

**Lucrari de reparatie capitala a
sectiei radiologie a IMSP Spitalul
Raional Singerei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2
Retele interoare apeduct, canalizare si incalzire

Valoarea de deviz 169 743,102 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. RAC				
1	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	45,000	61,500 54,000	2 767,500 2 430,000
2	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	40,000	38,400 38,400	1 536,000 1 536,000
3	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	55,000	32,400 32,400	1 782,000 1 782,000
4	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,020	buc	2,000	172,800 19,800	345,600 39,600
5	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	110,000	55,625 24,000	6 118,750 2 640,000
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	88,000	22,115 10,800	1 946,120 950,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm				
7	RpSA21D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	45,000	64,932 28,200	2 921,940 1 269,000
8	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,000	52,639 36,000	315,834 216,000
9	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,045	m	40,000	87,477 42,000	3 499,094 1 680,000
10	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatație și reducție) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc	12,000	96,868 28,800	1 162,416 345,600
11	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatație și reducție) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc	22,000	96,868 28,800	2 131,096 633,600
12	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatație și reducție) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din oțel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc	45,000	96,868 28,800	4 359,060 1 296,000
13	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	30,000	29,780 4,800	893,400 144,000

1	2	3	4	5	6	7
14	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	10,000	117,011 39,600	1 170,111 396,000
15	RpSA18H	Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire, in canale de distanta, la constructii industriale si cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,020	m	33,000	110,376 40,200	3 642,408 1 326,600
16	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	6,000	117,011 39,600	702,066 237,600
17	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	3,000	117,011 39,600	351,033 118,800
18	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	4,000	117,011 39,600	468,044 158,400
19	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	12,000	112,647 55,200	1 351,766 662,400
20	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110mm-Revizia Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	2,000	112,647 55,200	225,294 110,400

1	2	3	4	5	6	7
21	SA07H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	m	45,000	644,045 186,000	28 982,030 8 370,000
22	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"(racord olandez)	buc	12,000	258,739 114,000	3 104,865 1 368,000
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	12,000	67,646 10,200	811,755 122,400
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	55,000	13,100 12,000	720,500 660,000
25	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc	20,000	86,298 46,200	1 725,966 924,000
26	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,500	4,800 4,800	12,000 12,000
27	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,500	6,000 6,000	33,000 33,000
		<i>Total</i>	lei			73 079,648
		Total RAC Inclusiv salariu				73 079,648 29 461,800
		2. Retele de incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
28	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,000	9,600 9,600	57,600 57,600
29	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	28,000	35,587 18,000	996,430 504,000
30	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500	buc	6,000	2 299,669 120,000	13 798,014 720,000
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,000	39,500 9,000	474,000 108,000
32	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	12,000	105,746 13,800	1 268,952 165,600
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	6,000	119,795 15,600	718,770 93,600
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"Dop pentru radiator	buc	24,000	216,965 121,800	5 207,160 2 923,200
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"-set pentru radi	buc	6,000	127,275 51,000	763,650 306,000
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	28,000	41,600 21,000	1 164,800 588,000
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	22,000	22,115 10,800	486,530 237,600

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4				
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25x3/4	buc	25,000	22,115 10,800	552,875 270,000
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	25,000	22,115 10,800	552,875 270,000
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc	25,000	22,115 10,800	552,875 270,000
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc	8,000	27,365 15,600	218,920 124,800
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	12,000	124,267 9,000	1 491,202 108,000
43	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	18,000	47,750 18,000	859,500 324,000
44	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,000	50,400 50,400	604,800 604,800
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	6,000	67,646 10,200	405,878 61,200

1	2	3	4	5	6	7
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	29,096 25,800	174,576 154,800
47	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	6,000	24,750 4,800	148,500 28,800
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	28,000	7,400 5,400	207,200 151,200
		<i>Total</i>	lei			30 705,107
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				30 705,107 8 071,200
		3. Canalizarea pluviala				
49	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc	4,000	561,820 66,000	2 247,280 264,000
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,600	86,975 19,200	2 226,560 491,520
51	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm(Teava de protectie-Гильза)	m	25,600	93,565 25,200	2 395,264 645,120
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(Ramificatie 45* din tevi de PP d100 mm	buc	4,000	93,760 13,200	375,040 52,800
53	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	8,000	104,715 21,600	837,720 172,800

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 160 mm				
		<i>Total</i>	lei			8 081,864
		Total Canalizarea pluviala Inclusiv salariu				8 081,864 1 626,240

		Total	lei	111 866,619
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	9 398,218
		Transportarea materialelor	5 %	3 582,987
		Total		124 847,824
		Cheltuieli de regie	10 %	12 484,782
		Total		137 332,606
		Beneficiu de deviz	3 %	4 119,978
		Total		141 452,585
		TVA	20 %	28 290,517
		Total deviz: Inclusiv salariu		169 743,102 <hr/> 39 159,240

Intocmit

"Vic Dar Com" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
sectiei radiologie a IMSP Spitalul
Raional Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2
Rețele interoare apeduct, canalizare si incalzire**

Valoarea de deviz 169 743,102 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1-2:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,7000	60,00	162,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,4600	60,00	1 107,600
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	433,3540	60,00	26 001,240
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,4600	60,00	4 287,600
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	105,7200	60,00	6 343,200
6.	7422010060100	Timplar	h-om	11,0000	60,00	660,000
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,9600	60,00	597,600
Total manopera						39 159,240

Materiale:

1.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,4532	380,00	172,216
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	320,00	1,920
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	320,00	2,304
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4326	320,00	138,432
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1620	50,00	8,100
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,3340	290,00	966,860
7.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,3328	50,00	16,640
8.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,2288	50,00	11,440
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,2448	5,00	41,224
10.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2160	80,00	17,280
11.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	3,5251	33,00	116,328
12.	2320116200573	Benzina auto	l	4,3524	30,50	132,748
13.	2320167317232	DicloreTan	kg	3,0574	55,00	168,158
14.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	1,6640	50,00	83,200
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6800	25,47	42,790
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,8360	37,80	145,001
17.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	6,7660	155,00	1 048,737
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,2780	75,00	320,850
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,2240	28,65	35,068
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9720	31,25	30,375
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,5696	50,00	78,480
22.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	30,0000	3,50	105,000
23.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,2200	125,00	27,500
24.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	43,0540	40,00	1 722,160
25.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	34,3332	60,00	2 059,992
26.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	28,8400	20,00	576,800
27.	252121671705025	Teava din material plastic d25	m	112,2000	30,00	3 366,000
28.	252121671705040	Teava din material plastic d40	m	45,9000	35,00	1 606,500
29.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	26,3680	65,00	1 713,920
30.	2521216720160160	Teava din material plastic pentru canalizare 160	m	26,3680	65,00	1 713,920
31.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire,	buc	105,7350	60,00	6 344,100

		compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare				
32.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	1,3464	70,00	94,248
33.	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	14,3500	25,00	358,750
34.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	5,3856	30,00	161,568
35.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	30,0000	65,00	1 950,000
36.	2523156713810	Fiting	buc	12,0000	40,00	480,000
37.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	5,00	120,000
38.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	12,0000	80,00	960,000
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	189,8520	2,20	417,674
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,8600	2,50	4,650
41.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	9,5445	63,00	601,304
42.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	13,6350	75,00	1 022,625
43.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,3635	80,00	109,080
44.	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat	buc	18,1800	45,00	818,100
45.	2721204123000	Niplu	buc	12,0000	50,00	600,000
46.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,9995	50,00	249,975
47.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	45,9045	388,00	17 810,946
48.	2811236832352	Burghiu widia	buc	17,2200	55,00	947,100
49.	2822115700000-R	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500	buc	6,0000	2 150,00	12 900,000
50.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	11,00	132,000
51.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	6,0000	50,00	300,000
52.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	2,50	60,000
53.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,0000	6,00	180,000
54.	2874136313300	Diblu din metal	buc	55,0000	1,10	60,500
55.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	4,1600	450,00	1 872,000
56.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	193,0000	10,00	1 930,000
57.	2875274122000	Racord olandez	buc	12,0000	35,00	420,000
58.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,0000	15,00	90,000
59.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,4000	15,00	126,000
60.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	12,0000	85,00	1 020,000
61.	2875274204000	Bratară fixare	buc	18,0000	15,00	270,000
62.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	36,0000	15,00	540,000
63.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	12,0000	110,00	1 320,000
64.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,0000	2,50	90,000
65.	291312420421025	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d25	buc	2,0400	150,00	306,000
66.	2913137343001-M	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	6,0000	50,00	300,000
67.	3220137315778	Decapant	kg	2,2610	45,00	101,745
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,2500	2,57	121,432
		Total materiale de constructii				71 659,739

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5900	50,00	29,500
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,6200	50,00	81,000
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,7620	20,00	75,240
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,5380	50,00	176,900

5.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,0600	50,00	53,000
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,1200	50,00	56,000
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0600	150,00	9,000
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,1000	45,00	229,500
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,7500	50,00	337,500
		Total utilaje de constructii				1 047,640

Total	lei	111 866,6 19
Asigurarea medicala si sociala	24 %	9 398,218
Transportarea materialelor	5 %	3 582,987
Total		124 847,8 24
Cheltuieli de regie	10 %	12 484,78 2
Total		137 332,6 06
Beneficiu de deviz	3 %	4 119,978
Total		141 452,5 85
TVA	20 %	28 290,51 7

Total deviz:

**169 743,1
02**

Intocmit

"Vic Dar Com" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a sectiei
radiologie a IMSP Spitalul Raional Singerei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. RAC				
1	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			61,500 54,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	60,00	54,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 767,500
2	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			38,400
						38,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	60,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 536,000
3	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m			32,400
						32,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	60,00	32,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 782,000
4	SD13A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,020	buc			172,800
						19,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	291312420421025	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d25	buc	1,0000	150,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,600
5	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			55,625
						24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671705025	Teava din material plastic d25	m	1,0200	30,00	30,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	45,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0225	20,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 118,750
6	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			22,115
						10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 946,120
7	RpSA21D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			64,932
						28,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4700	60,00	28,20
	252121671705040	Teava din material plastic d40	m	1,0200	35,00	35,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	20,00	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,940
8	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,639
						36,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	80,00	0,48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,834
9	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de	m			87,477
						42,000

1	2	3	4	5	6	7
		slefuit, etc)=1,045				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	60,00	42,00
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,0300	40,00	43,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	155,00	1,62
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0040	55,00	0,23
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0180	30,50	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 499,094
10	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc			96,868 ----- 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	62,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	155,00	4,35
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	55,00	0,63
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	33,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 162,416
11	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc			96,868 ----- 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	62,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	155,00	4,35
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	55,00	0,63
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	33,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 131,096
12	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc			96,868 ----- 28,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	62,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	155,00	4,35
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	55,00	0,63
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	33,00	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 359,060
13	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc			29,780 ----- 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	80,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	6,00	6,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,400
14	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			117,011 ----- 39,600

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	39,60
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	61,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	155,00	12,55
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	55,00	2,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	33,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,111
15	RpSA18H	Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire, in canale de distanta, la constructii industriale si cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm Material marunt (codez 100, dicloretran, etc)=1,020	m			110,376 40,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6700	60,00	40,20
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	60,00	62,42
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0400	70,00	2,86
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,1600	30,00	4,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 642,408
16	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			117,011 39,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	39,60
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	61,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	155,00	12,55
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	55,00	2,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	33,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,066
17	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			117,011 39,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	39,60
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	61,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	155,00	12,55
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	55,00	2,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	33,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,033
18	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			117,011 39,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	39,60
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	61,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	155,00	12,55
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	55,00	2,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	33,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,044
19	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			112,647 55,200

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	60,00	55,20
	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,62
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	155,00	25,10
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0760	55,00	4,28
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	33,00	2,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 351,766
20	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110mm-Revizia Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc			112,647 55,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	60,00	55,20
	2523156712820	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,62
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	155,00	25,10
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0760	55,00	4,28
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	33,00	2,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,294
21	SA07H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,010	m			644,045 186,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	60,00	186,00
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	388,00	395,80
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,3000	75,00	22,72
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,2100	63,00	13,36
	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat	buc	0,4000	45,00	18,18
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	80,00	2,42
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,1100	50,00	5,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 982,030
22	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"(racord olandez)	buc			258,739 114,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	60,00	114,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	290,00	12,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	31,25	2,53
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1550	30,50	4,73
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0060	50,00	0,30
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	35,00	35,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	50,00	50,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 104,865
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc			67,646 10,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,57	6,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	55,00	46,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			811,755
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13,100 12,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,10	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,500
25	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirna, cuie, etc)=1,030	buc			86,298 46,200

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	60,00	46,20
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	380,00	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	2,20	20,67
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	320,00	6,92
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	50,00	2,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	50,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,966
26	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,800 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,000
27	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,000 6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,000
		2. Rețele de incalzire				
28	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,600 9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,600
29	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			35,587 18,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,47	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	37,80	5,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	290,00	6,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996,430
30	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500	buc			2 299,669 120,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2822115700000-R	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	290,00	8,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,65	1,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 798,014
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			39,500 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,50	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,000
32	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			105,746 13,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	290,00	5,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,65	1,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 268,952
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			119,795
						15,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2913137343001-M	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	1,0000	50,00	50,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	50,00	50,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	75,00	1,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	290,00	2,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			718,770
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"Dop pentru radiator	buc			216,965
						121,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	60,00	121,80
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	290,00	15,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	75,00	12,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	30,50	1,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 207,160
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"-set pentru radi	buc			127,275
						51,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	290,00	8,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	30,50	1,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,650
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			41,600
						21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	20,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,800
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			22,115
						10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,530
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTrecere d=25x3/4	buc			22,115
						10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,875
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			22,115
						10,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,875
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm	buc			22,115 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,875
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc			27,365 15,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,920
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			124,267 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	290,00	4,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,65	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 491,202
43	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			47,750 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	55,00	5,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859,500
44	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			50,400 50,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	60,00	46,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,800
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc			67,646 10,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,57	6,75
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	55,00	46,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	50,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,878
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			29,096 25,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,576
47	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			24,750
						4,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	290,00	4,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	75,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,500
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,400
						5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,200
		3. Canalizarea pluviala				
49	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,040	buc			561,820
						66,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	450,00	468,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	50,00	4,16
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	50,00	2,86
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	50,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 247,280
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			86,975
						19,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 226,560
51	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm(Teava de protectie-Гильза)	m			93,565
						25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	60,00	25,20
	2521216720160160	Teava din material plastic pentru canalizare160	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	50,00	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,264
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(Ramificatie 45* din tevi de PP d100 mm	buc			93,760
						13,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,040
53	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			104,715
						21,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	60,00	21,60

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	50,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,720

APROBAT:

Intocmit

"Vic Dar Com" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.