu mot. ard. int. <10C	mc	17,0						
6	TRA01A.... Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=km	tona	43,0						
7	DD01A1__asim Pavaj placi prefabricate vibropresate (exclusiv strat nisip), pavele de forma dreptunghiulara 21,0x14,0x6,0cm, greutate 130kg/mp, in 3 culori	mp	333,0						

- CL3 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 3 (LUCRARI SISTEMATIZARE VERTICALA, IMPREJMUIRE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

8	DE09F1__asim Borduri prefabricate din beton pentru trotuare avand dimensiuni de 15x25x50cm pe fundatie de nisip 50x25cm;	m	97,0						
9	TRA01A..... Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist =km.	tona	51,0						
Imprejmuire catre strada									
10	RCSS05B# Desfaceri imprejmuiri din lemn, plasa, combinate sau din prefabricate	ml	38,0						
11	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5m teren mijlociu	mc	14,0						
12	CA06A1 Turnarea cu pompa a betonului simplu marca C16/20 in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10m si distante pana la 15m, inclusiv	mc	14,0						

- CL3 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 3 (LUCRARI SISTEMATIZARE VERTICALA, IMPREJMUIRE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

13	CC02C1__asim1 Montarea armaturilor din otel-beton Bst500s in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la o inaltime pana la 35m inclusiv, din bare fasonate avand diametrul pana la 18mm inclusiv, in grinzi si stalpi si pana la 10mm inclusiv, in placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	430,0						
14	CB04A1 Cofraje din panouri refolosibile din scinduri la constructii cu H<20m la placi si grinzi	mp	21,0						
15	CA02H1 Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca C16/20 la constructii cu inaltimea pana la 35m inclusiv in pereti si diafragme cu grosimea peste 30cm;	mc	3,0						
16	CO05A01__asim Imprejmuire structura metalica (teava rectangulara 20x20x3 si cadru perimetral din teava rectangulara 40x40x4), cu stalpi metalici fixati in fundatie	ml	17,5						

- CL3 - LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 3 (LUCRARI SISTEMATIZARE VERTICALA, IMPREJMUIRE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

17	CK16A1__asim1 Porti metalice structura metalica (teava rectangulara 40x40x4), cu stalpi metalici fixati in fundatie, inclusiv accesoriile	mp	3,7						
Imprejmuire delimitare zona pubele									
18	TSA02E1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,0m sau peste 1,0m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1,5m teren mijlociu	mc	5,9						
19	CA06A1 Turnarea cu pompa a betonului simplu marca C16/20 in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10m si distante pana la 15m, inclusiv	mc	5,9						
20	CO07A1__asim Imprejmuiri din plasa bordurata zincata D=4mm pe rama din teava rectangulara (40x20x3), fixata pe stalpi metalici teava rectangulara 60x60x5	ml	12,0						

- CL3 – LISTA CANTITATI LUCRARI OBIECT 3 (LUCRARI SISTEMATIZARE VERTICALA, IMPREJMUIRE) (formular F3) -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

21	CK16A1 Porti metalice din plasa bordurata zincata D=4mm pe rama de otel rectangular (40x40x3), fixate pe stalpi din teava rectangulara, inclusiv accesoriile	mp	3,15				
----	--	----	------	--	--	--	--

Cheltuieli directe I

din care transporturi:

- transport auto
- transport CF
- transport naval

Alte cheltuieli directe conform prevederi legale

Total cheltuieli directe

Cheltuieli indirecte _____ %

Profit _____ %

Total deviz pe categoria de lucrari

Precizari:

1. proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0, 1, 2, 3
2. contractantul (oferantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 4 si 5

Contractant (oferant)

Proiectant general
 S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti



investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVILE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

Lista cuprinzind cantitatile de lucrari (formular F3)

CATEGORIA DE LUCRARI CL4: MONTAJ ECHIPAMENTE

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitate	Pret unitar a) material b) manopera c) utiliaj d) transport Total = a+b+c+d	Material (col. 3 x col. 4a)	Manopera (col. 3 x col. 4b)	Utiliaj (col. 3 x col. 4c)	Transport (col. 3 x col. 4d)	Total (col. 3 x col. 4) sau (col. 5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	IA13A1# Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70) sectional executat din elemente din fonta avand puterea calorica pana la 70kw - montaj	buc	1,0						
2	IA17B1# Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avand capacitatea de 350-500l - montaj	buc	1,0						
3	RPIA57C# Montare pompe circulatie apa calda, diametru conducte 1-3", motor electric 0,75-11kw	buc	2,0						

- in lei -

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava

beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava

proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava

proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

4	IA32A1# Vas de expansiune inchis cu membrana avand capacitatea de pana la 150 l - montaj	buc	1,0					
5	IA32B1# Vas de expansiune inchis cu membrana avand capacitatea de pana la 50l - montaj	buc	1,0					
6	IA32B1#_asim Statie dedurizare 1,0 / 1,6mc/h - montaj	buc	1,0					

Cheltuieli directe I

din care transporturi:

- transport auto
- transport CF
- transport naval

Alte cheltuieli directe conform prevederi legale

Total cheltuieli directe

Cheltuieli indirecte _____ %

Profit _____ %

Total de viz pe categoria de lucrari

Precizari:

1. proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0, 1, 2, 3
2. contractantul (oferantul) raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 4 si 5

Proiectant general

S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti

Contractant (oferant)

Proiectant specialitate

STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava



investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

formular F4 LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice

Nr. crt	Denumirea	U.M.	Pretul unitar -lei/U.M.	Valoarea (exclusiv TVA) -mii lei- (3x4)	Furnizorul (denumire, adresa, telefon, fax)	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5	6
1	Cazan combustibil solid - gazeificare (peleti), 45kw	1 buc				fisa tehnica nr. 1
2	Boiler vertical, electrotermic, 100l	1 buc				fisa tehnica nr. 2
3	Pompa circulatie, 1", U=230/400	2 buc				fisa tehnica nr. 3
4	Vas expansiune inchis cu perna de azot, 100l	1 buc				fisa tehnica nr. 4
5	Vas expansiune cu perna de azot, 10l	1 buc				fisa tehnica nr. 5
6	Statie dedurizare 1,0 / 1,6mc/h	1 buc				fisa tehnica nr. 7
	TOTAL	Mii lei				
		Euro*				

Cursul de referinta =lei/euro, din data de

Proiectant:
(semnatura autorizata)



Precizare:

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0-2, avand in vedere respectarea structurii pentru devizul general, in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cat si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

investiție _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

formularul F5

FISA TEHNICA nr. 1

Utilajul, echipamentul tehnologic

Cazan combustibil solid – gazeificare (peleti), 45kw

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>1. Parametrii tehnici si functionali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Putere maximă (kW) 45 - Tip combustibil peleți - Conținut de apă (l) 130 - Presiune maximă de lucru (bar) 3 - Temperatură maximă de lucru (°C) 90 - Mod aprindere automat - Mod curățire manual - Capacitate rezervor (kg) min.155 - Înălțime (mm) max.1330 - Lățime (mm) max.1390 - Adâncime (mm) max.1100 - Diametrul racordului la coș (mm) 200 - Tiraj necesar la coș (mbar) -20 - Alimentare electrică (V) 230 - Putere maximă consumată (W) 270 - Mod evacuare gaze de ardere forțat 		

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	<ul style="list-style-type: none"> - In conformitate cu specificatiile de la punctul 1 - Acordare tehnic - Asistenta din partea furnizorului la montaj 		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	<ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate UE - Conform standarde in vigoare 		
4	Conditii de garantie si postgarantie		
	<ul style="list-style-type: none"> - Conform contract și legislație în vigoare 		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		
	<ul style="list-style-type: none"> - Instrucțiuni de montaj, exploatare și întreținere în limba română. 		

Oferant:
 (semnatura autorizata)



investiție _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

formularul F5

FISA TEHNICA nr. 2

Utilajul, echipamentul tehnologic

Boiler vertical, electrotermic, 100l

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici si functionali 1. Parametrii tehnici si functionali <ul style="list-style-type: none"> - Boiler vertical, incalzire electrotermica 100 l - Tip montaj: mural sau pe pardoseala - Volum boiler: 100 litri - Tip constructiv - Temperatura maxima de lucru: 80 °C - Material izolatie: poliuretana - Numar serpentine: 1 - Tip serpentina: fixa - Grosime izolatie boiler: 70mm - Cu anod de magneziu: magneziu - Presiune maxima de lucru boiler: 6 bar - Presiune maxima de lucru serpentina: 10 bar 		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare <ul style="list-style-type: none"> - In conformitate cu specificatiile de la punctul 1 - Agreement tehnic - Asistenta din partea furnizorului la montaj 		

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante - Certificat de conformitate UE - Conform standarde in vigoare	
4	Conditii de garantie si postgarantie - Conform contract și legislație în vigoare	
5	Alte conditii cu caracter tehnic - Instrucțiuni de montaj, exploatare și întreținere în limba română.	

Oferant:
 (semnatura autorizata)



investiție _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

formularul F5

FISA TEHNICA nr. 3

Utilajul, echipamentul tehnologic

Pompa circulatie 1", U = 230/400

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>1. Parametrii tehnici si functionali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pompa simpla de circulatie incalzire, cu turatie variabila, convertizor de frecventa si functie autoadaptiva, 1", U= 230/400V - Pct. functionare Qp = 1.99mc/h, Hp= 0,97bar 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare</p> <ul style="list-style-type: none"> - In conformitate cu specificatiile de la punctul 1 - Agreement tehnic - Asistenta din partea furnizorului la montaj 		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate UE - Conform standarde in vigoare 		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conform contract și legislație în vigoare 		
5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instrucțiuni de montaj, exploatare și întreținere în limba română. 		

Oferant:
 (semnatura autorizata)



investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, județul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, județul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, județul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, județul Suceava

formularul F5

FISA TEHNICA nr. 4

Utilajul, echipamentul tehnologic

Vas expansiune inchis cu perna de azot, 100l

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>1. Parametrii tehnici si functionali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitate vas expansiune: 100 litri - Diametru racord hidraulic: 3/4" - Presiune de preincarcare vas expansiune: 1,5 bar - Presiune maxima de lucru: 10 bar - Presiunea de test: 15 bar - Temperatura maxima de lucru vas expansiune: 99 grdC - Diametru exterior: 500mm - Inaltime totala vas expansiune: 1025mm - Inaltime suport: 140 mm 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare</p> <ul style="list-style-type: none"> - In conformitate cu specificatiile de la punctul 1 - Agreement tehnic - Asistenta din partea furnizorului la montaj 		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate UE - Conform standarde in vigoare 		

Investiție _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

4	Conditii de garantie si postgarantie	
	- Conform contract și legislație în vigoare	
5	Alte conditii cu caracter tehnic	
	- Instrucțiuni de montaj, exploatare și întreținere în limba română.	

Ofertant:
 (semnatura autorizata)



investiție _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

formularul F5

FISA TEHNICA nr. 5

Utilajul, echipamentul tehnologic

Vas expansiune cu perna de azot, 10l

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>1. Parametrii tehnici si functionali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vas expansiune cu perna de azot 10 l - Capacitate vas expansiune: 10 litri; - Presiune maxima exercitiu: 8 bar; - Diametru racord vas de expansiune: 3/4". 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare</p> <ul style="list-style-type: none"> - In conformitate cu specificatiile de la punctul 1 - Agreement tehnic - Asistenta din partea furnizorului la montaj 		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certificat de conformitate UE - Conform standarde in vigoare 		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conform contract și legislație în vigoare 		
5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instrucțiuni de montaj, exploatare și întreținere în limba română. 		



Ofertant:
(semnatura autorizata)

investitie _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

formularul F5

FISA TEHNICA nr. 7

Utilajul, echipamentul tehnologic

Statie dedurizare 1,0 / 1,6mc/h

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici si functionali</p> <p>1. Parametrii tehnici si functionali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Debit nominal statie dedurizare: 1,0 mc/h; - Debit maxim statie dedurizare: 1,6 mc/h; - Statie dedurizare tip simplex cu programare functie de timp; - Continut rasina statie dedurizare: 16 litri; - Pierderea de presiune statie dedurizare: 0,5 bar.; - Capacitatea ciclica dedurizator: 96 mc x 1 gr.F.; - Consum de sare pe ciclu: 2.2 kg; - Volum rezervor de saramura: 100 l; - Inaltime statie dedurizare: 1110 mm; - Diametru statie dedurizare: 210 mm; - Inaltime rezervor saramura: 680 mm; - Diametru rezervor saramura: 480 mm; - Greutate statie dedurizare: 25 kg. 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare</p> <ul style="list-style-type: none"> - In conformitate cu specificatiile de la punctul 1 - Acord tehnic - Asistenta din partea furnizorului la montaj 		

investiție _____ REABILITARE CENTRU SOCIAL DE SANATATE, sat Galanesti, comuna Galanesti, judetul Suceava
 beneficiar _____ COMUNA GALANESTI, judetul Suceava
 proiectant general _____ S.C. ATELIER JURAVLE s.r.l. Radauti, judetul Suceava
 proiectant specialitate _____ STANCU MIRCEA P.F.A., Suceava, judetul Suceava

3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante - Certificat de conformitate UE - Conform standarde in vigoare		
4	Conditii de garantie si postgarantie - Conform contract și legislație în vigoare		
5	Alte conditii cu caracter tehnic - Instrucțiuni de montaj, exploatare și întreținere în limba română.		

Ofertant:
 (semnatura autorizata)

