



**SRL „CLEMANTIN”**

**Tel:** 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

**CF:** 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



Anexa nr. 7  
la Documentația standard nr. 69  
din “07” mai 2021

## CERERE DE PARTICIPARE

Către: **IMSP Spitalul Clinic Bălți**

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1723019527300** din **03.09.2024**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului „**Lucrări de reparație a sălilor în blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Bălți, mun. Bălți, str. Decebal 101**”, noi, SRL „**CLEMANTIN**”, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 03.09.2024

Cu stimă,  
Ofertant/candidat  
(semnat electronic)



**SRL „CLEMANTIN”**

**Tel:** 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

**CF:** 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



Anexa nr. 8  
la Documentația standard nr. 69  
din “07” mai 2021

**DECLARAȚIE  
privind valabilitatea ofertei**

**Către: IMSP Spitalul Clinic Bălți**

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea „Lucrări de reparație a sălilor în blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Bălți, mun. Bălți, str. Decebal 101”,** prin procedura **Licitație deschisă**, pentru o durată de **90 (nouazeci)** zile, respectiv până la data de **02.12.2024 inclusiv** și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării: 03.09.2024

Cu stimă,  
Ofertant/candidat  
(semnat electronic)



**SRL „CLEMANTIN”**

**Tel:** 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

www.clemantin.md / clemantin@mail.ru

**CF:** 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



## O F E R T Ă

Către IMSP Spitalul Clinic Bălți

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Vasilos Nicolae** reprezentanți ai ofertantului SRL “CLEMANTIN” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm „**Lucrări de reparație a sălilor în blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Bălți, mun. Bălți, str. Decebal 101**”

Pentru suma fără TVA de **8 950 573.20 MDL**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 790 114.63 MDL**

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare în **7 luni din momentul predării de către Beneficiar a obiectului / spațiului către Antreprenor.**

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **90 (nouazeci)** zile, respectiv pînă la data de **02.12.2024 inclusiv** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: **03 septembrie 2024**

Vasilos Nicolae, în calitate de director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „CLEMANTIN”



**SRL „CLEMANTIN”**

**Tel:** 02319 29 12; 0231 33 130 / **Adresa:** mun. Bălți str. Victoriei 90A

[www.clemantin.md](http://www.clemantin.md) / [clemantin@mail.ru](mailto:clemantin@mail.ru)

**CF:** 1003602015796 / **IBAN:** MD34AG000000225121101670

BC „Moldova-Agroindbank” SA fil. Bălți str. Pușkin 56 a



## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună execuție: 5% din valoarea totală a contractului.
2. Perioada de garanție pentru lucrările executate 5 ani.
3. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
4. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 7 zile calendaristice

**Ofertant,**

**SRL „CLEMANTIN” – SEMNAT ELECTRONIC**



**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Solutii arhitecturale**

**Valoarea de deviz 4 379 474.74 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
		<b>1. Lucrari de demolare si demontare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolarea ferestrelor din PVC )	m2	41.74	21.00 21.00	876.50 876.50
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolarea ferestrelor din lemn )	m2	37.30	21.00 21.00	783.30 783.30
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolare usilor din PVC )	m2	5.04	20.99 20.99	105.80 105.80
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolare usilor din lemn )	m2	47.88	21.00 21.00	1 005.50 1 005.50
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolare peretilor despartitori din PVC )	m2	22.90	21.00 21.00	480.90 480.90
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea peretilor despartitori din	m3	11.10	202.26 197.50	2 245.09 2 192.25

1	2	3	4	5	6	7
		caramida )				
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	133.50	12.50 12.50	1 668.75 1 668.75
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1.30	203.45 171.00	264.49 222.30
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a peretilor din zidarie/beton armat, in vederea majorarii golului de usa	m	32.00	36.80 14.50	1 177.76 464.00
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Demontarea pardoselilor din placi de gresie)	m2	136.70	41.40 39.00	5 659.38 5 331.30
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (Demontarea pardoselilor din linoleum)	m2	64.50	25.19 23.00	1 624.76 1 483.50
12	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (Demontarea pardoselilor din mozaic)	m2	258.80	48.15 46.00	12 461.22 11 904.80
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontarea suportului existent a pardoselilor din mortar)	m2	460.00	17.15 15.00	7 889.00 6 900.00
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	547.00	80.44 80.00	44 002.86 43 760.00
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea peretilor existenti de tencuiala)	m2	523.00	14.90 13.50	7 792.70 7 060.50
16	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma (Curatarea tavanului existent de finisare )	m2	460.80	8.65 7.00	3 985.92 3 225.60
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor a	m2	14.60	14.90 13.50	217.54 197.10

1	2	3	4	5	6	7
		golurilor existente de tencuiala)				
18	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (Incarcarea molozului in autovehicule cu incarcator)	100 m3	0.58	<u>1 865.38</u> 0.00	<u>1 081.92</u> 0.00
19	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Incarcarea molozului in autovehicule prin aruncare)	t	5.50	<u>27.50</u> 27.50	<u>151.25</u> 151.25
20	TsI50B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 17 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 17 km)	t	96.80	<u>50.76</u> 0.00	<u>4 913.64</u> 0.00
		<i>Total</i>	Lei			98 388.28
		<b>Total Lucrari de demolare si demontare Inclusiv salariu</b>				<b>98 388.28 87 813.35</b>
		<b>2. Timplaria, Inclusiv minerile la usi</b>				
		<b>2.1. Usi ( Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.)</b>				
21	CK12D	T1. Bloc de usa medicala intr-un canat, material HPL/otel galvanizat, suprafata antibacteriala, toc reglabil din otel galvanizat, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - otel galvanizat, grosimea usii 50 mm, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta	m2	23.17	<u>6 474.60</u> 232.50	<u>150 016.51</u> 5 387.00
22	CK12D	T2. Bloc de usa medicala in doua canaturi automatizata, actionare de la cot, material HPL/otel galvanizat, suprafata antibacteriala, toc reglabil din otel galvanizat, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - otel galvanizat, grosimea usii 50 mm,	m2	5.88	<u>15 939.64</u> 232.50	<u>93 725.11</u> 1 367.10



1	2	3	4	5	6	7
		sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta)				
23	CK12D	T3. Bloc de usa chirurgicala in doua canaturi automatizata, actionare de la cot si genunchi, material inox, suprafata antibacteriala, toc reglabil din inox, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - inox, grosimea usii 50 mm, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta/glisanta)	m2	32.34	15 939.60 232.50	515 486.53 7 519.10
24	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din foi de usa ( Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminiu - pereti despartitori intre cabinele de dus)	m2	7.92	4 068.81 79.00	32 224.96 625.65
		<i>Total</i>	Lei			791 453.11
		<b>Total Usi ( Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.) Inklusiv salariu</b>				<b>791 453.11 14 898.85</b>
		<b>2.2. Ferestre (La ferestre de prevazut plasa contra tintarilor )</b>				
25	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticlure termopan clasa premium, productie europeana, marcaj CE, latime rama min. 75 mm, latime cercevea min. 82 mm, grosimea peretilor min. 1.8 mm, punte termica min. 34 mm, geam termopan 4x24x4 LOW-E, profil tip Schuco cu termoizolant interior, plasa moschit, RAL 9016)	m2	79.01	3 567.01 42.50	281 829.71 3 357.95
26	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice ( Glaf interior din PVC, b=250 mm )	m	46.30	156.36 18.00	7 239.52 833.40
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din	m	46.30	194.15	8 989.15

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm )			20.00	926.00
28	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Жалюзи для окон венецианские из анодированного алюминия, включая принадлежности)	m2	48.00	577.23 40.00	27 707.14 1 920.00
		<i>Total</i>	Lei			325 765.52
		<b>Total Ferestre (La ferestre de prevazut plasa contra tintarilor ) Inclusiv salariu</b>				<b>325 765.52 7 037.35</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 117 218.63
		<b>Total Timplaria, Inclusiv minerile la usi Inclusiv salariu</b>				<b>1 117 218.63 21 936.20</b>
		<b>3. Pardoseli</b>				
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat .( PRIMER )	m2	460.80	15.53 2.00	7 156.45 921.60
30	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Betonoplast M200 gr.=100mm)	m2	460.80	201.37 41.50	92 793.60 19 123.20
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.=60mm	m2	460.80	78.73 35.00	36 278.27 16 128.00
32	CG01A1k= 6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 30mm	m2	460.80	79.58 36.00	36 670.41 16 588.80

1	2	3	4	5	6	7
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (grosime 5mm )	m2	460.80	130.66 11.70	60 209.55 5 391.35
34	CG56A1k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: (se scade la grosime 5 mm, )	m2	-460.80	63.79 5.75	-29 394.43 -2 649.60
35	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli (Covor PVC ESD 2 mm, clasa 43, cu strat de protectie inclusiv profil de scafa, profil PJ40. Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	506.90	681.87 159.50	345 638.86 80 850.55
36	08-02-410-2	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 50 - Instalarea benzii de cupru - ( numai manopera , benz si sirma)	100 m	2.50	6 023.20 955.00	15 058.00 2 387.50
37	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum )	m	394.00	58.78 13.00	23 159.81 5 122.00
38	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum )	m	394.00	58.78 13.00	23 159.81 5 122.00
		<i>Total</i>	Lei			610 730.33
		<b>Total Pardoseli Inklusiv salariu</b>				<b>610 730.33 148 985.40</b>
		<b>4. Finisarea interioara</b>				
		<b>4.1. Tavan</b>				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	443.30	4.25 1.50	1 884.03 664.95
40	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan suspendat tip "Armstrong" cu placi medicale bioguard acustic, antimicrobian, grosime placa min. 15 mm, profile Microlook Prelude XL/TL Slihouette, reflectatia luminii - 90%, rezistenta la umiditate - 95%, izolare fonica - 37db , ISO- 5,	m2	443.30	448.55 110.00	198 842.21 48 763.00

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la foc Euroclass A2-s1. d0)				
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	17.50	22.96 7.00	401.81 122.50
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului tip "Knauff"	m2	17.50	106.07 76.50	1 856.25 1 338.75
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	17.50	20.11 10.00	352.00 175.00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17.50	37.77 27.50	660.91 481.25
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17.50	4.25 1.50	74.37 26.25
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea de calitate superioara cu normele internationale de igiena (antibacteriana).Vopsea superlavabila cu ioni de argint)	m2	17.50	72.61 27.50	1 270.63 481.25
		<i>Total</i>	Lei			205 342.21
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>205 342.21 52 052.95</b>
		<b>4.2. Perete</b>				
47	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ , $0,035\text{W/mk}$ , $\delta=50\text{mm}$	m2	1 070.00	318.46 113.50	340 748.90 121 445.00
48	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC	m2	57.80	587.50	33 957.64

1	2	3	4	5	6	7
		cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ , $0,035\text{W/mk}$ , $\delta=100\text{mm}$ , cu inaltimea pina la 4 m			182.45	10 545.60
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121.70	4.25 1.50	517.23 182.55
50	CF50B	Tencuieli interioare tip "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	121.70	90.49 61.00	11 012.03 7 423.70
51	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare $1,0*2=2,0\text{ mm}$ (se a scade la art. CF50)	m2	-121.70	35.81 24.00	-4 358.42 -2 920.80
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 226.50	37.77 27.50	46 319.41 33 728.75
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121.70	4.25 1.50	517.23 182.55
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual ( vopsea lavabila de interior antibacteriana )	m2	121.70	72.61 27.50	8 836.39 3 346.75
55	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti (Tapet medical 1mm cu strat de protectie PUR. Culoarea identica celui existent, gri PC 31B)	m2	919.60	493.04 203.50	453 399.51 187 138.60
56	CK26A aplic	Bara de protectie pentru perete (tip Performer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din	m	233.00	423.24 18.00	98 615.85 4 194.00

1	2	3	4	5	6	7
		PVC antibacterian, RAL 5015)				
57	CK18C aplic	Protectie colturi 75x75 (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	100.80	274.03 13.00	27 622.43 1 310.40
58	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu ( Protectie muchiilor la glafuri si grinzi cu coltar din plastic in culoare)	m	249.00	22.92 13.00	5 708.01 3 237.00
		<i>Total</i>	Lei			1 022 896.21
		<b>Total Perete Inklusiv salariu</b>				<b>1 022 896.21 369 814.10</b>
		<b>4.3. Goluri in pereti, ferestre si usi</b>				
59	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate d=12,5mm cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (glafuri)	m2	19.40	289.54 120.25	5 617.03 2 332.85
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19.40	37.76 27.50	732.64 533.50
61	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti (Tapet medical 1mm cu strat de protectie PUR. Culoarea identica celui existent, gri PC 31B)	m2	19.40	493.04 203.50	9 564.99 3 947.90
		<i>Total</i>	Lei			15 914.66
		<b>Total Goluri in pereti, ferestre si usi Inklusiv salariu</b>				<b>15 914.66 6 814.25</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 244 153.08
		<b>Total Finisarea interioara Inklusiv salariu</b>				<b>1 244 153.08 428 681.30</b>
		<b>5. Consolidarea golului</b>				
62	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5	m	47.20	27.00	1 274.40

1	2	3	4	5	6	7
		cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata			25.50	1 203.60
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	422.24	37.95 10.50	16 021.91 4 433.50
		<i>Total</i>	Lei			17 296.31
		<b>Total Consolidarea golului Inklusiv salariu</b>				<b>17 296.31 5 637.10</b>
		<b>6. Cadru consolidare</b>				
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	410.30	37.95 10.50	15 568.91 4 308.15
65	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	4.10	1 398.01 364.00	5 731.85 1 492.40
		<i>Total</i>	Lei			21 300.76
		<b>Total Cadru consolidare Inklusiv salariu</b>				<b>21 300.76 5 800.55</b>
		<b>7. Elemente de fixare a pendantului in planseu</b>				
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30.00	37.94 10.50	1 138.35 315.00
67	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	1.15	59.10 40.52	67.97 46.60
68	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri	buc	15.00	10.60	159.00

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat			10.00	150.00
		<i>Total</i>	Lei			1 365.32
		<b>Total Elemente de fixare a pendantului in planseu Inclusiv salariu</b>				<b>1 365.32 511.60</b>

		Total	Lei	3 110 452.71
		Asigurarea sociala	24 %	167 847.72
		Transport	4 %	95 925.06
		Total		3 374 225.49
		Cheltuieli de regie	4 %	134 969.02
		Total		3 509 194.51
		Beneficiu de deviz	4 %	140 367.78
		Total		3 649 562.29
		TVA	20 %	729 912.45
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>4 379 474.74</b> <hr/> <b>699 365.50</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitecturale**

**Valoarea de deviz 4 379 474.74 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	47.75	50.00	2 387.50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	89.687	50.00	4 484.35
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	568.53	50.00	28 426.50
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	116.833	50.00	5 841.65
5.	7123010010200	Betonist	h-om	325.354	50.00	16 267.70
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	16.576	50.00	828.80
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3 361.30	50.00	168 065.00
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	437.60	50.00	21 880.00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	607.795	50.00	30 389.75
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	256.196	50.00	12 809.80
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18.432	50.00	921.60
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	98.618	50.00	4 930.90
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2.45	50.00	122.50
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	29.848	50.00	1 492.40
15.	7212030022700	Sudor	h-om	20.289	50.00	1 014.45
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	302.079	50.00	15 103.95
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	163.883	50.00	8 194.15
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1 379.288	50.00	68 964.40
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.025	50.00	151.25
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 312.335	50.00	65 616.75
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 142.973	50.00	107 148.65
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 686.469	50.00	134 323.45
				<b>Total manopera</b>		<b>699 365.50</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12.938	15.00	194.07
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.005	18 500.00	92.50
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1.384	420.00	581.28
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.08	45.00	3.60
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13.156	1.50	19.74
6.	2030112938102	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan	m2	79.01	3 450.00	272 584.50

7.	20301129510004	Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminiu.	m2	7.92	3 950.00	31 284.00
8.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 732.328	0.50	866.16
9.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	48.00	0.50	24.00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.023	22.50	0.52
11.	2320166200676	White spirit	kg	12.30	39.00	479.70
12.	2320166200729	Parchetin	l	1.935	25.00	48.38
13.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	138.24	45.00	6 220.80
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	38.996	109.00	4 250.57
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	105.63	16.50	1 742.90
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	49.20	49.00	2 410.80
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.196	49.00	9.60
18.	2430116103801	Vopsea antibacteriana cu ioni de argint	kg	55.68	105.00	5 846.40
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	46.043	49.00	2 256.11
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	24.60	49.00	1 205.40
21.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	7.262	37.80	274.50
22.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	147.644	26.50	3 912.56
23.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	217.97	26.50	5 776.21
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.058	98.00	5.68
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13.686	98.00	1 341.23
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	590.69	6.05	3 573.67
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3.444	39.00	134.32
28.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	579.372	95.85	55 532.81
29.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	76.415	130.00	9 933.95
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2.625	3.95	10.37
31.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	2 674.531	7.50	20 058.98
32.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1 651.466	7.50	12 386.00
33.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	176.01	0.65	114.41
34.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 658.693	0.65	1 078.15
35.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	560.378	40.00	22 415.12
36.	25211067183922	Glaf interior din PVC, b=250 mm	m	47.226	133.35	6 297.59
37.	25211067183927	Bara de protectie pentru perete	m	237.66	395.00	93 875.70
38.	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45$ kg/m <sup>3</sup> , 0,035W/mk, $\delta=50$ mm	m2	1 107.61	36.75	40 704.67
39.	2521302602906	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45$ kg/m <sup>3</sup> , 0,035W/mk, $\delta=100$ mm,	m2	59.832	73.50	4 397.65
40.	2523116716346	Covor PVC ESD 2 mm	m2	534.906	320.00	171 169.92
41.	25231167163471	Tapet medical	m2	990.88	179.20	177 565.69
42.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2 643.759	0.50	1 321.88
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	19.25	8.65	166.51
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	111.935	2.45	274.23
45.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 560.371	7.50	26 702.78
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16.032	3.95	63.33
47.	2653102100831	Amestec uscat "Knauff"	kg	645.826	3.95	2 551.02
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 332.761	9.70	12 927.78
49.	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5$ mm	m2	2 543.153	56.15	142 798.05

50.	26631021000011	Betonoplast M200	m3	47.232	1 550.00	73 209.60
51.	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	30.412	1 300.00	39 535.60
52.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.112	650.00	72.80
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	135.859	5.50	747.23
54.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.345	5.50	1.90
55.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0.929	5.50	5.11
56.	2710503808004	Fir de sudare	m	1 482.192	40.00	59 287.68
57.	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	808.30	8.65	6 991.79
58.	27107035202841	Profil de ghidaj UW	m	66.512	21.70	1 443.31
59.	2710703520285	Profil de suport CD	m	2 408.663	13.85	33 359.98
60.	27107035202851	Profil de suport CW	m	127.796	20.85	2 664.55
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu placi Bioguard acoustic , cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	465.465	320.00	148 948.80
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8.625	35.00	301.87
63.	27431235490252	Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m	413.70	40.00	16 548.00
64.	27431235490253	Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m	413.70	40.00	16 548.00
65.	27431235490255	Protectie colturi din PVC antibacterian (Cornea SPM Gerfor)	m	105.84	245.00	25 930.80
66.	27431235490257	Colturi din plastic	m	261.45	5.85	1 529.48
67.	274312354902611	Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm	m	46.30	171.85	7 956.66
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	862.54	26.50	22 857.31
69.	28121063060011	T1. Bloc de usa medicala intr-un canat, material HPL/otel galvanizat	m2	23.17	6 185.00	143 306.45
70.	28121063060012	T2. Bloc de usa medicala in doua canaturi automatizata	m2	5.88	15 650.00	92 022.00
71.	28121063060013	T3. Bloc de usa chirurgicala in doua canaturi automatizata	m2	32.34	15 650.00	506 121.00
72.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	48.00	535.00	25 680.00
73.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	8.288	69.00	571.87
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4.313	69.00	297.60
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8 587.344	0.55	4 723.04
76.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 379.358	0.12	765.52
77.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	737.149	0.13	95.83
78.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	15 907.983	0.14	2 227.12
79.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 788.20	0.60	1 072.92
80.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	138.24	5.50	760.32
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	90.644	3.14	284.62
82.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.28	23.00	29.44
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38.202	23.00	878.64
84.	4100126202818	Apa	m3	50.673	23.00	1 165.48
85.	53090011	benzi de cupru	m	250.00	50.00	12 500.00
86.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	36.085	5.50	198.47
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>2 398 126.58</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1.228	120.00	147.36
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	0.377	60.00	22.62

		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15.599	25.00	389.98
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	49.306	25.00	1 232.65
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	101.605	10.00	1 016.05
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11.696	25.00	292.40
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	20.168	25.00	504.21
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.377	35.00	13.20
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9.677	25.00	241.93
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9.408	65.00	611.52
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3.381	320.00	1 081.92
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	241.515	10.00	2 415.15
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2.60	30.00	78.00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27.298	180.00	4 913.64
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>12 960.63</b>

Total	Lei	3 110 452.71
Asigurarea sociala	24 %	167 847.72
Transport	4 %	95 925.06
Total		3 374 225.49
Cheltuieli de regie	4 %	134 969.02
Total		3 509 194.51
Beneficiu de deviz	4 %	140 367.78
Total		3 649 562.29
TVA	20 %	729 912.45

**Total deviz: 4 379 474.74**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti, mun. Balti, str. Decebal 101**      **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
		<b>1. Lucrari de demolare si demontare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolarea ferestrelor din PVC )	m2			21.00 21.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.21	50.00	10.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.21	50.00	10.50
		<i>Total</i>	Lei			876.50
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolarea ferestrelor din lemn )	m2			21.00 21.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.21	50.00	10.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.21	50.00	10.50
		<i>Total</i>	Lei			783.30
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolare usilor din PVC )	m2			20.99 20.99
	7422010060100	Timplar	h-om	0.21	50.00	10.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.21	50.00	10.50
		<i>Total</i>	Lei			105.80
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolare usilor din lemn )	m2			21.00 21.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.21	50.00	10.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.21	50.00	10.50
		<i>Total</i>	Lei			1 005.50
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ( Demolare peretilor despartitori din PVC )	m2			21.00 21.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.21	50.00	10.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.21	50.00	10.50
		<i>Total</i>	Lei			480.90
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea peretilor despartitori din caramida )	m3			202.26 197.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.45	50.00	22.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.50	50.00	175.00
	4100126202818	Apa	m3	0.12	23.00	2.76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.08	25.00	2.00
		<i>Total</i>	Lei			2 245.09
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			12.50 12.50
	7422010060100	Timplar	h-om	0.13	50.00	6.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.12	50.00	6.00
		<i>Total</i>	Lei			1 668.75
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			203.45

1	2	3	4	5	6	7
						171.00
	7123010010200	Betonist	h-om	2.10	50.00	105.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.32	50.00	66.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.05	23.00	1.15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.29	60.00	17.40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.29	35.00	10.15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.15	25.00	3.75
		Total	Lei			264.49
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a peretilor din zidarie/beton armat, in vederea majorarii golului de usa	m			36.80
						14.50
	7123010010200	Betonist	h-om	0.29	50.00	14.50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	650.00	2.28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.04	23.00	0.92
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.294	65.00	19.11
		Total	Lei			1 177.76
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Demontarea pardoselilor din placi de gresie)	m2			41.40
						39.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.39	50.00	19.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.39	50.00	19.50
	4100126202818	Apa	m3	0.05	23.00	1.15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.05	25.00	1.25
		Total	Lei			5 659.38
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (Demontarea pardoselilor din linoleum)	m2			25.19
						23.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.23	50.00	11.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.23	50.00	11.50
	2320166200729	Parchetin	l	0.03	25.00	0.75
	4100126202818	Apa	m3	0.03	23.00	0.69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.03	25.00	0.75
		Total	Lei			1 624.76
12	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (Demontarea pardoselilor din mozaic)	m2			48.15
						46.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.46	50.00	23.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.46	50.00	23.00
	4100126202818	Apa	m3	0.05	23.00	1.15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.04	25.00	1.00
		Total	Lei			12 461.22
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontarea suportului existent a pardoselilor din mortar)	m2			17.15
						15.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.15	50.00	7.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.15	50.00	7.50
	4100126202818	Apa	m3	0.05	23.00	1.15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.04	25.00	1.00
		Total	Lei			7 889.00
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			80.44
						80.00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.80	50.00	40.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.80	50.00	40.00
	4100126202818	Apa	m3	0.003	23.00	0.07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.015	25.00	0.37
		Total	Lei			44 002.86
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea peretilor existenti de tencuiala)	m2			14.90
						13.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.12	50.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.15	50.00	7.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.05	23.00	1.15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.01	25.00	0.25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			7 792.70
16	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma (Curatarea tavanului existent de finisare )	m2			8.65 7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.14	50.00	7.00
	2881116001616	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30	buc	0.30	5.50	1.65
		<i>Total</i>	Lei			3 985.92
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiiilor a golurilor existente de tencuiala)	m2			14.90 13.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.12	50.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.15	50.00	7.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.05	23.00	1.15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.01	25.00	0.25
		<i>Total</i>	Lei			217.54
18	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (Incarcarea molozului in autovehicule cu incarcator)	100 m3			1 865.38 0.00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5.83	320.00	1 865.38
		<i>Total</i>	Lei			1 081.92
19	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Incarcarea molozului in autovehicule prin aruncare)	t			27.50 27.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.55	50.00	27.50
		<i>Total</i>	Lei			151.25
20	TsI50B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 17 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 17 km)	t			50.76 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.282	180.00	50.76
		<i>Total</i>	Lei			4 913.64
		<b>2. Timplaria, Inclusiv minerile la usi</b>				
		<b>2.1. Usi ( Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.)</b>				
21	CK12D	T1. Bloc de usa medicala intr-un canal, material HPL/otel galvanizat, suprafata antibacteriala, toc reglabil din otel galvanizat, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - otel galvanizat, grosimea usii 50 mm, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta	m2			6 474.60 232.50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.74	50.00	187.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.45	50.00	22.50
	7212030022700	Sudor	h-om	0.19	50.00	9.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.27	50.00	13.50
	28121063060011	T1. Bloc de usa medicala intr-un canal, material HPL/otel galvanizat	m2	1.00	6 185.00	6 185.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.27	3.14	0.85
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.135	69.00	9.32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.36	2.45	3.33
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.004	420.00	1.69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.50	5.50	2.75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.75	49.00	36.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.001	23.00	0.02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.02	120.00	2.40
		<i>Total</i>	Lei			150 016.51
22	CK12D	T2. Bloc de usa medicala in doua canaturi automatizata, actionare de la cot, material	m2			15 939.64

1	2	3	4	5	6	7
		HPL/otel galvanizat, suprafata antibacteriala, toc reglabil din otel galvanizat, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - otel galvanizat, grosimea usii 50 mm, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta)				232.50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.74	50.00	187.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.45	50.00	22.50
	7212030022700	Sudor	h-om	0.19	50.00	9.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.27	50.00	13.50
	28121063060012	T2. Bloc de usa medicala in doua canaturi automatizata	m2	1.00	15 650.00	15 650.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.27	3.14	0.85
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.135	69.00	9.32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.36	2.45	3.33
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.004	420.00	1.71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.50	5.50	2.75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.75	49.00	36.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.001	23.00	0.02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.02	120.00	2.41
		<i>Total</i>	Lei			93 725.11
23	CK12D	T3. Bloc de usa chirurgicala in doua canaturi automatizata, actionare de la cot si genunchi, material inox, suprafata antibacteriala, toc reglabil din inox, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - inox, grosimea usii 50 mm, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta/glisanta)	m2			15 939.60 <hr/> 232.50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.74	50.00	187.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.45	50.00	22.50
	7212030022700	Sudor	h-om	0.19	50.00	9.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.27	50.00	13.50
	28121063060013	T3. Bloc de usa chirurgicala in doua canaturi automatizata	m2	1.00	15 650.00	15 650.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.27	3.14	0.85
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.135	69.00	9.32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.36	2.45	3.33
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.004	420.00	1.68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.50	5.50	2.75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.75	49.00	36.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.001	23.00	0.02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.02	120.00	2.40
		<i>Total</i>	Lei			515 486.53
24	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usa ( Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminiu - pereti despartitori intre cabinetele de dus)	m2			4 068.81 <hr/> 79.00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1.47	50.00	73.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.11	50.00	5.50
	20301129510004	Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminiu.	m2	1.00	3 950.00	3 950.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3.00	0.55	1.65
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.235	109.00	25.61
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.082	98.00	8.03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.50	5.50	2.75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.50	3.14	1.57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.02	10.00	0.20
		<i>Total</i>	Lei			32 224.96
		<b>2.2. Ferestre (La ferestre de prevazut plasa contra tintarilor )</b>				
25	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan clasa premium, producere europeana, marcaj CE, latime rama min. 75 mm, latime cercevea min. 82 mm, grosimea peretilor min. 1.8 mm, punte termica min. 34	m2			3 567.01 <hr/> 42.50



1	2	3	4	5	6	7
		mm, geam termopan 4x24x4 LOW-E, profil tip Schuco cu termoizolant interior, plasa moschit, RAL 9016)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.77	50.00	38.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.08	50.00	4.00
	2030112938102	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticlure termopan	m2	1.00	3 450.00	3 450.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.47	109.00	51.23
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.165	98.00	16.17
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.00	0.55	2.20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.40	5.50	2.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.80	3.14	2.51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.02	10.00	0.20
		<i>Total</i>	Lei			281 829.71
26	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice ( Glaf interior din PVC, b=250 mm )	m			156.36 18.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.28	50.00	14.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.08	50.00	4.00
	25211067183922	Glaf interior din PVC, b=250 mm	m	1.00	133.35	136.02
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.00	0.55	2.24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.01	10.00	0.10
		<i>Total</i>	Lei			7 239.52
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm )	m			194.15 20.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.32	50.00	16.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.08	50.00	4.00
	274312354902611	Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm	m	1.00	171.85	171.85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.00	0.55	2.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.01	10.00	0.10
		<i>Total</i>	Lei			8 989.15
28	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Жалюзи для окон венецианские из анодированного алюминия, включая принадлежности)	m2			577.23 40.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.20	50.00	10.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.60	50.00	30.00
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1.00	535.00	535.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.16	3.95	0.63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2.00	0.55	1.10
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1.00	0.50	0.50
		<i>Total</i>	Lei			27 707.14
		<b>3. Pardoseli</b>				
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat .( PRIMER )	m2			15.53 2.00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.04	50.00	2.00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.30	45.00	13.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.001	23.00	0.02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	25.00	0.01
		<i>Total</i>	Lei			7 156.45
30	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Betonoplast M200 gr.=100mm)	m2			201.37 41.50
	7123010010200	Betonist	h-om	0.68	50.00	34.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.15	50.00	7.50
	26631021000011	Betonoplast M200	m3	0.1025	1 550.00	158.87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.10	10.00	1.00
		<i>Total</i>	Lei			92 793.60
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			78.73

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.=60mm				35.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.60	50.00	30.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.10	50.00	5.00
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	0.033	1 300.00	42.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.01	23.00	0.23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.03	10.00	0.30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.012	25.00	0.30
		Total	Lei			36 278.27
32	CG01A1k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga 30mm	m2			79.58 36.00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.10	50.00	30.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.02	50.00	6.00
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	0.0055	1 300.00	42.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.002	23.00	0.28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.003	10.00	0.18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	25.00	0.22
		Total	Lei			36 670.41
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (grosime 5mm )	m2			130.66 11.70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.234	50.00	11.70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15.30	7.50	115.32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.09	26.50	2.40
	4100126202818	Apa	m3	0.004	23.00	0.09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.042	25.00	1.05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.01	10.00	0.10
		Total	Lei			60 209.55
34	CG56A1k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: (se scade la grosime 5 mm, )	m2			63.79 5.75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.023	50.00	5.75
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1.53	7.50	57.37
	4100126202818	Apa	m3	0.001	23.00	0.11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.004	25.00	0.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.001	10.00	0.05
		Total	Lei			-29 394.43
35	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli (Covor PVC ESD 2 mm, clasa 43, cu strat de protectie inclusiv profil de srafa, profil PJ40. Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			681.87 159.50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2.00	50.00	100.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.19	50.00	59.50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0.15	26.50	3.99
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0.35	95.85	33.72
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5.25	7.50	39.57
	2710503808004	Fir de sudare	m	1.02	40.00	41.00
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0.15	130.00	19.60
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1.10	40.00	44.22
	2523116716346	Covor PVC ESD 2 mm	m2	1.05	320.00	337.68
	4100126202818	Apa	m3	0.0015	23.00	0.03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.01	25.00	0.25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0.012	25.00	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.20	10.00	2.00
		Total	Lei			345 638.86
36	08-02-410-2	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 50 - Instalarea benzii de cupru - ( numai manopera , benz si sirma)	100 m			6 023.20 955.00
	1	Muncitor	h-om	19.10	50.00	955.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	18 500.00	37.00
	53090011	benzi de cupru	m	100.00	50.00	5 000.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1.04	30.00	31.20
		Total	Lei			15 058.00

1	2	3	4	5	6	7
37	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum )	m			58.78 13.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.26	50.00	13.00
	27431235490252	Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m	1.05	40.00	42.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.025	2.45	0.06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.001	420.00	0.42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.00	0.55	3.30
		Total	Lei			23 159.81
38	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum )	m			58.78 13.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.26	50.00	13.00
	27431235490253	Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m	1.05	40.00	42.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.025	2.45	0.06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.001	420.00	0.42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.00	0.55	3.30
		Total	Lei			23 159.81
		<b>4. Finisarea interioara</b>				
		<b>4.1. Tavan</b>				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4.25 1.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.03	50.00	1.50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.15	16.50	2.48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.05	5.50	0.28
		Total	Lei			1 884.03
40	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan suspendat tip "Armstrong" cu placi medicale bioguard acustic, antimicrobian, grosime placa min. 15 mm, profile Microlook Prelude XL/TL Slihouette, reflectatia luminii - 90%, rezistenta la umiditate - 95%, izolare fonica - 37db , ISO- 5, rezistenta la foc Euroclass A2-s1. d0)	m2			448.55 110.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.15	50.00	7.50
	7422010060100	Timplar	h-om	2.05	50.00	102.50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.00	0.60	2.40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu placi Bioguard acustic , cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.05	320.00	336.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.015	10.00	0.15
		Total	Lei			198 842.21
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			22.96 7.00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.14	50.00	7.00
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0.415	37.80	15.69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.05	5.50	0.27
		Total	Lei			401.81
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului tip "Knauff"	m2			106.07 76.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.53	50.00	76.50
	2653102100831	Amestec uscat "Knauff"	kg	7.14	3.95	28.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.004	23.00	0.09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.079	10.00	0.79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	25.00	0.49
		Total	Lei			1 856.25
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			20.11 10.00

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0.20	50.00	10.00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.10	8.65	9.51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.15	3.95	0.59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	23.00	0.01
		<i>Total</i>	Lei			352.00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37.77 ----- 27.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.45	50.00	22.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.10	50.00	5.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	9.70	10.23
	4100126202818	Apa	m3	0.001	23.00	0.02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.001	10.00	0.01
		<i>Total</i>	Lei			660.91
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4.25 ----- 1.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.03	50.00	1.50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.15	16.50	2.47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.05	5.50	0.27
		<i>Total</i>	Lei			74.37
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea de calitate superioara cu normele internationale de igiena (antibacteriana).Vopsea superlavabila cu ioni de argint)	m2			72.61 ----- 27.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.55	50.00	27.50
	2430116103801	Vopsea antibacteriana cu ioni de argint	kg	0.40	105.00	42.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.06	3.95	0.24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.50	5.50	2.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.05	1.50	0.07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.002	23.00	0.05
		<i>Total</i>	Lei			1 270.63
		<b>4.2. Perete</b>				
47	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ , $0,035\text{W/mk}$ , $\delta=50\text{mm}$	m2			318.46 ----- 113.50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.27	50.00	113.50
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	2.10	56.15	118.50
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	0.735	8.65	6.39
	2710703520285	Profil de suport CD	m	2.20	13.85	30.62
	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ , $0,035\text{W/mk}$ , $\delta=50\text{mm}$	m2	1.03	36.75	38.04
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12.91	0.14	1.82
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.35	0.50	1.18
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1.515	0.65	0.99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.488	6.05	2.97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	26.50	2.33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.50	0.50	0.75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5.80	0.12	0.70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0094	10.00	0.09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0567	10.00	0.57
		<i>Total</i>	Lei			340 748.90
48	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ , $0,035\text{W/mk}$ , $\delta=100\text{mm}$ , cu inaltimea pina la 4 m	m2			587.50 ----- 182.45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.649	50.00	182.45
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	4.20	56.15	237.01
	27107035202841	Profil de ghidaj UW	m	1.145	21.70	24.97
	27107035202851	Profil de suport CW	m	2.20	20.85	46.10
	2521302602906	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ , $0,035\text{W/mk}$ , $\delta=100\text{mm}$ ,	m2	1.03	73.50	76.08
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1.22	0.50	0.61
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3.03	0.65	1.98
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.971	6.05	5.90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.175	26.50	4.66
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.50	0.50	0.75
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12.69	0.13	1.66
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29.43	0.14	4.14
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0.016	5.50	0.09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0154	10.00	0.15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0937	10.00	0.94
		Total	Lei			33 957.64
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.25
						1.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.03	50.00	1.50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.15	16.50	2.48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.05	5.50	0.28
		Total	Lei			517.23
50	CF50B	Tencuieli interioare tip "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90.49
						61.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.22	50.00	61.00
	2653102100831	Amestec uscat "Knauff"	kg	7.14	3.95	28.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.004	23.00	0.09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.079	10.00	0.79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.016	25.00	0.40
		Total	Lei			11 012.03
51	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare $1,0*2=2,0\text{ mm}$ (se a scade la art. CF50)	m2			35.81
						24.00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.24	50.00	24.00
	2653102100831	Amestec uscat "Knauff"	kg	1.43	3.95	11.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.001	23.00	0.05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.016	10.00	0.32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.003	25.00	0.15
		Total	Lei			-4 358.42
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37.77
						27.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.45	50.00	22.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.10	50.00	5.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	9.70	10.23
	4100126202818	Apa	m3	0.001	23.00	0.02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.001	10.00	0.01
		Total	Lei			46 319.41
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.25
						1.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.03	50.00	1.50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.15	16.50	2.48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.05	5.50	0.28
		Total	Lei			517.23
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual ( vopsea lavabila de interior antibacteriana )	m2			72.61
						27.50

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.55	50.00	27.50
	2430116103801	Vopsea antibacteriana cu ioni de argint	kg	0.40	105.00	42.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.06	3.95	0.24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.50	5.50	2.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.05	1.50	0.08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.002	23.00	0.05
		<i>Total</i>	Lei			8 836.39
55	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti (Tapet medical 1mm cu strat de protectie PUR. Culoarea identica celui existent, gri PC 31B)	m2			493.04 203.50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2.50	50.00	125.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.57	50.00	78.50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0.15	26.50	3.99
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0.425	95.85	40.94
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1.75	7.50	13.19
	2710503808004	Fir de sudare	m	1.02	40.00	41.00
	25231167163471	Tapet medical	m2	1.05	179.20	189.10
	4100126202818	Apa	m3	0.0015	23.00	0.03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.008	25.00	0.20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0.015	25.00	0.37
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.07	10.00	0.70
		<i>Total</i>	Lei			453 399.51
56	CK26A aplic	Bara de protectie pentru perete (tip Performer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m			423.24 18.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.28	50.00	14.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.08	50.00	4.00
	25211067183927	Bara de protectie pentru perete	m	1.00	395.00	402.90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.00	0.55	2.24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.01	10.00	0.10
		<i>Total</i>	Lei			98 615.85
57	CK18C aplic	Protectie colturi 75x75 (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m			274.03 13.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.26	50.00	13.00
	27431235490255	Protectie colturi din PVC antibacterian (Cornea SPM Gerfor)	m	1.05	245.00	257.25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.025	2.45	0.06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.001	420.00	0.42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.00	0.55	3.30
		<i>Total</i>	Lei			27 622.43
58	CK18C aplic	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu ( Protectie muchiiilor la glafuri si grinzi cu coltar din plastic in culoare)	m			22.92 13.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.26	50.00	13.00
	27431235490257	Colturi din plastic	m	1.05	5.85	6.14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.025	2.45	0.06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.001	420.00	0.42
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.00	0.55	3.30
		<i>Total</i>	Lei			5 708.01
		<b>4.3. Goluri in pereti, ferestre si usi</b>				
59	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate d=12,5mm cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (glafuri)	m2			289.54 120.25
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.405	50.00	120.25
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de 6=12,5mm	m2	2.10	56.15	118.51
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	0.919	8.65	7.99
	2710703520285	Profil de suport CD	m	2.20	13.85	30.62
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16.19	0.14	2.28
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.35	0.50	1.18
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1.515	0.65	0.99
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.488	6.05	2.97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	26.50	2.33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.65	0.50	0.83

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7.30	0.12	0.88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0076	10.00	0.08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0639	10.00	0.64
		<i>Total</i>	Lei			5 617.03
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37.76 27.50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.45	50.00	22.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.10	50.00	5.00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	9.70	10.23
	4100126202818	Apa	m3	0.001	23.00	0.02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.001	10.00	0.01
		<i>Total</i>	Lei			732.64
61	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti (Tapet medical 1mm cu strat de protectie PUR. Culoarea identica celui existent, gri PC 31B)	m2			493.04 203.50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2.50	50.00	125.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.57	50.00	78.50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0.15	26.50	4.00
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0.425	95.85	40.94
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1.75	7.50	13.19
	2710503808004	Fir de sudare	m	1.02	40.00	41.00
	25231167163471	Tapet medical	m2	1.05	179.20	189.10
	4100126202818	Apa	m3	0.0015	23.00	0.03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.008	25.00	0.20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0.015	25.00	0.38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.07	10.00	0.70
		<i>Total</i>	Lei			9 564.99
		<b>5. Consolidarea golului</b>				
62	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			27.00 25.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.15	50.00	7.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.36	50.00	18.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.15	10.00	1.50
		<i>Total</i>	Lei			1 274.40
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37.95 10.50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.19	50.00	9.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.01	50.00	0.50
	7212030022700	Sudor	h-om	0.01	50.00	0.50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.01	35.00	0.35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.00	26.50	26.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.005	69.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.008	3.14	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.015	15.00	0.23
		<i>Total</i>	Lei			16 021.91
		<b>6. Cadru consolidare</b>				
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37.95 10.50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.19	50.00	9.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.01	50.00	0.50
	7212030022700	Sudor	h-om	0.01	50.00	0.50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.01	35.00	0.35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.00	26.50	26.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.005	69.00	0.35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.008	3.14	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.015	15.00	0.22
		<i>Total</i>	Lei			15 568.91
65	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 398.01

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				364.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7.28	50.00	364.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12.00	49.00	588.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6.00	49.00	294.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.84	39.00	32.76
	2320166200676	White spirit	kg	3.00	39.00	117.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.50	1.50	2.25
		<i>Total</i>	Lei			5 731.85
		<b>7. Elemente de fixare a pendantului in planseu</b>				
66	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37.94 10.50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.19	50.00	9.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.01	50.00	0.50
	7212030022700	Sudor	h-om	0.01	50.00	0.50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.01	35.00	0.35
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1.00	26.50	26.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.005	69.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.008	3.14	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.015	15.00	0.22
		<i>Total</i>	Lei			1 138.35
67	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			59.10 40.52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.81	50.00	40.52
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.17	49.00	8.35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.07	45.00	3.13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.02	22.50	0.45
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.30	5.50	1.65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.04	1.50	0.06
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.05	98.00	4.94
		<i>Total</i>	Lei			67.97
68	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			10.60 10.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.20	50.00	10.00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1.00	0.60	0.60
		<i>Total</i>	Lei			159.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 454 663.80 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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu apa</b>				
1	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d15 )	buc	6.00	97.76 10.80	586.53 64.80
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" ( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	12.00	79.78 13.80	957.30 165.60
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" ( Robinet sferic 1/2" )	buc	24.00	102.60 10.80	2 462.40 259.20
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. ( Amestecator pentru racord flixibil cu sita de dus tip Grohe)	buc	2.00	3 033.75 69.00	6 067.50 138.00
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. lavoar tip	buc	8.00	3 032.40 99.00	24 259.20 792.00

1	2	3	4	5	6	7
		Grohe)				
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	48.00	33.15 8.40	1 591.37 403.20
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	102.50	76.33 37.80	7 824.29 3 874.50
8	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	150.50	9.60 9.60	1 444.80 1 444.80
9	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	15.05	6.60 6.60	99.33 99.33
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	150.50	3.00 3.00	451.50 451.50
11	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25 mm ( Clema din polietilena p/u tevi d25 )	buc	25.00	21.94 19.80	548.42 495.00
12	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm ( Clema din polietilena p/u tevi d20 )	buc	48.00	19.24 17.40	923.35 835.20
13	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P D50, mufa si fus, trunci de incendiu, cu furtun	buc	1.00	3 262.27 240.00	3 262.27 240.00

1	2	3	4	5	6	7
		de incendiu D50 L=20.0 cu pirghie de mine in dulap)				
14	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc	34.00	40.83 9.60	1 388.10 326.40
15	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20 )	m	102.50	33.15 25.20	3 397.78 2 583.00
16	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25 )	m	48.00	35.20 25.20	1 689.79 1 209.60
		<i>Total</i>	Lei			56 953.93
		<b>Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu</b>				<b>56 953.93 13 382.13</b>
		<b>1.2. Canalizarea</b>				
17	SC04A	Lavoar din inox. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din inox cu sifon din inox, calitate superioara)	buc	4.00	5 606.76 111.00	22 427.04 444.00
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2.00	8 426.14 117.00	16 852.27 234.00
19	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1.00	4 986.72 216.00	4 986.72 216.00
20	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril incastrata in podea	buc	2.00	3 988.95 111.00	7 977.90 222.00

1	2	3	4	5	6	7
21	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2.00	610.78 63.00	1 221.57 126.00
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Revizia PP D100)	buc	4.00	70.60 16.80	282.40 67.20
23	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canalizare de oblic d50 PP)	buc	14.00	51.66 15.00	723.24 210.00
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Teu de canalizare drept d100 PP )	buc	4.00	78.40 19.20	313.60 76.80
25	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ( Ramificatie 45* d50 PP )	buc	24.00	37.66 15.00	903.84 360.00
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Racord PP d50*100)	buc	4.00	31.80 16.80	127.20 67.20
27	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri ( Manson antiincendiar d100 )	buc	4.00	462.70 30.00	1 850.80 120.00
28	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10.00	42.42 13.20	424.16 132.00
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	45.00	39.49 15.00	1 777.07 675.00
30	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	16.00	89.10	1 425.62

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP			19.20	307.20
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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	6.10	4.80	29.28
					4.80	29.28
		<i>Total</i>	Lei			61 322.71
		<b>Total Canalizarea Inclusiv salariu</b>				<b>61 322.71 3 286.68</b>
		<b>1.3. Demontari</b>				
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	11.00	57.00	627.00
					57.00	627.00
33	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	3.00	60.00	180.00
					60.00	180.00
34	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1.00	93.00	93.00
					93.00	93.00
35	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	2.00	78.00	156.00
					78.00	156.00
36	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	4.00	147.00	588.00
					147.00	588.00
37	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc	8.00	9.60	76.80
					9.60	76.80
38	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc	8.00	7.20	57.60
					7.20	57.60
39	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1.00	48.00	48.00
					48.00	48.00
40	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	132.00	18.00	2 376.00
					18.00	2 376.00

1	2	3	4	5	6	7
41	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	28.50	22.80 22.80	649.80 649.80
42	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc	1.00	99.00 99.00	99.00 99.00
43	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	40.20	38.40 38.40	1 543.68 1 543.68
44	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	16.00	47.40 47.40	758.40 758.40
45	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	42.00	30.00 30.00	1 260.00 1 260.00
46	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	26.00	36.97 34.80	961.11 904.80
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16.00	28.05 25.80	448.75 412.80
		<i>Total</i>	Lei			9 923.14
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>9 923.14 9 830.88</b>
		<i>Total</i>	Lei			128 199.78
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 359.93
		<i>Transport</i>	5 %			5 071.19
		<i>Total</i>				139 630.90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			8 377.86
		<i>Total</i>				148 008.76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 400.44
		<b>Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu</b>				<b>155 409.20 26 499.69</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Alimentarea cu apa</b>				
48	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	3.00	288.12 172.20	864.35 516.60
49	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	2.00	505.36 255.60	1 010.73 511.20
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	5.00	138.00 138.00	690.00 690.00
51	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Distribuitor de sapun lichid )	buc	14.00	22.02 21.00	308.28 294.00
52	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin ( Dispenser prosop , suport prosoape)	buc	14.00	27.00 27.00	378.00 378.00
		<i>Total</i>	Lei			3 251.36
		<b>Total Alimentarea cu apa Inklusiv salariu</b>				<b>3 251.36 2 389.80</b>
		<b>2.2. Canalizarea</b>				
53	SC06A	Montarea lavuarului chirurgical ordinar	buc	3.00	388.31 93.00	1 164.93 279.00
54	SC06A1	Montarea lavuarului chirurgical dublu	buc	3.00	675.39 117.00	2 026.16 351.00
		<i>Total</i>	Lei			3 191.09
		<b>Total Canalizarea Inklusiv salariu</b>				<b>3 191.09 630.00</b>
		<i>Total</i>	Lei			6 442.45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			724.75
		<i>Transport</i>	5 %			171.13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				7 338.33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 295.05
		<i>Total</i>				9 633.38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			481.67
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>10 115.05 3 019.80</b>
		<b>3. Utilaje</b>				
55	pret de piata	Boiler electric V=80l	set	3.00	2 692.00 0.00	8 076.00 0.00
56	pret de piata	Boiler electric V=100l	set	2.00	2 925.00 0.00	5 850.00 0.00
57	pret de piata	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc	6.00	930.00 0.00	5 580.00 0.00
58	pret de piata	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc	6.00	2 365.00 0.00	14 190.00 0.00
59	pret de piata	Filtru de apa d15	buc	5.00	40.25 0.00	201.25 0.00
60	pret de piata	Stingator cu pulbere OII-5	buc	2.00	430.00 0.00	860.00 0.00
61	pret de piata	Lavuar chirurgical dublu, inclusiv toate accesoriile necesare pentru functionare, realizat din otel inoxidabil 304, pornirea apei si dozarea sapunului sunt controlate cu genunchiul, dotat cu mixer pentru reglarea temperaturii apei, picioare inoxidabile reglabile. Dimensiuni: 1600 x 650 x 1200 mm sau coordonate cu beneficiarul. Model tip ca in imaginile anexate la caietul de sarcini. (pentru informare pret estimativ 3800 euro)	buc	3.00	33 075.00 0.00	99 225.00 0.00
62	pret de piata	Lavuar chirurgical ordinar, inclusiv toate accesoriile necesare pentru functionare, realizat din otel inoxidabil 304, pornirea apei si dozarea sapunului sunt controlate cu genunchiul, dotat cu mixer pentru reglarea temperaturii apei, picioare inoxidabile reglabile. Dimensiuni: 1600 x 650 x 1200 mm sau coordonate cu beneficiarul. Model tip ca in	buc	3.00	26 460.00 0.00	79 380.00 0.00



1	2	3	4	5	6	7
		imaginile anexate la caietul de sarcini. (pentru informare pret estimativ 3200 euro)				
		<i>Total</i>	Lei			213 362.25
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>213 362.25</b>

		Total	Lei	378 886.50
		TVA	20 %	75 777.30
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>454 663.80</b>
				<b>29 519.49</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

**Valoarea de deviz 454 663.80 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	17.720	60.00	1 063.20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	369.4915	60.00	22 169.49
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	63.210	60.00	3 792.60
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8.820	60.00	529.20
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1.100	60.00	66.00
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1.100	60.00	66.00
7.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4.890	60.00	293.40
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25.240	60.00	1 514.40
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.420	60.00	25.20
		<b>Total manopera</b>				<b>29 519.49</b>

**Materiale:**

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4.040	174.65	705.59
2.	1115114200780	Stingator cu pulbere OII-5	buc	2.000	430.00	860.00
3.	11151142008800	Boiler electric V=80l	set	3.000	2 692.00	8 076.00
4.	11151142008801	Boiler electric V=100l	set	2.000	2 925.00	5 850.00
5.	1115114211780	Lavuar chirurgical dublu	buc	3.000	33 075.00	99 225.00
6.	1115114212780	Lavuar chirurgical ordinar	buc	3.000	26 460.00	79 380.00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.042	420.00	17.64
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0976	420.00	40.99
9.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.028	45.00	1.26
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.102	35.00	3.57
11.	2051142950700	Dibluri	buc	28.560	0.50	14.28
12.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	12.000	0.50	6.00
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4.942	15.00	74.13
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.035	65.00	2.28
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1.740	65.00	113.10
16.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.205	65.00	13.32
17.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.6902	78.25	54.01
18.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16.000	29.20	467.20
19.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare,	buc	1.050	8.35	8.77

		cu dn=2"				
20.	2521216717020	Teava din polipropilena d20x2.1 mm	m	104.550	14.20	1 484.61
21.	2521216717025	Teava din polipropilena d25x2.5 mm	m	48.960	22.50	1 101.60
22.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2.448	14.20	34.76
23.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7.501	14.20	106.52
24.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1.414	14.20	20.08
25.	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	46.350	23.35	1 082.27
26.	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	16.480	66.70	1 099.22
27.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	21.000	35.00	735.00
28.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4.320	1.65	7.13
29.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	74.630	1.95	145.53
30.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	53.325	3.60	191.97
31.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	12.650	2.50	31.62
32.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	102.500	18.35	1 880.88
33.	25231567210372	Revizia PP D100 pentru canalizare	buc	4.000	51.30	205.20
34.	25231567210378	Racord PP d50*100 pentru canalizare	buc	4.000	12.50	50.00
35.	2523156721114	Teu de canalizare drept d100 PP	buc	4.000	54.20	216.80
36.	2523156721115	Teu de canalizare de oblic d50 PP	buc	14.000	35.00	490.00
37.	2523156721119	Ramificatie 45* din polipropilena d50 pentru canalizare	buc	24.000	21.00	504.00
38.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1.050	85.00	89.25
39.	2622102438111	Lavoar de inox	buc	4.1208	5 048.00	20 801.80
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14.380	2.45	35.24
41.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	27.8748	2.45	68.30
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0.0016	1 300.00	2.08
43.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.900	18.80	16.92
44.	27212041223001	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm	buc	34.510	29.20	1 007.69
45.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3.000	55.35	166.05
46.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1.050	1 050.00	1 102.50
47.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1.050	560.00	588.00
48.	2812106306050	Profile din otel	kg	11.025	26.50	292.16
49.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0.120	85.00	10.20
50.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0.040	85.00	3.40
51.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2.060	3 680.00	7 580.80
52.	2875114200790	Cada de baie	buc	1.010	3 920.00	3 959.20
53.	2875114201300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	2.060	7 525.00	15 501.50
54.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4.080	125.00	510.00
55.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2.040	535.00	1 091.40
56.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	13.360	125.00	1 670.00
57.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20.510	85.00	1 743.35
58.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	29.730	35.50	1 055.42
59.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	4.000	40.15	160.60
60.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2"	buc	7.000	55.35	387.45
61.	2875274201110	Robinet sferic 1/2"	buc	24.480	90.00	2 203.20
62.	2875274204041	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	48.000	0.55	26.40
63.	2875274204042	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	25.000	0.85	21.25
64.	2875277330522	Manson antiincendiar d100	buc	4.000	420.00	1 680.00
65.	29131242013501	Amestecator pentru racord flexibil cu sita de	buc	2.010	2 950.00	5 929.50

		duș				
66.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din inox	buc	8.000	2 875.00	23 000.00
67.	2913124204211	Supapa de arc d15	buc	6.120	85.25	521.73
68.	2913124503115	Robinet cu ventil de inchidere d 15	buc	12.180	65.00	791.70
69.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1.050	475.00	498.75
70.	29241273220653	Filtru de apa d15	buc	5.000	40.25	201.25
71.	29241273568011	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc	6.000	930.00	5 580.00
72.	29241273568014	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc	6.000	2 365.00	14 190.00
73.	3220137315778	Decapant	kg	0.903	25.00	22.58
74.	332051735223	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	m	110.8538	7.35	814.78
75.	332051735224	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	m	51.912	9.25	480.19
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	29.100	3.14	91.37
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.252	23.00	5.80
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.286	23.00	6.58
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>318 208.72</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.630	30.00	18.90
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1.040	30.00	31.20
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4.746	45.00	213.57
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.420	30.00	12.60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>276.27</b>

Total	Lei	378 886.50
TVA	20 %	75 777.30

**Total deviz: 454 663.80**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul Investitor**  
**operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti,**  
**mun. Balti, str. Decebal 101**

**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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu apa</b>				
1	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" ( Supapa de arc d15 )	buc			97.76 10.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.180	60.00	10.80
	2913124204211	Supapa de arc d15	buc	1.000	85.25	86.96
		<i>Total</i>	Lei			586.53
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" ( Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc			79.78 13.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.230	60.00	13.80
	2913124503115	Robinet cu ventil de inchidere d 15	buc	1.000	65.00	65.98
		<i>Total</i>	Lei			957.30
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" ( Robinet sferic 1/2" )	buc			102.60 10.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.180	60.00	10.80
	2875274201110	Robinet sferic 1/2"	buc	1.000	90.00	91.80
		<i>Total</i>	Lei			2 462.40
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. ( Amestecator pentru racord flixibil cu sita de dus tip Grohe)	buc			3 033.75 69.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.150	60.00	69.00
	29131242013501	Amestecator pentru racord flixibil cu sita de dus	buc	1.000	2 950.00	2 964.75
		<i>Total</i>	Lei			6 067.50
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecatoare pt. lavoar tip Grohe)	buc			3 032.40 99.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.650	60.00	99.00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din inox	buc	1.000	2 875.00	2 875.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.000	29.20	58.40
		<i>Total</i>	Lei			24 259.20
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			33.15 8.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.140	60.00	8.40
	2521216717025	Teava din polipropilena d25x2.5 mm	m	1.020	22.50	22.95
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.060	1.95	0.12
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.150	3.60	0.54
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.050	2.50	0.12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0.090	1.65	0.15

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.020	15.00	0.30
	3220137315778	Decapant	kg	0.006	25.00	0.15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0094	45.00	0.42
		<i>Total</i>	Lei			1 591.37
7	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			76.33 37.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.630	60.00	37.80
	2521216717020	Teava din polipropilena d20x2.1 mm	m	1.020	14.20	14.48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.700	1.95	1.36
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.450	3.60	1.62
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.100	2.50	0.25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.000	18.35	18.35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.020	15.00	0.30
	3220137315778	Decapant	kg	0.006	25.00	0.15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.002	65.00	0.13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	45.00	1.89
		<i>Total</i>	Lei			7 824.29
8	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9.60 9.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.160	60.00	9.60
		<i>Total</i>	Lei			1 444.80
9	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6.60 6.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.110	60.00	6.60
		<i>Total</i>	Lei			99.33
10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3.00 3.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.050	60.00	3.00
		<i>Total</i>	Lei			451.50
11	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 25 mm ( Clema din polietilena p/u tevi d25 )	buc			21.94 19.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.330	60.00	19.80
	2875274204042	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	1.000	0.85	0.85
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.310	2.45	0.76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	420.00	0.50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.001	23.00	0.02
		<i>Total</i>	Lei			548.42
12	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 20 mm ( Clema din polietilena p/u tevi d20 )	buc			19.24 17.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.290	60.00	17.40
	2875274204041	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	1.000	0.55	0.55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.310	2.45	0.76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	420.00	0.50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.001	23.00	0.02
		<i>Total</i>	Lei			923.35
13	SD17B	Hidrănt interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P D50, mufa si fus, trunci de incendiu, cu furtun de incendiu D50 L=20.0 cu pirghie de mine in dulap)	buc			3 262.27 240.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.000	60.00	240.00

1	2	3	4	5	6	7
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1.000	475.00	498.75
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1.000	8.35	8.77
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1.000	1 050.00	1 102.50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1.000	560.00	588.00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1.000	85.00	89.25
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20.000	35.00	735.00
		<i>Total</i>	Lei			3 262.27
14	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" (Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc			40.83
						9.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.160	60.00	9.60
	27212041223001	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm	buc	1.000	29.20	29.64
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.020	78.25	1.59
		<i>Total</i>	Lei			1 388.10
15	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20 )	m			33.15
						25.20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.420	60.00	25.20
	332051735223	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	m	1.030	7.35	7.95
		<i>Total</i>	Lei			3 397.78
16	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm ( Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25 )	m			35.20
						25.20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.420	60.00	25.20
	332051735224	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	m	1.030	9.25	10.00
		<i>Total</i>	Lei			1 689.79
		<b>1.2. Canalizarea</b>				
17	SC04A	Lavoar din inox. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din inox cu sifon din inox, calitate superioara)	buc			5 606.76
						111.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.850	60.00	111.00
	2622102438111	Lavoar de inox	buc	1.010	5 048.00	5 200.45
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.000	125.00	127.50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.000	85.00	86.70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.600	14.20	8.69
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.000	35.50	72.42
		<i>Total</i>	Lei			22 427.04
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			8 426.14
						117.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.950	60.00	117.00
	2875114201300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	1.000	7 525.00	7 750.75
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2.000	125.00	257.50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2.000	85.00	175.10
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3.000	35.50	109.70
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1.100	14.20	16.09
		<i>Total</i>	Lei			16 852.27
19	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			4 986.72
						216.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.600	60.00	216.00
	2875114200790	Cada de baie	buc	1.000	3 920.00	3 959.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.000	85.00	85.85
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1.400	14.20	20.08
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4.000	174.65	705.59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 986.72
20	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril incadrata in podea	buc			3 988.95
						111.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.850	60.00	111.00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1.000	3 680.00	3 790.40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.000	85.00	87.55
		<i>Total</i>	Lei			7 977.90
21	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			610.78
						63.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.050	60.00	63.00
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1.000	535.00	545.70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.120	2.45	0.30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.050	35.00	1.78
		<i>Total</i>	Lei			1 221.57
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Revizia PP D100)	buc			70.60
						16.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.280	60.00	16.80
	25231567210372	Revizia PP D100 pentru canalizare	buc	1.000	51.30	51.30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.035	65.00	2.28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.015	15.00	0.22
		<i>Total</i>	Lei			282.40
23	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canalizare de oblic d50 PP)	buc			51.66
						15.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.250	60.00	15.00
	2523156721115	Teu de canalizare de oblic d50 PP	buc	1.000	35.00	35.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.020	65.00	1.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.024	15.00	0.36
		<i>Total</i>	Lei			723.24
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Teu de canalizare drept d100 PP )	buc			78.40
						19.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.320	60.00	19.20
	2523156721114	Teu de canalizare drept d100 PP	buc	1.000	54.20	54.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.070	65.00	4.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.030	15.00	0.45
		<i>Total</i>	Lei			313.60
25	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm ( Ramificatie 45* d50 PP )	buc			37.66
						15.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.250	60.00	15.00
	2523156721119	Ramificatie 45* din polipropilena d50 pentru canalizare	buc	1.000	21.00	21.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.020	65.00	1.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.024	15.00	0.36
		<i>Total</i>	Lei			903.84
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm ( Racord PP d50*100)	buc			31.80
						16.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.280	60.00	16.80
	25231567210378	Racord PP d50*100 pentru canalizare	buc	1.000	12.50	12.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.035	65.00	2.28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.015	15.00	0.22
		<i>Total</i>	Lei			127.20
27	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri ( Manson antiincendiar d100 )	buc			462.70
						30.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.500	60.00	30.00
	2875277330522	Manson antiincendiar d100	buc	1.000	420.00	420.00



1	2	3	4	5	6	7
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3.000	0.50	1.50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0.030	85.00	2.55
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0.010	85.00	0.85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.260	30.00	7.80
		<i>Total</i>	Lei			1 850.80
28	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			42.42
						13.20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.110	60.00	6.60
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0.110	60.00	6.60
	2812106306050	Profile din otel	kg	1.050	26.50	29.22
		<i>Total</i>	Lei			424.16
29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			39.49
						15.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.250	60.00	15.00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50	m	1.030	23.35	24.05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.004	65.00	0.26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.012	15.00	0.18
		<i>Total</i>	Lei			1 777.07
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			89.10
						19.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.320	60.00	19.20
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100	m	1.030	66.70	68.70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.015	65.00	0.98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.015	15.00	0.22
		<i>Total</i>	Lei			1 425.62
31	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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			4.80
						4.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.080	60.00	4.80
		<i>Total</i>	Lei			29.28
		<b>1.3. Demontari</b>				
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57.00
						57.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.950	60.00	57.00
		<i>Total</i>	Lei			627.00
33	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			60.00
						60.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.000	60.00	60.00
		<i>Total</i>	Lei			180.00
34	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			93.00
						93.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.550	60.00	93.00
		<i>Total</i>	Lei			93.00
35	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			78.00
						78.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.300	60.00	78.00
		<i>Total</i>	Lei			156.00
36	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			147.00
						147.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.450	60.00	147.00
		<i>Total</i>	Lei			588.00

1	2	3	4	5	6	7
37	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc			9.60 9.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.160	60.00	9.60
		Total	Lei			76.80
38	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc			7.20 7.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.120	60.00	7.20
		Total	Lei			57.60
39	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			48.00 48.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.800	60.00	48.00
		Total	Lei			48.00
40	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			18.00 18.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.300	60.00	18.00
		Total	Lei			2 376.00
41	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			22.80 22.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.380	60.00	22.80
		Total	Lei			649.80
42	RpSD16A	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat aparent cu cutie si rama	buc			99.00 99.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.650	60.00	99.00
		Total	Lei			99.00
43	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			38.40 38.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.640	60.00	38.40
		Total	Lei			1 543.68
44	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			47.40 47.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.790	60.00	47.40
		Total	Lei			758.40
45	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			30.00 30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.030	60.00	1.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.470	60.00	28.20
		Total	Lei			1 260.00
46	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			36.97 34.80
	7122050013400	Zidar	h-om	0.430	60.00	25.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.150	60.00	9.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.350	2.45	0.86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.001	420.00	0.42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.006	23.00	0.14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.010	30.00	0.30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.015	30.00	0.45
		Total	Lei			961.11
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28.05 25.80
	7122050013400	Zidar	h-om	0.330	60.00	19.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.100	60.00	6.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.330	2.45	0.81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.001	420.00	0.42
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	1 300.00	0.13

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.006	23.00	0.14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.010	30.00	0.30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.015	30.00	0.45
		<i>Total</i>	Lei			448.75
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Alimentarea cu apa</b>				
48	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			288.12 ----- 172.20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.460	60.00	87.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.400	60.00	24.00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.930	60.00	55.80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.080	60.00	4.80
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.000	55.35	55.35
	4011106202741	Energie electrica	kw	5.700	3.14	17.90
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.300	18.80	5.64
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.600	55.35	33.21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.000	2.45	2.45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.002	420.00	0.84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.004	45.00	0.18
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.005	65.00	0.33
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.001	23.00	0.02
		<i>Total</i>	Lei			864.35
49	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			505.36 ----- 255.60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2.220	60.00	133.20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.900	60.00	54.00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1.050	60.00	63.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.090	60.00	5.40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2.000	55.35	110.70
	4011106202741	Energie electrica	kw	6.000	3.14	18.84
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2.000	40.15	80.30
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.600	55.35	33.21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.000	2.45	2.45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.002	420.00	0.84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.008	45.00	0.36
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.010	65.00	0.65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.105	23.00	2.42
		<i>Total</i>	Lei			1 010.73
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			138.00 ----- 138.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.300	60.00	138.00
		<i>Total</i>	Lei			690.00
51	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Distribuitor de sapun lichid )	buc			22.02 ----- 21.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.350	60.00	21.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.000	0.50	1.02
		<i>Total</i>	Lei			308.28
52	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin ( Dispenser prosop , suport prosoape)	buc			27.00 ----- 27.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.450	60.00	27.00
		<i>Total</i>	Lei			378.00
		<b>2.2. Canalizarea</b>				
53	SC06A	Montarea lavuarului chirurgical ordinar	buc			388.31 ----- 93.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.550	60.00	93.00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1.000	125.00	127.50

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.000	85.00	86.70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.000	35.50	72.42
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0.600	14.20	8.69
		<i>Total</i>	Lei			1 164.93
54	SC06A1	Montarea lavuarului chirurgical dublu	buc			675.39
						117.00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.950	60.00	117.00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2.000	125.00	257.50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2.000	85.00	175.10
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3.000	35.50	109.70
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1.100	14.20	16.09
		<i>Total</i>	Lei			2 026.16
		<b>3. Utilaje</b>				
55	pret de piata	Boiler electric V=80l	set			2 692.00
						0.00
	11151142008800	Boiler electric V=80l	set	1.000	2 692.00	2 692.00
		<i>Total</i>	Lei			8 076.00
56	pret de piata	Boiler electric V=100l	set			2 925.00
						0.00
	11151142008801	Boiler electric V=100l	set	1.000	2 925.00	2 925.00
		<i>Total</i>	Lei			5 850.00
57	pret de piata	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc			930.00
						0.00
	29241273568011	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc	1.000	930.00	930.00
		<i>Total</i>	Lei			5 580.00
58	pret de piata	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc			2 365.00
						0.00
	29241273568014	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc	1.000	2 365.00	2 365.00
		<i>Total</i>	Lei			14 190.00
59	pret de piata	Filtru de apa d15	buc			40.25
						0.00
	29241273220653	Filtru de apa d15	buc	1.000	40.25	40.25
		<i>Total</i>	Lei			201.25
60	pret de piata	Stingator cu pulbere OII-5	buc			430.00
						0.00
	1115114200780	Stingator cu pulbere OII-5	buc	1.000	430.00	430.00
		<i>Total</i>	Lei			860.00
61	pret de piata	Lavuar chirurgical dublu, inclusiv toate accesoriile necesare pentru functionare, realizat din otel inoxidabil 304, pornirea apei si dozarea sapunului sunt controlate cu genunchiul, dotat cu mixer pentru reglarea temperaturii apei, picioare inoxidabile reglabile. Dimensiuni: 1600 x 650 x 1200 mm sau coordonate cu beneficiarul. Model tip ca in imaginile anexate la caietul de sarcini. (pentru informare pret estimativ 3800 euro)	buc			33 075.00
						0.00
	1115114211780	Lavuar chirurgical dublu	buc	1.000	33 075.00	33 075.00
		<i>Total</i>	Lei			99 225.00
62	pret de piata	Lavuar chirurgical ordinar, inclusiv toate accesoriile necesare pentru functionare, realizat din otel inoxidabil 304, pornirea apei si dozarea sapunului sunt controlate cu genunchiul, dotat cu mixer pentru reglarea temperaturii apei, picioare inoxidabile reglabile. Dimensiuni: 1600 x 650 x 1200 mm sau coordonate cu beneficiarul. Model tip ca in	buc			26 460.00
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
		imaginile anexate la caietul de sarcini. (pentru informare pret estimativ 3200 euro)				
	1115114212780	Lavuar chirurgical ordinar	buc	1.000	26 460.00	26 460.00
		<i>Total</i>	Lei			79 380.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Incalzire**

Valoarea de deviz 102 277.42 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
		<b>1. Lucrari de instalatii sanitare</b>				
		<b>1.1. Tevi si armaturi</b>				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (панельный отопительный прибор для среды с высокими требованиями к гигиене RADIK HYGIENE 500*1400)	buc	20.00	2 325.79 39.00	46 515.80 780.00
2	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (радиаторный терморегулятор "Danfoss" )	buc	20.00	214.16 27.00	4 283.20 540.00
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 ,"Danfoss")	buc	20.00	165.77 10.80	3 315.40 216.00
4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (клапан угловой d15 ,"Danfoss")	buc	20.00	107.42 10.80	2 148.40 216.00
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc	20.00	15.25 6.00	305.00 120.00

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2"				
6	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,9mm (fitinguri 30% din costul tevii) (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	85.00	42.22 21.00	3 588.53 1 785.00
7	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,7 mm (fitinguri 30% din costul tevii) (RAUTITAN stabi в пенополиуретане)	m	65.00	57.15 24.00	3 714.45 1 560.00
8	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	150.00	6.60 5.40	990.00 810.00
9	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	150.00	4.53 4.20	679.12 630.00
		<i>Total</i>	Lei			65 539.90
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>65 539.90 6 657.00</b>
		<b>1.2. Lucrari de demontare</b>				
10	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	20.00	7.20 7.20	144.00 144.00
11	RpIB12A	Demontari panouri de incalzire incorporate	buc	20.00	10.80 10.80	216.00 216.00
12	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	140.00	37.16 22.80	5 201.70 3 192.00
		<i>Total</i>	Lei			5 561.70

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>5 561.70 3 552.00</b>
		<i>Total</i>	Lei			71 101.60
		<b>Total Lucrari de instalatii sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>71 101.60 10 209.00</b>

		Total	Lei			71 101.60
		Asigurarea sociala	24 %			2 450.16
		Transport	5 %			3 026.11
		Total				76 577.87
		Cheltuieli de regie	6 %			4 594.68
		Total				81 172.55
		Beneficiu de deviz	5 %			4 058.63
		Total				85 231.18
		TVA	20 %			17 046.24
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>102 277.42 10 209.00</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Incalzire**

**Valoarea de deviz 102 277.42 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100.450	60.00	6 027.00
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	59.200	60.00	3 552.00
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	10.500	60.00	630.00
<b>Total manopera</b>						<b>10 209.00</b>

**Materiale:**

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4.940	45.00	222.30
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9.800	45.00	441.00
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22.260	50.00	1 113.00
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.760	45.00	79.20
5.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2,9mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	87.550	20.60	1 803.53
6.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0x3,7mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	66.950	32.18	2 154.45
7.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2.000	10.00	20.00
8.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1.000	35.00	35.00
9.	28221157000001	Radiator (панельный отопительный прибор для среды с высокими требованиями к гигиене, с боковым подключением RADIK HYGIENE 500*1400*157)	buc	20.000	2 275.00	45 500.00
10.	2875274123510	Dop din fonta	buc	42.000	6.50	273.00
11.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 , "Danfoss")	buc	20.000	153.35	3 067.00
12.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (клапан угловой d15 , "Danfoss")	buc	20.000	95.00	1 900.00
13.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	80.000	0.50	40.00
14.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	20.000	8.25	165.00
15.	2913134626000	Separator termostatic (радиаторный терморегулятор "Danfoss" )	buc	20.000	185.00	3 700.00
16.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.375	23.00	8.62
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>60 522.10</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	1.350	30.00	40.50
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6.000	30.00	180.00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5.000	30.00	150.00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>370.50</b>

Total	Lei	71 101.60
Asigurarea sociala	24 %	2 450.16
Transport	5 %	3 026.11
Total		76 577.87
Cheltuieli de regie	6 %	4 594.68
Total		81 172.55
Beneficiu de deviz	5 %	4 058.63
Total		85 231.18
TVA	20 %	17 046.24

**Total deviz:****102 277.42**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti, mun. Balti, str. Decebal 101**      **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
		<b>1. Lucrari de instalatii sanitare</b>				
		<b>1.1. Tevi si armaturi</b>				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (панельный отопительный прибор для среды с высокими требованиями к гигиене RADIK HYGIENE 500*1400)	buc			2 325.79 39.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.650	60.00	39.00
	28221157000001	Radiator (панельный отопительный прибор для среды с высокими требованиями к гигиене,с боковым подключением RADIK HYGIENE 500*1400*157)	buc	1.000	2 275.00	2 275.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.004	45.00	0.18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.008	45.00	0.36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.050	35.00	1.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.000	0.50	2.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.250	30.00	7.50
		<i>Total</i>	Lei			46 515.80
2	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (радиаторный терморегулятор "Danfoss" )	buc			214.16 27.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.450	60.00	27.00
	2913134626000	Separator termostatic (радиаторный терморегулятор "Danfoss" )	buc	1.000	185.00	185.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.016	45.00	0.72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.032	45.00	1.44
		<i>Total</i>	Lei			4 283.20
3	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 ,"Danfoss")	buc			165.77 10.80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.180	60.00	10.80
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 ,"Danfoss")	buc	1.000	153.35	153.35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.012	45.00	0.54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.024	45.00	1.08
		<i>Total</i>	Lei			3 315.40
4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (клапан угловой d15 ,"Danfoss")	buc			107.42 10.80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.180	60.00	10.80
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (клапан угловой d15 ,"Danfoss")	buc	1.000	95.00	95.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.012	45.00	0.54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.024	45.00	1.08
		<i>Total</i>	Lei			2 148.40
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			15.25

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"				6.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.100	60.00	6.00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.000	8.25	8.25
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.100	10.00	1.00
		<i>Total</i>	Lei			305.00
6	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,9mm (fitinguri 30% din costul tevii) (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m			42.22 21.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.350	60.00	21.00
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2,9mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	1.030	20.60	21.22
		<i>Total</i>	Lei			3 588.53
7	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,7 mm (fitinguri 30% din costul tevii) (RAUTITAN stabi в пенополиуретане)	m			57.15 24.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.400	60.00	24.00
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0x3,7mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	1.030	32.18	33.15
		<i>Total</i>	Lei			3 714.45
8	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			6.60 5.40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.090	60.00	5.40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.040	30.00	1.20
		<i>Total</i>	Lei			990.00
9	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			4.53 4.20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.070	60.00	4.20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0025	23.00	0.06
	2875277400000	Compresor	h-ut	0.009	30.00	0.27
		<i>Total</i>	Lei			679.12
		<b>1.2. Lucrari de demontare</b>				
10	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței	buc			7.20 7.20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.120	60.00	7.20
		<i>Total</i>	Lei			144.00
11	RpIB12A	Demontari panouri de incalzire incorporate	buc			10.80 10.80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.180	60.00	10.80
		<i>Total</i>	Lei			216.00
12	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			37.16 22.80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.380	60.00	22.80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.300	6.50	1.95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.070	45.00	3.15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.159	50.00	7.95
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0.029	45.00	1.30
		<i>Total</i>	Lei			5 201.70

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4  
Ventilare si Conditionare**

**Valoarea de deviz 2 666 996.88 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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
		<b>1.1. Ventilare</b>				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Сверление отверстия алмазной коронкой дн. 200, 250, 350 мм)	buc	36.00	45.00 45.00	1 620.00 1 620.00
2	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	110.00	73.51 21.00	8 085.73 2 310.00
3	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	166.54	473.13 147.60	78 795.52 24 581.30
4	VA11H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	41.64	695.73 220.20	28 970.30 9 169.13
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2	320.96	439.84 206.40	141 171.49 66 246.14

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
6	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2	80.24	590.79 238.80	47 405.38 19 161.31
7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Еврокрепёж для воздуховодов )	kg	1 108.00	81.36 13.80	90 146.88 15 290.40
8	RpIF10A	Izolarea canalelor de ventilare K-FLEX C 10x1000x10	m2	337.25	321.28 73.20	108 350.16 24 686.70
9	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc	5.00	345.93 51.60	1 729.65 258.00
10	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc	3.00	357.93 51.60	1 073.79 154.80
11	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 350 мм.	buc	1.00	377.93 51.60	377.93 51.60
12	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc	5.00	1 442.93 51.60	7 214.65 258.00
13	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc	3.00	1 717.93 51.60	5 153.79 154.80
14	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc	1.00	1 897.93 51.60	1 897.93 51.60
15	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	2.00	2 158.48 30.00	4 316.95 60.00
16	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	1.00	1 403.47 30.00	1 403.47 30.00
17	CL20A	Решетка А2 ОРГ 300*150	buc	32.00	302.48 30.00	9 679.20 960.00
18	CL20A	Решетка А2 ОРГ 400*200	buc	6.00	367.48 30.00	2 204.85 180.00
19	CL20A	Решетка А2 ОРГ 800*200	buc	2.00	634.47 30.00	1 268.95 60.00
20	CL20A	Анемостат "Systemair" 125	buc	2.00	213.48 30.00	426.95 60.00
21	VB17A	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc	1.00	3 402.93 51.60	3 402.93 51.60
22	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 200	buc	5.00	237.93	1 189.65

1	2	3	4	5	6	7
		L=235			51.60	258.00
23	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc	3.00	297.93	893.79
					51.60	154.80
24	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc	1.00	472.93	472.93
					51.60	51.60
25	VB17A	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc	5.00	137.93	689.65
					51.60	258.00
26	VB17A	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc	3.00	160.43	481.29
					51.60	154.80
27	VB17A	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc	1.00	192.93	192.93
					51.60	51.60
28	VB17A	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc	1.00	1 832.93	1 832.93
					51.60	51.60
		<i>Total</i>	Lei			550 449.67
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>550 449.67 166 375.78</b>
		<b>1.2. Conditionare</b>				
29	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба 09 б/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм))	m	22.00	109.68	2 412.89
					15.00	330.00
30	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба 12 б/и 1/2" (12,70 / 0,81 мм))	m	35.00	140.79	4 927.48
					15.00	525.00
31	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Труба 19 б/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм))	m	22.00	226.00	4 972.06
					18.00	396.00
32	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatorilor de incalzire, in instalatii	m	35.00	266.58	9 330.23
					21.00	735.00



1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Труба 22 б/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм))				
33	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Уголок медный 90 градусов ММ 018)	buc	20.00	53.63 24.00	1 072.60 480.00
34	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Уголок медный 90 градусов ММ 022)	buc	20.00	73.24 30.00	1 464.80 600.00
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 10x09)	m	22.00	35.44 21.00	779.64 462.00
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 12x09)	m	35.00	36.36 21.00	1 272.51 735.00
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 18x09)	m	22.00	38.25 21.00	841.50 462.00
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 22x09)	m	35.00	40.41 21.00	1 414.45 735.00
		<i>Total</i>	Lei			28 488.16
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>28 488.16 5 460.00</b>
		<i>Total</i>	Lei			578 937.83
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			41 240.59
		<i>Transport</i>	5 %			20 065.27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				640 243.69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			38 414.63
		<i>Total</i>				678 658.32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			33 932.91
		<b>Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu</b>				<b>712 591.23 171 835.78</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Ventilare</b>				
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0.40	1 156.90 744.00	462.76 297.60
40		Кабель ПВС 3 x 1,5 мм2	m	15.00	18.65 0.00	279.75 0.00
41		Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m	25.00	40.50 0.00	1 012.50 0.00
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe	100 m	0.40	2 239.45 1 428.00	895.78 571.20
43	pret furnizor	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	40.00	3.60 0.00	144.00 0.00
44	VC03B	Вентилятор канальный ТТ ПРО 200, ТТ ПРО 250, ТТ ПРО 315	buc	9.00	1 040.33 858.60	9 362.99 7 727.40
45	VC09A	Герметичный воздухораспределитель с НЕР-фильтром	buc	12.00	1 299.83 1 262.40	15 597.93 15 148.80
46	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Калорифер водяной)	buc	1.00	2 898.99 2 692.20	2 898.99 2 692.20
47	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc	2.00	2 899.01 2 692.20	5 798.02 5 384.40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			36 452.72
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>36 452.72 31 821.60</b>
		<b>2.2. Conditionare</b>				
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0.855	1 164.63 744.00	995.76 636.12
49		Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m	85.50	37.50 0.00	3 206.25 0.00
50	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc	1.00	3 226.76 2 986.20	3 226.76 2 986.20
		<i>Total</i>	Lei			7 428.77
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>7 428.77 3 622.32</b>
		<i>Total</i>	Lei			43 881.49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			8 506.54
		<i>Transport</i>	5 %			342.37
		<i>Total</i>				52 730.40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			26 937.38
		<i>Total</i>				79 667.78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			3 983.39
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>83 651.17 35 443.92</b>
		<b>3. Utilaje</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
51		Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 200	buc	5.00	2 110.00 0.00	10 550.00 0.00
52		Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 250	buc	3.00	3 220.00 0.00	9 660.00 0.00
53		Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 315	buc	1.00	4 930.00 0.00	4 930.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
54		Калорифер водяной "Remak" VO 1000-500-3 в кт. смесительный узел SUN X 1-6, Электропривод "Belimo" BF 230 - S, щит автоматики (защита от обмерзания)	buc	1.00	28 100.00 0.00	28 100.00 0.00
55		Герметичный воздухораспределитель с HEPA-фильтром H13 для горизонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-МОКК" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RA L9010/H/SCD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-МОКК 610x610x78/PO/Zn/H13	buc	12.00	14 800.00 0.00	177 600.00 0.00
56		Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc	12.00	5 340.00 0.00	64 080.00 0.00
57		Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч Н-900 Па в комплекте: отсейной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 5600 м3/ч при Н - 950 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc	1.00	550 000.00 0.00	550 000.00 0.00
58		ККБ к (К1В1) CLINT MHA/К 91	buc	2.00	99 200.00	198 400.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
59		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1.00	18 000.00	18 000.00
					0.00	0.00
60		Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -04 в гигиеническом исполнении, Приток - 4000 м3/ч Н-800 Па в комплекте: отсейной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 3600 м3/ч при Н - 850 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc	1.00	186 000.00	186 000.00
					0.00	0.00
61		ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 61	buc	1.00	66 135.00	66 135.00
					0.00	0.00
62		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1.00	18 000.00	18 000.00
					0.00	0.00
		<i>Total</i>	Lei			1 331 455.00
		<b>Total Ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>1 331 455.00</b>
		<b>3.2. Conditionare</b>				
63		Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc	1.00	93 000.00	93 000.00
					0.00	0.00
64		Фреоновый фильтр	buc	3.00	600.00	1 800.00
					0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			94 800.00
		<b>Total Conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>94 800.00</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 426 255.00
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>1 426 255.00</b>

		Total	Lei			2 222 497.40
		TVA	20 %			444 499.48
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 666 996.88</b>
						<b>207 279.70</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Ventilare si Conditionare**

**Valoarea de deviz 2 666 996.88 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	25.082	60.00	1 504.92
2.	7122050013400	Zidar	h-om	24.750	60.00	1 485.00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	33.000	60.00	1 980.00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	305.940	60.00	18 356.40
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	451.345	60.00	27 080.70
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 584.2948	60.00	155 057.68
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30.250	60.00	1 815.00
		<b>Total manopera</b>				<b>207 279.70</b>

**Materiale:**

1.	00111	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 200	buc	5.000	2 110.00	10 550.00
2.	00112	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 250	buc	3.000	3 220.00	9 660.00
3.	00113	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 315	buc	1.000	4 930.00	4 930.00
4.	00121	Калорифер водяной "Remak" VO 1000-500-3 в кт. смесительный узел SUN X 1-6, Электропривод "Belimo" BF 230 - S, щит автоматики (защита от обмерзания)	buc	1.000	28 100.00	28 100.00
5.	00122	Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром H13 длягоризонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-МОКК" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RAL9010/H /SCD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-МОКК 610x610x78/PO/Zn/H13	buc	12.000	14 800.00	177 600.00
6.	00123	Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc	12.000	5 340.00	64 080.00
7.	00125	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч H-900 Па в коплекте: отсейной клапан	buc	1.000	550 000.00	550 000.00

		утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 5600 м3/ч при Н - 950 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения.; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.				
8.	00126	ККБ к (К1В1) CLINT МНА/К 91	buc	2.000	99 200.00	198 400.00
9.	00127	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	2.000	18 000.00	36 000.00
10.	00128	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -04 в гигиеническом исполнении, Приток - 4000 м3/ч Н-800 Па в комплекте: отсейной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 3600 м3/ч при Н - 850 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения.; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc	1.000	186 000.00	186 000.00
11.	00129	ККБ к (К1В1) CLINT МНА/К 61	buc	1.000	66 135.00	66 135.00
12.	00130	Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc	1.000	93 000.00	93 000.00
13.	003123	Кабель ПВС 3 x 1,5 мм2	m	15.000	18.65	279.75
14.	003124	Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m	25.000	40.50	1 012.50
15.	003125	Кабель 5x1,5	m	85.500	37.50	3 206.25
16.	10001002055005-031	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	40.000	3.60	144.00
17.	100031	Фреоновый фильтр	buc	3.000	600.00	1 800.00
18.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0008	18 800.00	15.04
19.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.001	18 800.00	18.80
20.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0001	55 000.00	5.50
21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.384	69.00	26.50
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5.360	6.50	34.84



23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5.360	5.75	30.82
24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.080	60.00	4.80
25.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0.550	420.00	231.00
26.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.033	4 585.00	151.30
27.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.066	4 585.00	302.61
28.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.0132	4 585.00	60.52
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	41.3318	65.00	2 686.56
30.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2.4693	22.50	55.56
31.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1.890	65.00	122.85
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	20.7902	45.00	935.55
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2.1938	60.00	131.63
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9.4501	65.00	614.27
35.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.466	65.00	30.29
36.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	16.4145	60.00	984.87
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46.230	2.45	113.25
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22.500	2.45	55.12
39.	2682162615829	Izolare K-FLEX C 10x1000x10	m2	347.3675	240.85	83 663.46
40.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 029.1091	37.65	76 395.96
41.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 617.0689	37.65	60 882.64
42.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1.4573	18.80	27.40
43.	2710700001100	Еврокрепёж для воздухопроводов	kg	1 108.000	67.56	74 856.48
44.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	842.8632	18.80	15 845.82
45.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	596.3437	18.80	11 211.26
46.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5.340	95.00	507.30
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	21.5272	35.00	753.45
48.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.2324	95.00	22.08
49.	2746163334011	Труба 09 б/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм)	m	22.220	91.70	2 037.57
50.	2746163334012	Труба 12 б/и 1/2" (12,70 / 0,81 мм)	m	35.350	122.50	4 330.38
51.	2746163334014	Труба 19 б/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм)	m	22.220	203.35	4 518.44
52.	2746163334015	Труба 22 б/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм)	m	35.350	240.00	8 484.00
53.	2811236306211	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	2.000	2 125.00	4 250.00
54.	2811236306212	Решетка воздухозаборная VZC GE 1000-500	buc	1.000	1 370.00	1 370.00
55.	2811236306213	Решетка A2 ОРГ 300*150	buc	32.000	269.00	8 608.00
56.	2811236306214	Решетка A2 ОРГ 400*200	buc	6.000	334.00	2 004.00
57.	2811236306215	Решетка A2 ОРГ 800*200	buc	2.000	601.00	1 202.00
58.	2811236306216	Анемостат "Systemair" 125	buc	2.000	180.00	360.00
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.660	30.00	19.80
60.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	8.5316	95.00	810.51
61.	2874115761010	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc	5.000	278.00	1 390.00
62.	2874115761020	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc	3.000	290.00	870.00
63.	2874115761030	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 315 мм.	buc	1.000	310.00	310.00
64.	2874115761031	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc	1.000	3 335.00	3 335.00
65.	2874115761032	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc	5.000	170.00	850.00
66.	2874115761033	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc	3.000	230.00	690.00
67.	2874115761034	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc	1.000	405.00	405.00
68.	2874115761035	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc	5.000	70.00	350.00

69.	2874115761036	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc	3.000	92.50	277.50
70.	2874115761037	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc	1.000	125.00	125.00
71.	2874115761038	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc	1.000	1 765.00	1 765.00
72.	2874115761041	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc	5.000	1 375.00	6 875.00
73.	2874115761042	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc	3.000	1 650.00	4 950.00
74.	2874115761043	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc	1.000	1 830.00	1 830.00
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 783.984	0.12	694.07
76.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	456.000	0.14	63.84
77.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10.050	0.50	5.02
78.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	226.800	0.65	147.42
79.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241.200	0.65	156.79
80.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	34.170	10.35	353.66
81.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	226.800	0.70	158.76
82.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241.200	0.75	180.89
83.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	34.170	0.80	27.33
84.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	456.000	0.65	296.40
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 783.984	0.50	2 891.99
86.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	4.6968	85.00	399.23
87.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.1999	85.00	16.99
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6 250.034	0.30	1 875.02
89.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6.750	15.00	101.25
90.	2875274110111	Уголок медный 90 градусов MM 018	buc	20.000	23.35	467.00
91.	2875274110112	Уголок медный 90 градусов MM 022	buc	20.000	35.85	717.00
92.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	29.2998	5.50	161.14
93.	332051735211	Termoizolatie conducte Kaiflex 10x09	m	23.793	13.35	317.64
94.	332051735212	Termoizolatie conducte Kaiflex 12x09	m	37.8525	14.20	537.51
95.	332051735213	Termoizolatie conducte Kaiflex 18x09	m	23.793	15.95	379.50
96.	332051735214	Termoizolatie conducte Kaiflex 22x09	m	37.8525	17.95	679.45
97.	5009030	Flanse	10 buc	0.400	6.50	2.60
98.	5009031	Scoabe	10 buc	2.680	6.50	17.42
99.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7.200	0.30	2.16
100.	5009070	Racordari	10 buc	0.720	6.50	4.68
101.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0104	65.00	0.67
102.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0051	1.98	0.01
103.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.012	40.00	0.48
104.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0.6275	95.00	59.61
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 834 407.76</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5334	80.00	42.67
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.765	60.00	225.90
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.765	10.00	37.65
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	6.320	10.00	63.20

		ridicare 10 m				
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.080	45.00	48.60
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	1.100	280.00	308.00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30.5598	15.00	458.40
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	13.100	15.00	196.50
9.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	104.500	45.00	4 702.50
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13.3144	35.00	466.01
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1.936	30.00	58.08
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.250	280.00	630.00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5334	280.00	149.35
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>7 386.86</b>

Total	Lei	2 222 497.40
TVA	20 %	444 499.48

**Total deviz: 2 666 996.88**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul Investitor**  
**operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti,**  
**mun. Balti, str. Decebal 101**

**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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
		<b>1.1. Ventilare</b>				
1	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Сверление отверстия алмазной коронкой дн. 200, 250, 350 мм)	buc			45.00 45.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.100	60.00	6.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.650	60.00	39.00
		<i>Total</i>	Lei			1 620.00
2	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			73.51 21.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.050	60.00	3.00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.300	60.00	18.00
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0.005	420.00	2.10
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	4 585.00	0.55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0003	4 585.00	1.38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0006	4 585.00	2.75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.006	30.00	0.18
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.010	280.00	2.80
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0.950	45.00	42.75
		<i>Total</i>	Lei			8 085.73
3	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			473.13 147.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2.460	60.00	147.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.010	65.00	0.66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.045	60.00	2.73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.010	5.50	0.06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.048	65.00	3.15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.008	85.00	0.69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.350	18.80	25.63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.030	45.00	1.36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.006	22.50	0.14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.000	0.30	4.85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.040	35.00	1.41
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7.200	37.65	273.79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.000	0.50	8.08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.000	0.12	1.94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.070	15.00	1.05
		<i>Total</i>	Lei			78 795.52
4	VA11H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			695.73 220.20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.670	60.00	220.20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.010	65.00	0.65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3.500	18.80	65.80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.070	95.00	6.65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.200	5.50	1.10

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.018	60.00	1.08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.160	65.00	10.40
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0.0048	85.00	0.41
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.0182	85.00	1.55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.030	45.00	1.35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.004	22.50	0.09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16.000	0.30	4.80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.030	35.00	1.05
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	9.750	37.65	367.09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16.000	0.50	8.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.000	0.12	1.92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.090	35.00	3.15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.030	15.00	0.45
		<i>Total</i>	Lei			28 970.30
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			439.84 206.40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.440	60.00	206.40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0.800	18.80	15.19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.010	65.00	0.66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.012	60.00	0.73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.010	5.50	0.06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.016	65.00	1.05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0.008	85.00	0.69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1.450	18.80	27.53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.030	45.00	1.36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.003	22.50	0.07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.000	0.30	1.82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.030	35.00	1.06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4.700	37.65	178.72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.000	0.50	3.03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.000	0.12	0.73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.050	15.00	0.75
		<i>Total</i>	Lei			141 171.49
6	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			590.79 238.80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.980	60.00	238.80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4.200	18.80	78.96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.010	65.00	0.65
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0.070	95.00	6.65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.200	5.50	1.10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.018	60.00	1.08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.240	65.00	15.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.030	45.00	1.35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.004	22.50	0.09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6.000	0.30	1.80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.030	35.00	1.05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6.300	37.65	237.20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6.000	0.50	3.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6.000	0.12	0.72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.070	35.00	2.45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.020	15.00	0.30
		<i>Total</i>	Lei			47 405.38
7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Еврокрепёж для воздухопроводов )	kg			81.36 13.80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.230	60.00	13.80
	2710700001100	Еврокрепёж для воздухопроводов	kg	1.000	67.56	67.56
		<i>Total</i>	Lei			90 146.88
8	RpIF10A	Izolarea canalelor de ventilare K-FLEX C 10x1000x10	m2			321.28 73.20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.220	60.00	73.20
	2682162615829	Izolare K-FLEX C 10x1000x10	m2	1.030	240.85	248.08
		<i>Total</i>	Lei			108 350.16
9	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc			345.93

1	2	3	4	5	6	7
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761010	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc	1.000	278.00	278.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			1 729.65
10	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc			357.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761020	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc	1.000	290.00	290.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			1 073.79
11	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 350 мм.	buc			377.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761030	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 315 мм.	buc	1.000	310.00	310.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			377.93
12	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc			1 442.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761041	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc	1.000	1 375.00	1 375.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			7 214.65
13	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc			1 717.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761042	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc	1.000	1 650.00	1 650.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			5 153.79
14	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc			1 897.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761043	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc	1.000	1 830.00	1 830.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			1 897.93
15	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc			2 158.48
						30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.470	60.00	28.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.030	60.00	1.80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.150	15.00	2.25
	2811236306211	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	1.000	2 125.00	2 125.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.500	2.45	1.22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 316.95
16	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc			1 403.47
						30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.470	60.00	28.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.030	60.00	1.80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.150	15.00	2.25
	2811236306212	Решетка воздухозаборная VZC GE 1000-500	buc	1.000	1 370.00	1 370.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.500	2.45	1.22
		<i>Total</i>	Lei			1 403.47
17	CL20A	Решетка A2 OPG 300*150	buc			302.48
						30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.470	60.00	28.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.030	60.00	1.80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.150	15.00	2.25
	2811236306213	Решетка A2 OPG 300*150	buc	1.000	269.00	269.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.500	2.45	1.22
		<i>Total</i>	Lei			9 679.20
18	CL20A	Решетка A2 OPG 400*200	buc			367.48
						30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.470	60.00	28.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.030	60.00	1.80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.150	15.00	2.25
	2811236306214	Решетка A2 OPG 400*200	buc	1.000	334.00	334.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.500	2.45	1.22
		<i>Total</i>	Lei			2 204.85
19	CL20A	Решетка A2 OPG 800*200	buc			634.47
						30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.470	60.00	28.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.030	60.00	1.80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.150	15.00	2.25
	2811236306215	Решетка A2 OPG 800*200	buc	1.000	601.00	601.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.500	2.45	1.22
		<i>Total</i>	Lei			1 268.95
20	CL20A	Анемостат "Systemair" 125	buc			213.48
						30.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.470	60.00	28.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.030	60.00	1.80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.150	15.00	2.25
	2811236306216	Анемостат "Systemair" 125	buc	1.000	180.00	180.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.500	2.45	1.22
		<i>Total</i>	Lei			426.95
21	VB17A	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc			3 402.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761031	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc	1.000	3 335.00	3 335.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			3 402.93
22	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc			237.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761032	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc	1.000	170.00	170.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			1 189.65
23	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc			297.93

1	2	3	4	5	6	7
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761033	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc	1.000	230.00	230.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			893.79
24	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc			472.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761034	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc	1.000	405.00	405.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			472.93
25	VB17A	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc			137.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761035	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc	1.000	70.00	70.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			689.65
26	VB17A	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc			160.43
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761036	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc	1.000	92.50	92.50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			481.29
27	VB17A	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc			192.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761037	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc	1.000	125.00	125.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			192.93
28	VB17A	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc			1 832.93
						51.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.860	60.00	51.60
	2874115761038	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc	1.000	1 765.00	1 765.00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.000	0.65	7.80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.000	0.14	1.68
		<i>Total</i>	Lei			1 832.93
		<b>1.2. Conditionare</b>				
29	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба 09 б/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм))	m			109.68
						15.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.250	60.00	15.00
	2746163334011	Труба 09 б/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм)	m	1.010	91.70	92.62
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.001	65.00	0.06



1	2	3	4	5	6	7
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.001	95.00	0.10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.020	95.00	1.90
		<i>Total</i>	Lei			2 412.89
30	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Труба 12 б/и 1/2" (12,70 /0,81 мм))	m			140.79 15.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.250	60.00	15.00
	2746163334012	Труба 12 б/и 1/2" (12,70 /0,81 мм)	m	1.010	122.50	123.73
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.001	65.00	0.07
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.001	95.00	0.09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.020	95.00	1.90
		<i>Total</i>	Lei			4 927.48
31	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Труба 19 б/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм))	m			226.00 18.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.300	60.00	18.00
	2746163334014	Труба 19 б/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм)	m	1.010	203.35	205.38
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.002	65.00	0.13
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	95.00	0.11
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.025	95.00	2.38
		<i>Total</i>	Lei			4 972.06
32	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Труба 22 б/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм))	m			266.58 21.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.350	60.00	21.00
	2746163334015	Труба 22 б/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм)	m	1.010	240.00	242.40
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.003	65.00	0.19
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0014	95.00	0.13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.030	95.00	2.85
		<i>Total</i>	Lei			9 330.23
33	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Уголок медный 90 градусов ММ 018)	buc			53.63 24.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.400	60.00	24.00
	2875274110111	Уголок медный 90 градусов ММ 018	buc	1.000	23.35	23.35
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.006	65.00	0.39
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.002	95.00	0.19
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.060	95.00	5.70
		<i>Total</i>	Lei			1 072.60
34	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Уголок медный 90 градусов ММ 022)	buc			73.24 30.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.500	60.00	30.00
	2875274110112	Уголок медный 90 градусов ММ 022	buc	1.000	35.85	35.85
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.007	65.00	0.46
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.003	95.00	0.28
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.070	95.00	6.65
		<i>Total</i>	Lei			1 464.80
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 10x09)	m			35.44 21.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.350	60.00	21.00
	332051735211	Termoizolatatie conducte Kaiflex 10x09	m	1.030	13.35	14.44
		<i>Total</i>	Lei			779.64
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 12x09)	m			36.36 21.00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.350	60.00	21.00
	332051735212	Termoizolatie conducte Kaiflex 12x09	m	1.030	14.20	15.36
		<i>Total</i>	Lei			1 272.51
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 18x09)	m			38.25 21.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.350	60.00	21.00
	332051735213	Termoizolatie conducte Kaiflex 18x09	m	1.030	15.95	17.25
		<i>Total</i>	Lei			841.50
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Kaiflex 22x09)	m			40.41 21.00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.350	60.00	21.00
	332051735214	Termoizolatie conducte Kaiflex 22x09	m	1.030	17.95	19.41
		<i>Total</i>	Lei			1 414.45
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Ventilare</b>				
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 156.90 744.00
	1	Muncitor	h-om	12.400	60.00	744.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	18 800.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	18 800.00	14.10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	55 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	65.00	0.52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	1.98	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	40.00	0.37
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.500	95.00	47.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.390	80.00	31.20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.000	60.00	180.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.000	10.00	30.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.390	280.00	109.20
		<i>Total</i>	Lei			462.76
40		Кабель ПВХ 3 x 1,5 мм2	m			18.65 0.00
	003123	Кабель ПВХ 3 x 1,5 мм2	m	1.000	18.65	18.65
		<i>Total</i>	Lei			279.75
41		Кабель ПВХ 4 x 2,5 мм2	m			40.50 0.00
	003124	Кабель ПВХ 4 x 2,5 мм2	m	1.000	40.50	40.50
		<i>Total</i>	Lei			1 012.50
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe	100 m			2 239.45 1 428.00
	1	Muncitor	h-om	23.800	60.00	1 428.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	18 800.00	37.60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.960	69.00	66.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.400	6.50	87.10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.400	5.75	77.05
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.200	60.00	12.00
	5009030	Flanse	10 buc	1.000	6.50	6.50
	5009031	Scoabe	10 buc	6.700	6.50	43.55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.000	0.30	5.40
	5009070	Racordari	10 buc	1.800	6.50	11.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.110	80.00	8.80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.800	10.00	158.00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.700	45.00	121.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.840	30.00	145.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.110	280.00	30.80
		<i>Total</i>	Lei			895.78
43	pret furnizor	Тub gofrat din PVC, D=16mm	m			3.60
						0.00
	10001002055005-031	Тub gofrat din PVC, D=16mm	m	1.000	3.60	3.60
		<i>Total</i>	Lei			144.00
44	VC03B	Вентилятор канальный ТТ ПРО 200, ТТ ПРО 250, ТТ ПРО 315	buc			1 040.33
						858.60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14.310	60.00	858.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.350	65.00	23.89
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.200	60.00	12.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.250	45.00	11.81
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24.000	0.70	17.64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.150	35.00	5.51
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.200	65.00	13.65
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24.000	0.65	16.38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.100	35.00	3.50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.250	280.00	70.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.450	15.00	6.75
		<i>Total</i>	Lei			9 362.99
45	VC09A	Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром	buc			1 299.83
						1 262.40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21.040	60.00	1 262.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3.500	2.45	8.62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.200	60.00	12.06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.200	35.00	7.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.650	15.00	9.75
		<i>Total</i>	Lei			15 597.93
46	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Калорифер водяной)	buc			2 898.99
						2 692.20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44.870	60.00	2 692.20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.350	18.80	6.61
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.000	2.45	2.46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.150	60.00	9.05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.000	0.75	45.22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8.000	0.80	6.43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.000	0.30	0.60
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.000	0.65	39.20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8.000	10.35	83.21
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2.000	0.50	1.00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.150	35.00	5.25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.300	15.00	4.50
		<i>Total</i>	Lei			2 898.99
47	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка)	buc			2 899.01
						2 692.20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44.870	60.00	2 692.20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.350	18.80	6.62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.000	2.45	2.46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.150	60.00	9.04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.050	65.00	3.26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.000	0.75	45.22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8.000	0.80	6.43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2.000	0.30	0.60
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.000	0.65	39.20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8.000	10.35	83.22

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2.000	0.50	1.00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.150	35.00	5.25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.300	15.00	4.50
		Total	Lei			5 798.02
		<b>2.2. Conditionare</b>				
48	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 164.63 744.00
	1	Muncitor	h-om	12.400	60.00	744.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	18 800.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	18 800.00	15.39
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	55 000.00	6.43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	65.00	0.54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	1.98	0.01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	40.00	0.39
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.500	95.00	47.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.390	80.00	31.19
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.000	60.00	180.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.000	10.00	30.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.390	280.00	109.18
		Total	Lei			995.76
49		Кабель ПВХ 4 x 2,5 мм2	m			37.50 0.00
	003125	Кабель 5x1,5	m	1.000	37.50	37.50
		Total	Lei			3 206.25
50	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc			3 226.76 2 986.20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49.770	60.00	2 986.20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.400	18.80	7.56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.000	2.45	2.46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.200	60.00	12.06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.100	65.00	6.53
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.000	0.75	45.22
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10.000	0.80	8.04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4.000	0.30	1.21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.000	0.65	39.20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10.000	10.35	104.02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4.000	0.50	2.01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.200	35.00	7.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.350	15.00	5.25
		Total	Lei			3 226.76
		<b>3. Utilaje</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
51		Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 200	buc			2 110.00 0.00
	00111	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 200	buc	1.000	2 110.00	2 110.00
		Total	Lei			10 550.00
52		Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 250	buc			3 220.00 0.00
	00112	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 250	buc	1.000	3 220.00	3 220.00
		Total	Lei			9 660.00
53		Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 315	buc			4 930.00 0.00
	00113	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 315	buc	1.000	4 930.00	4 930.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 930.00
54		Калорифер водяной "Remak" VO 1000-500-3 в кт. смесительный узел SUN X 1-6, Электропривод "Belimo" BF 230 - S, щит автоматики (защита от обмерзания)	buc			28 100.00 0.00
	00121	Калорифер водяной "Remak" VO 1000-500-3 в кт. смесительный узел SUN X 1-6, Электропривод "Belimo" BF 230 - S, щит автоматики (защита от обмерзания)	buc	1.000	28 100.00	28 100.00
		<i>Total</i>	Lei			28 100.00
55		Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром H13 длягоризонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-МОКК" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RAL9010/H/S CD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-МОКК 610x610x78/PO/Zn/H13	buc			14 800.00 0.00
	00122	Герметичный воздухораспределитель с НЕР-фильтром H13 длягоризонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-МОКК" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RAL9010/H/SCD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-МОКК 610x610x78/PO/Zn/H13	buc	1.000	14 800.00	14 800.00
		<i>Total</i>	Lei			177 600.00
56		Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc			5 340.00 0.00
	00123	Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc	1.000	5 340.00	5 340.00
		<i>Total</i>	Lei			64 080.00
57		Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч Н-900 Па в колекте: отсейной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 5600 м3/ч при Н - 950 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения,; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc			550 000.00 0.00
	00125	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч Н-900 Па в колекте: отсейной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 5600 м3/ч при Н - 950 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения,; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc	1.000	550 000.00	550 000.00
		<i>Total</i>	Lei			550 000.00

1	2	3	4	5	6	7
58		ККБ к (К1В1) CLINT МНА/К 91	buc			99 200.00 0.00
	00126	ККБ к (К1В1) CLINT МНА/К 91	buc	1.000	99 200.00	99 200.00
		<i>Total</i>	Lei			198 400.00
59		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc			18 000.00 0.00
	00127	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1.000	18 000.00	18 000.00
		<i>Total</i>	Lei			18 000.00
60		Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -04 в гигиеническом исполнении, Приток - 4000 м3/ч Н-800 Па в комплекте: отсечной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 3600 м3/ч при Н - 850 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения,; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc			186 000.00 0.00
	00128	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -04 в гигиеническом исполнении, Приток - 4000 м3/ч Н-800 Па в комплекте: отсечной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от замораживания; вентилятор с резервным двигателем; жидкостный пропилен-гликолевый 30% рекуператор; воздухонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздухонагревателем; шумоглушитель; Вытяжка 3600 м3/ч при Н - 850 Па; вентилятор основной с резервным двигателем, взрывозащищенное исполнение; фильтр EU4 с контролем загрязнения,; жидкостный пропилен-гликолевый рекуператор; шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.	buc	1.000	186 000.00	186 000.00
		<i>Total</i>	Lei			186 000.00
61		ККБ к (К1В1) CLINT МНА/К 61	buc			66 135.00 0.00
	00129	ККБ к (К1В1) CLINT МНА/К 61	buc	1.000	66 135.00	66 135.00
		<i>Total</i>	Lei			66 135.00
62		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc			18 000.00 0.00
	00127	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1.000	18 000.00	18 000.00
		<i>Total</i>	Lei			18 000.00
		<b>3.2. Conditionare</b>				
63		Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc			93 000.00 0.00
	00130	Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc	1.000	93 000.00	93 000.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			93 000.00
64		Фреоновый фильтр	buc			600.00
						0.00
	100031	Фреоновый фильтр	buc	1.000	600.00	600.00
		<i>Total</i>	Lei			1 800.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**  
**Retele electrice interioare**

Valoarea de deviz 760 513.76 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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Сверление сквозных отверстий)	buc	96.00	29.00 29.00	2 784.00 2 784.00
2	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Выполнение штраб стенах)	m	300.00	30.00 25.50	9 000.00 7 650.00
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile ( Демонтаж светильников)	buc	108.00	11.00 11.00	1 188.00 1 188.00
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, prize) (Демонтаж выключателей, розеток)	buc	60.00	3.00 3.00	180.00 180.00
5	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii pentru protectia tablourilor de distributie (Защитные рамы для электрощитов, металлические с дверями)	buc	2.00	489.97 62.00	979.94 124.00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			14 131.94
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 862.24
		<i>Transport</i>	5 %			42.80
		<i>Total</i>				17 036.98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			1 022.22
		<i>Total</i>				18 059.20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			902.96
		<b>Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu</b>				<b>18 962.16 11 926.00</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "EXIT"	100 buc	0.08	6 109.62 4 910.00	488.77 392.80
7	Pretul firmei	Indicator "EXIT"	buc	8.00	195.00 0.00	1 560.00 0.00
8	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate	100 buc	0.80	9 245.44 8 200.00	7 396.35 6 560.00
9	Pretul firmei	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc	80.00	842.00 0.00	67 360.00 0.00
10	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0.36	6 719.78 5 800.00	2 419.12 2 088.00
11	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete bacteriologic (СВЕТИЛЬНИК бактерицидный )	buc	36.00	380.00 0.00	13 680.00 0.00
12	Pretul firmei	Lampa bactericida	buc	72.00	260.00 0.00	18 720.00 0.00
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0.10	5 935.00 4 400.00	593.50 440.00
14	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete (cu inscriptie NU INTRATI )	buc	10.00	250.00 0.00	2 500.00 0.00
15	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.22	1 702.59 1 640.00	374.57 360.80
16	Pretul firmei	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	22.00	42.00	924.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.18	1 673.33	301.20
					1 610.00	289.80
18	Pretul firmei	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc	14.00	45.00	630.00
					0.00	0.00
19	Pretul firmei	Intreruptor cu o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	4.00	45.00	180.00
					0.00	0.00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.60	2 122.40	1 273.44
					1 905.00	1 143.00
21	Pretul firmei	Priza de fisa la instalatie inchisa, 16A, 220V	buc	60.00	45.00	2 700.00
					0.00	0.00
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0.06	4 167.00	250.02
					3 670.00	220.20
23	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	6.00	215.00	1 290.00
					0.00	0.00
24	Pretul firmei	Rama orizontala 2M (рамка 2-хместная)	buc	30.00	18.00	540.00
					0.00	0.00
25	Pretul firmei	Rama orizontala 3M (рамка 3-хместная)	buc	6.00	22.00	132.00
					0.00	0.00
26	08-03-599-1	Cutie de distributie (Монтаж распред. коробок)	buc	86.00	18.00	1 548.00
					8.50	731.00
27	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc	86.00	23.00	1 978.00
					0.00	0.00
28	Pretul firmei	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	103.00	5.50	566.50
					0.00	0.00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	27.50	1 038.31	28 553.59
					620.00	17 050.00
30		Cablu BBΓHT(A)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m	1 800.00	25.90	46 620.00
					0.00	0.00
31		Cablu BBΓHT(A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m	950.00	41.95	39 852.50
					0.00	0.00
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2.51	1 489.54	3 738.75
					915.00	2 296.65
33		Cablu BBΓHT(A)-FRLS-5*4mm2	m	205.00	84.65	17 353.25
					0.00	0.00
34		Cablu BBΓHT(A)-FRLSLTx-5*6mm2	m	32.00	152.50	4 880.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
35		Cablu BBΓHT(A)-FRLS-5*10mm2	m	14.00	270.00	3 780.00
					0.00	0.00
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe	100 m	27.00	1 907.22	51 495.07
					1 190.00	32 130.00
37	pret furnizor	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	1 775.00	4.10	7 277.50
					0.00	0.00
38	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC D=20 mm	m	925.00	4.60	4 255.00
					0.00	0.00
39	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2.45	1 565.31	3 835.00
					1 070.00	2 621.50
40	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC D=32mm	m	245.00	8.00	1 960.00
					0.00	0.00
41	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios (UPS)	buc	3.00	2 190.34	6 571.03
					1 075.00	3 225.00
42	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (ЩРВ-24)	buc	1.00	480.00	480.00
					116.00	116.00
43	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (ЩРВ-144)	buc	1.00	811.30	811.30
					174.50	174.50
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intrerupatoarelor si a aparatelor in dulap)	buc	62.00	58.42	3 622.04
					56.00	3 472.00
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (ЩМП) (ЩИТ метал. для розеток)	buc	6.00	480.00	2 880.00
					116.00	696.00
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intrerupatoarelor si a aparatelor in dulap (ЩМП)	buc	48.00	58.42	2 804.16
					56.00	2 688.00
47	Pretul firmei	Priza de sina DIN , 16A, 220V	buc	30.00	73.00	2 190.00
					0.00	0.00
48	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	12.00	215.00	2 580.00
					0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
49	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare (Текущий ремонт вводно-распределительного шкафа ГРЩ)	buc	2.00	380.00 380.00	760.00 760.00
		<i>Total</i>	Lei			363 704.66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			18 589.26
		<i>Transport</i>	5 %			12 999.44
		<i>Total</i>				395 293.36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			58 865.99
		<i>Total</i>				454 159.35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			22 707.96
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>476 867.31 77 455.25</b>
		<b>3. Utilaje</b>				
50	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-24	buc	1.00	1 020.00 0.00	1 020.00 0.00
51	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-144	buc	1.00	6 150.00 0.00	6 150.00 0.00
52	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina ВН-32/3Р/125А	buc	1.00	110.00 0.00	110.00 0.00
53	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina ВН-32/3Р/63А	buc	1.00	98.00 0.00	98.00 0.00
54	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АВДТ-32/2Р/С16-30mA	buc	28.00	265.00 0.00	7 420.00 0.00
55	Pretul firmei	Intrerupator automat ВА47-29/1Р/С16	buc	8.00	31.50 0.00	252.00 0.00
56	Pretul firmei	Intrerupator automat ВА47-29/1Р/В10	buc	16.00	31.50 0.00	504.00 0.00
57	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4Р/С16-30mA	buc	6.00	480.00 0.00	2 880.00 0.00
58	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4Р/С32-30mA	buc	2.00	580.00 0.00	1 160.00 0.00
59	Pretul firmei	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc	6.00	1 725.00 0.00	10 350.00 0.00
60	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina ВН-32/3Р/40А	buc	6.00	98.00	588.00

1	2	3	4	5	6	7	
					0.00	0.00	
61		Sursa autonoma de alimentare UPS, 20 KVA, 380V, inclusiv cabinet pentru baterii 32 baterii x 12V 100 ah, autonomie 3 ore, ansamblat de uzina, de producere europeana, certificat CE.	buc	3.00	35 800.00	107 400.00	
					0.00	0.00	
		<i>Total</i>	Lei				137 932.00
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>					<b>137 932.00</b>

		Total	Lei	633 761.47
		TVA	20 %	126 752.29
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>760 513.76</b>
				<b>89 381.25</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Rețele electrice interioare**

**Valoarea de deviz 760 513.76 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1 533.905	50.00	76 695.25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	49.800	50.00	2 490.00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	15.200	50.00	760.00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	29.840	50.00	1 492.00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50.880	50.00	2 544.00
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	108.000	50.00	5 400.00
				<b>Total manopera</b>		<b>89 381.25</b>

**Materiale:**

1.	10001002055005-001	Tablou distributie ЩРВ-24	buc	1.000	1 020.00	1 020.00
2.	10001002055005-002	Tablou distributie ЩРВ-144	buc	1.000	6 150.00	6 150.00
3.	10001002055005-003	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc	6.000	1 725.00	10 350.00
4.	10001002055005-004	Intrerupator de sarcina ВН-32/3P/125А	buc	1.000	110.00	110.00
5.	10001002055005-006	Intrerupator de sarcina ВН-32/3P/63А	buc	1.000	98.00	98.00
6.	10001002055005-006-1	Intrerupator de sarcina ВН-32/3P/40А	buc	6.000	98.00	588.00
7.	10001002055005-007	Intrerupator automat diferential, АВДТ-32/2P/C16-30mA	buc	28.000	265.00	7 420.00
8.	10001002055005-008	Intrerupator automat BA47-29/1P/ C16	buc	8.000	31.50	252.00
9.	10001002055005-009	Intrerupator automat BA47-29/1P/ B10	buc	16.000	31.50	504.00
10.	10001002055005-010	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4P/C25-30mA	buc	6.000	480.00	2 880.00
11.	10001002055005-011	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4P/C32-30mA	buc	2.000	580.00	1 160.00
12.	10001002055005-012	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc	80.000	842.00	67 360.00
13.	10001002055005-013	Indicator "EXIT"	buc	8.000	195.00	1 560.00
14.	10001002055005-014	Corp de iluminat pe perete (Светильник бактерицидный )	buc	36.000	380.00	13 680.00
15.	10001002055005-015	Lampa bactericida	buc	72.000	260.00	18 720.00
16.	10001002055005-016	Corp de iluminat pe perete (Cu inscriptie	buc	10.000	250.00	2 500.00

		NU INTRATI )				
17.	10001002055005-017	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	22.000	42.00	924.00
18.	10001002055005-018	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc	14.000	45.00	630.00
19.	10001002055005-019	Intreruptor cu o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	4.000	45.00	180.00
20.	10001002055005-020	Priza de fisa , la instalatie inchisa,16A, 220V	buc	60.000	45.00	2 700.00
21.	10001002055005-021	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	18.000	215.00	3 870.00
22.	10001002055005-021-01	Priza pe sina DIN ,16A, 220V	buc	30.000	73.00	2 190.00
23.	10001002055005-022	Rama orizontala 2M (Рамка 2-хместная)	buc	30.000	18.00	540.00
24.	10001002055005-023	Rama orizontala 3M (Рамка 3-хместная)	buc	6.000	22.00	132.00
25.	10001002055005-024	Cutie de distributie	buc	86.000	23.00	1 978.00
26.	10001002055005-025	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	103.000	5.50	566.50
27.	10001002055005-031	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	1 775.000	4.10	7 277.50
28.	10001002055005-032	Tub gofrat din PVC D=20 mm	m	925.000	4.60	4 255.00
29.	10001002055005-033	Tub gofrat din PVC D=32mm	m	245.000	8.00	1 960.00
30.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.0035	3 950.00	13.81
31.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.078	18 800.00	1 466.40
32.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.024	22 000.00	528.00
33.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0006	22 000.00	13.20
34.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0018	28 000.00	50.40
35.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	27.220	69.00	1 878.18
36.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4.460	85.00	379.10
37.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	392.914	6.50	2 553.94
38.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.3264	35.00	11.42
39.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	392.914	4.95	1 944.93
40.	1019109.	Dibluri cu surub 6x40	100 buc	3.440	65.00	223.60
41.	1019184	Scoabe metalice	kg	21.000	18.80	394.80
42.	1019852	Vopsea	kg	0.240	65.00	15.60
43.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	30.000	35.00	1 050.00
44.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	6.380	65.00	414.70
45.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.130	18 800.00	2 444.00
46.	2051142950700	Dibluri	buc	8.000	0.60	4.80
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.200	3.95	4.74
48.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	2.000	420.00	840.00
49.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8.000	0.80	6.40
50.	4029050	Mortar de ciment	m3	0.0514	1 260.00	64.76
51.	5009030	Flanse	10 buc	29.450	6.50	191.42
52.	5009031	Scoabe	10 buc	180.900	6.25	1 130.62
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	588.000	0.35	205.80
54.	5009062	Papuci de cablu	buc	9.000	0.20	1.80
55.	5009070	Racordari	10 buc	53.500	6.50	347.75
56.	5009090	Profil de montaj	buc	1.225	35.50	43.49
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.2921	2.50	0.73
58.	5009113	Prezoane	buc	93.840	0.35	32.84

59.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.204	6.50	1.33
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1.288	35.00	45.08
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.2131	6.50	1.38
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.3681	40.00	14.72
63.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0.030	55.00	1.65
64.	5100410011-026 3	Cablu BBΓнг(A)-FRLS-5*10mm2	m	14.000	270.00	3 780.00
65.	5100410011-026 4	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-5*6mm2	m	32.000	152.50	4 880.00
66.	5100410011-026 5	Cablu BBΓнг(A)-FRLS-5*4mm2	m	205.000	84.65	17 353.25
67.	5100410011-027 4	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m	950.000	41.95	39 852.50
68.	5100410011-027 6	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m	1 800.000	25.90	46 620.00
69.	5100410011-030 6	Sursa autonoma de alimentare UPS, 20 KVA, 380V, inclusiv cabinet pentru baterii 32 baterii x 12V 100 ah, autonomie 3 ore.	buc	3.000	35 800.00	107 400.00
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	15.005	65.00	975.32
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.6048	65.00	39.31
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>398 776.77</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28.3959	80.00	2 271.68
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	93.1926	45.00	4 193.67
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	93.1926	30.00	2 795.78
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	472.200	8.00	3 777.60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	81.488	25.00	2 037.20
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0.155	280.00	43.40
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45.000	30.00	1 350.00
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3.150	15.00	47.25
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	159.280	30.00	4 778.40
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	22.5557	280.00	6 315.60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>27 610.58</b>

Total	Lei	633 761.47
TVA	20 %	126 752.29

**Total deviz:**

**760 513.76**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti, mun. Balti, str. Decebal 101**      **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
		<b>1. Lucrari de constructii generale</b>				
1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Сверление сквозных отверстий)	buc			29.00 29.00
	7122050013400	Zidar	h-om	0.050	50.00	2.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.530	50.00	26.50
		<i>Total</i>	Lei			2 784.00
2	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Выполнение штраб стенах)	m			30.00 25.50
	7122050013400	Zidar	h-om	0.150	50.00	7.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.360	50.00	18.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.150	30.00	4.50
		<i>Total</i>	Lei			9 000.00
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile ( Демонтаж светильников)	buc			11.00 11.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.220	50.00	11.00
		<i>Total</i>	Lei			1 188.00
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreprutatoare, prize) (Демонтаж выключателей, розеток)	buc			3.00 3.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.060	50.00	3.00
		<i>Total</i>	Lei			180.00
5	RpEG06B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii pentru protectia tablourilor de distributie (Защитные рамы для электрощитов, металлические с дверями)	buc			489.97 62.00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.240	50.00	62.00
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1.000	420.00	420.00
	2051142950700	Dibluri	buc	4.000	0.60	2.40
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4.000	0.80	3.20
	2653102100830	Įpsos pentru constructii tip A	kg	0.600	3.95	2.37
		<i>Total</i>	Lei			979.94
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "EXIT"	100 buc			6 109.62 4 910.00
	1	Muncitor	h-om	98.200	50.00	4 910.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.080	35.00	142.75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.210	65.00	13.62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1.120	80.00	89.62

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.600	25.00	640.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.120	280.00	313.62
		<i>Total</i>	Lei			488.77
7	Pretul firmei	Indicator "EXIT"	buc			195.00
						0.00
	10001002055005-013	Indicator "EXIT"	buc	1.000	195.00	195.00
		<i>Total</i>	Lei			1 560.00
8	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate	100 buc			9 245.44
						8 200.00
	1	Muncitor	h-om	164.000	50.00	8 200.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.053	2.50	0.14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.100	40.00	4.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.420	65.00	27.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.550	80.00	124.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57.000	8.00	456.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.550	280.00	434.00
		<i>Total</i>	Lei			7 396.35
9	Pretul firmei	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc			842.00
						0.00
	10001002055005-012	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc	1.000	842.00	842.00
		<i>Total</i>	Lei			67 360.00
10	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 719.78
						5 800.00
	1	Muncitor	h-om	116.000	50.00	5 800.00
	5009113	Prezoane	buc	204.000	0.35	71.39
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.800	35.00	98.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.680	280.00	750.39
		<i>Total</i>	Lei			2 419.12
11	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete bacteriologic (Светильник бактерицидный )	buc			380.00
						0.00
	10001002055005-014	Corp de iluminat pe perete (Светильник бактерицидный )	buc	1.000	380.00	380.00
		<i>Total</i>	Lei			13 680.00
12	Pretul firmei	Lampa bactericida	buc			260.00
						0.00
	10001002055005-015	Lampa bactericida	buc	1.000	260.00	260.00
		<i>Total</i>	Lei			18 720.00
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 935.00
						4 400.00
	1	Muncitor	h-om	88.000	50.00	4 400.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	3 950.00	11.80
	5009113	Prezoane	buc	204.000	0.35	71.40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.040	6.50	13.30
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.800	35.00	98.00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1.550	280.00	434.00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31.500	15.00	472.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.550	280.00	434.00
		<i>Total</i>	Lei			593.50
14	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete (cu inscriptie NU INTRATI )	buc			250.00
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	10001002055005-016	Corp de iluminat pe perete (Cu inscriptie NU INTRATI)	buc	1.000	250.00	250.00
		<i>Total</i>	Lei			2 500.00
15	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 702.59 ----- 1 640.00
	1	Muncitor	h-om	32.800	50.00	1 640.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	3 950.00	12.55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.000	0.35	35.68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.040	80.00	3.18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.040	280.00	11.18
		<i>Total</i>	Lei			374.57
16	Pretul firmei	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc			42.00 ----- 0.00
	10001002055005-017	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	1.000	42.00	42.00
		<i>Total</i>	Lei			924.00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 673.33 ----- 1 610.00
	1	Muncitor	h-om	32.200	50.00	1 610.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	3 950.00	13.17
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.000	0.35	35.72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.040	80.00	3.22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.040	280.00	11.22
		<i>Total</i>	Lei			301.20
18	Pretul firmei	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc			45.00 ----- 0.00
	10001002055005-018	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc	1.000	45.00	45.00
		<i>Total</i>	Lei			630.00
19	Pretul firmei	Intreruptor cu o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc			45.00 ----- 0.00
	10001002055005-019	Intreruptor cu o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	1.000	45.00	45.00
		<i>Total</i>	Lei			180.00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 122.40 ----- 1 905.00
	1	Muncitor	h-om	38.100	50.00	1 905.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	3 950.00	12.50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.500	85.00	127.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.000	0.35	35.70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.420	65.00	27.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.040	80.00	3.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.040	280.00	11.20
		<i>Total</i>	Lei			1 273.44
21	Pretul firmei	Priza de fisa la instalatie inchisa, 16A, 220V	buc			45.00 ----- 0.00
	10001002055005-020	Priza de fisa , la instalatie inchisa,16A, 220V	buc	1.000	45.00	45.00
		<i>Total</i>	Lei			2 700.00
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 167.00 ----- 3 670.00
	1	Muncitor	h-om	73.400	50.00	3 670.00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0096	22 000.00	220.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20.400	6.50	132.67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20.400	4.95	101.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.120	80.00	9.67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.120	280.00	33.67
		Total	Lei			250.02
23	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc			215.00
						0.00
	10001002055005-021	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	1.000	215.00	215.00
		Total	Lei			1 290.00
24	Pretul firmei	Rama orizontala 2M (рамка 2-хместная)	buc			18.00
						0.00
	10001002055005-022	Rama orizontala 2M (Рамка 2-хместная)	buc	1.000	18.00	18.00
		Total	Lei			540.00
25	Pretul firmei	Rama orizontala 3M (рамка 3-хместная)	buc			22.00
						0.00
	10001002055005-023	Rama orizontala 3M (Рамка 3-хместная)	buc	1.000	22.00	22.00
		Total	Lei			132.00
26	08-03-599-1	Cutie de distributie (Монтаж распред. коробок)	buc			18.00
						8.50
	1	Muncitor	h-om	0.170	50.00	8.50
	1019109.	Dibluri cu surub 6x40	100 buc	0.040	65.00	2.60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0.230	30.00	6.90
		Total	Lei			1 548.00
27	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc			23.00
						0.00
	10001002055005-024	Cutie de distributie	buc	1.000	23.00	23.00
		Total	Lei			1 978.00
28	Pretul firmei	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			5.50
						0.00
	10001002055005-025	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1.000	5.50	5.50
		Total	Lei			566.50
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 038.31
						620.00
	1	Muncitor	h-om	12.400	50.00	620.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	18 800.00	0.75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	22 000.00	17.60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	28 000.00	1.63
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	2.50	0.02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	6.50	0.03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	40.00	0.38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.500	65.00	32.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.390	80.00	31.20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.000	45.00	135.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.000	30.00	90.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.390	280.00	109.20
		Total	Lei			28 553.59
30		Cablu ВВГнг(А)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m			25.90

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	5100410011-0276	Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m	1.000	25.90	25.90
		Total	Lei			46 620.00
31		Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m			41.95
						0.00
	5100410011-0274	Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m	1.000	41.95	41.95
		Total	Lei			39 852.50
32	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 489.54
						915.00
	1	Muncitor	h-om	18.300	50.00	915.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	18 800.00	0.75
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	22 000.00	17.53
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	28 000.00	2.23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	2.50	0.02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	6.50	0.03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	40.00	0.38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.500	65.00	32.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.560	80.00	44.80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4.260	45.00	191.70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4.260	30.00	127.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.560	280.00	156.80
		Total	Lei			3 738.75
33		Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLS-5*4mm2	m			84.65
						0.00
	5100410011-0265	Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLS-5*4mm2	m	1.000	84.65	84.65
		Total	Lei			17 353.25
34		Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLSLTx-5*6mm2	m			152.50
						0.00
	5100410011-0264	Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLSLTx-5*6mm2	m	1.000	152.50	152.50
		Total	Lei			4 880.00
35		Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLS-5*10mm2	m			270.00
						0.00
	5100410011-0263	Cablu BBΓ <sub>HR</sub> (A)-FRLS-5*10mm2	m	1.000	270.00	270.00
		Total	Lei			3 780.00
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe	100 m			1 907.22
						1 190.00
	1	Muncitor	h-om	23.800	50.00	1 190.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	18 800.00	39.48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.960	69.00	66.24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.400	6.50	87.10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.400	4.95	66.33
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.200	65.00	13.00
	5009030	Flanse	10 buc	1.000	6.50	6.50
	5009031	Scoabe	10 buc	6.700	6.25	41.87
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.000	0.35	6.30
	5009070	Racordari	10 buc	1.800	6.50	11.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.110	80.00	8.80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.800	8.00	126.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.700	25.00	67.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.840	30.00	145.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.110	280.00	30.80
		Total	Lei			51 495.07
37	pret furnizor	Тub gofrat din PVC, D=16mm	m			4.10
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	10001002055005-031	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	1.000	4.10	4.10
		<i>Total</i>	Lei			7 277.50
38	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC D=20 mm	m			4.60
						0.00
	10001002055005-032	Tub gofrat din PVC D=20 mm	m	1.000	4.60	4.60
		<i>Total</i>	Lei			4 255.00
39	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 565.31
						1 070.00
	1	Muncitor	h-om	21.400	50.00	1 070.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	18 800.00	39.13
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.200	6.50	79.30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.200	4.95	60.39
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.400	65.00	26.00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0.021	1 260.00	26.43
	5009030	Flanse	10 buc	1.000	6.50	6.50
	5009070	Racordari	10 buc	2.000	6.50	13.00
	5009090	Profil de montaj	buc	0.500	35.50	17.75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.330	80.00	26.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3.600	30.00	108.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.330	280.00	92.40
		<i>Total</i>	Lei			3 835.00
40	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC D=32mm	m			8.00
						0.00
	10001002055005-033	Tub gofrat din PVC D=32mm	m	1.000	8.00	8.00
		<i>Total</i>	Lei			1 960.00
41	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios (UPS)	buc			2 190.34
						1 075.00
	1	Muncitor	h-om	21.500	50.00	1 075.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.005	18 800.00	94.00
	1019184	Scoabe metalice	kg	7.000	18.80	131.60
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10.000	35.00	350.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.000	0.20	0.60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.030	6.50	0.19
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0.010	55.00	0.55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3.300	80.00	264.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.980	280.00	274.40
		<i>Total</i>	Lei			6 571.03
42	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (ИПВ-24)	buc			480.00
						116.00
	1	Muncitor	h-om	2.320	50.00	116.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.150	69.00	10.35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.170	85.00	14.45
	1019852	Vopsea	kg	0.030	65.00	1.95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.015	18 800.00	282.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.100	80.00	8.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.770	25.00	19.25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.100	280.00	28.00
		<i>Total</i>	Lei			480.00
43	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (ИПВ-144)	buc			811.30
						174.50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3.490	50.00	174.50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.250	69.00	17.25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.170	85.00	14.45
	1019852	Vopsea	kg	0.030	65.00	1.95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.025	18 800.00	470.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.290	80.00	23.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.150	25.00	28.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.290	280.00	81.20
		<i>Total</i>	Lei			811.30
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intreruptoarelor si a aparatelor in dulap)	buc			58.42 56.00
	1	Muncitor	h-om	1.120	50.00	56.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.020	85.00	1.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.002	80.00	0.16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.002	280.00	0.56
		<i>Total</i>	Lei			3 622.04
45	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (ЩМП) (Щит метал. для розеток)	buc			480.00 116.00
	1	Muncitor	h-om	2.320	50.00	116.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.150	69.00	10.35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.170	85.00	14.45
	1019852	Vopsea	kg	0.030	65.00	1.95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.015	18 800.00	282.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.100	80.00	8.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.770	25.00	19.25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.100	280.00	28.00
		<i>Total</i>	Lei			2 880.00
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intreruptoarelor si a aparatelor in dulap (ЩМП))	buc			58.42 56.00
	1	Muncitor	h-om	1.120	50.00	56.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.020	85.00	1.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.002	80.00	0.16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.002	280.00	0.56
		<i>Total</i>	Lei			2 804.16
47	Pretul firmei	Priza de sina DIN , 16A, 220V	buc			73.00 0.00
	10001002055005-021-01	Priza pe sina DIN ,16A, 220V	buc	1.000	73.00	73.00
		<i>Total</i>	Lei			2 190.00
48	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc			215.00 0.00
	10001002055005-021	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	1.000	215.00	215.00
		<i>Total</i>	Lei			2 580.00
49	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare (Текущий ремонт вводно-распределительного шкафа ГРЩ)	buc			380.00 380.00
	7137010011510	Electromontor	h-om	7.600	50.00	380.00
		<i>Total</i>	Lei			760.00
		<b>3. Utilaje</b>				
50	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-24	buc			1 020.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10001002055005-001	Tablou distributie ЩРВ-24	buc	1.000	1 020.00	1 020.00
		<i>Total</i>	Lei			1 020.00
51	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-144	buc			6 150.00
						0.00
	10001002055005-002	Tablou distributie ЩРВ-144	buc	1.000	6 150.00	6 150.00
		<i>Total</i>	Lei			6 150.00
52	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/125A	buc			110.00
						0.00
	10001002055005-004	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/125A	buc	1.000	110.00	110.00
		<i>Total</i>	Lei			110.00
53	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/63A	buc			98.00
						0.00
	10001002055005-006	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/63A	buc	1.000	98.00	98.00
		<i>Total</i>	Lei			98.00
54	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АВДТ-32/2P/C16-30mA	buc			265.00
						0.00
	10001002055005-007	Intrerupator automat diferential, АВДТ-32/2P/C16-30mA	buc	1.000	265.00	265.00
		<i>Total</i>	Lei			7 420.00
55	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/ C16	buc			31.50
						0.00
	10001002055005-008	Intrerupator automat BA47-29/1P/ C16	buc	1.000	31.50	31.50
		<i>Total</i>	Lei			252.00
56	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/ B10	buc			31.50
						0.00
	10001002055005-009	Intrerupator automat BA47-29/1P/ B10	buc	1.000	31.50	31.50
		<i>Total</i>	Lei			504.00
57	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4P/C16-30mA	buc			480.00
						0.00
	10001002055005-010	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4P/C25-30mA	buc	1.000	480.00	480.00
		<i>Total</i>	Lei			2 880.00
58	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4P/C32-30mA	buc			580.00
						0.00
	10001002055005-011	Intrerupator automat diferential, АВДТ-34/4P/C32-30mA	buc	1.000	580.00	580.00
		<i>Total</i>	Lei			1 160.00
59	Pretul firmei	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc			1 725.00
						0.00
	10001002055005-003	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc	1.000	1 725.00	1 725.00
		<i>Total</i>	Lei			10 350.00
60	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/40A	buc			98.00
						0.00
	10001002055005-006-1	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/40A	buc	1.000	98.00	98.00
		<i>Total</i>	Lei			588.00



1	2	3	4	5	6	7
61		Sursa autonoma de alimentare UPS, 20 KVA, 380V, inclusiv cabinet pentru baterii 32 baterii x 12V 100 ah, autonomie 3 ore, ansamblat de uzina, de productie europeana, certificat CE.	buc			35 800.00 0.00
	5100410011-0306	Sursa autonoma de alimentare UPS, 20 KVA, 380V, inclusiv cabinet pentru baterii 32 baterii x 12V 100 ah, autonomie 3 ore.	buc	1.000	35 800.00	35 800.00
		<i>Total</i>	Lei			107 400.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6**  
**Rețele de curenti slab**

Valoarea de deviz 284 396.63 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Reteaua de telefonie</b>				
1	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЉБ" sau "ATC": de masa (Aparat telefonie Rj-45 )	buc	5.00	443.63 432.00	2 218.17 2 160.00
2	10-04-066-07	Priza	buc	5.00	60.48 60.00	302.38 300.00
3		Priza retea de telefonie	buc	5.00	515.00 0.00	2 575.00 0.00
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	5.00	245.01 240.00	1 225.04 1 200.00
5		Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc	5.00	8.50 0.00	42.50 0.00
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2.80	447.11 404.40	1 251.90 1 132.32
7		Cablu de cupru UTP cat.5e	m	280.00	7.80 0.00	2 184.00 0.00
8	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14 (Conector Rj - 45)	1 conector	10.00	13.20 13.20	132.00 132.00
9		Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	10.00	6.65	66.50

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1.50	2 980.87 1 428.00	4 471.30 2 142.00
11		Tub gofrat PVC D20 mm	m	150.00	5.80 0.00	870.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			15 338.79
		<b>Total Reteaua de telefonie Inklusiv salariu</b>				<b>15 338.79 7 066.32</b>
		<b>1.2. Instalatii de ceasoficare</b>				
12	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete (Ceasuri autonome de perete)	buc	12.00	120.33 120.00	1 443.95 1 440.00
13	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare autonoma)	buc	12.00	803.58 606.00	9 642.96 7 272.00
		<i>Total</i>	Lei			11 086.91
		<b>Total Instalatii de ceasoficare Inklusiv salariu</b>				<b>11 086.91 8 712.00</b>
		<b>1.3. Reteaua LAN</b>				
14	10-06-037-04	Dulap de podea 600*800 12U	buc	1.00	247.37 247.20	247.37 247.20
15	10-03-013-01 aplicat	Router/Firewall NGFW	buc	1.00	2 094.00 2 094.00	2 094.00 2 094.00
16	10-03-013-02 aplicat	Comutator de agregare	buc	1.00	1 146.00 1 146.00	1 146.00 1 146.00
17	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc	6.00	60.00 60.00	360.00 360.00
18	10-04-030-01	UPS type 1, 2	buc	2.00	60.00 60.00	120.00 120.00
19	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1.00	60.00 60.00	60.00 60.00
20		ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1.00	480.00 0.00	480.00 0.00
21	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre	100 buc	0.25	246.00	61.50

1	2	3	4	5	6	7
		sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP			246.00	61.50
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5.00	439.93 404.40	2 199.65 2 022.00
23	pret furnizor	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	500.00	7.75 0.00	3 875.00 0.00
24	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14 (Conector Rj - 45)	1 conector	30.00	13.20 13.20	396.00 396.00
25		Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	30.00	6.65 0.00	199.50 0.00
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.06	2 517.83 2 286.00	151.07 137.16
27	Pretul firmei	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	6.00	5.50 0.00	33.00 0.00
28		Розетка RG 45 одинарная	buc	4.00	270.00 0.00	1 080.00 0.00
29		Розетка RG 45 одинарная	buc	2.00	485.00 0.00	970.00 0.00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5.00	1 942.45 1 428.00	9 712.25 7 140.00
31	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m	500.00	5.60 0.00	2 800.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			25 985.34
		<b>Total Reteaua LAN Inklusiv salariu</b>				<b>25 985.34 13 783.86</b>
		<b>1.4. Sistem de apel medical</b>				
		<b>1.4.1. Echipament</b>				
32	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare (Server)	buc	1.00	6 416.30 5 298.00	6 416.30 5 298.00
33	10-06-068-	Reglarea sistemelor digitale	buc	1.00	12 480.00	12 480.00

1	2	3	4	5	6	7
	14	sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Instalarea sistemului de operare, asigurarii de program (soft)			12 480.00	12 480.00
34	10-02-016- 06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Comutator)	buc	1.00	800.18 606.00	800.18 606.00
35	11-04-008- 01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (Corp de metal pentru comutator)	buc	1.00	65.00 61.80	65.00 61.80
36	10-02-016- 06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare)	buc	1.00	800.18 606.00	800.18 606.00
37	10-02-030- 01	Aparat de telefon de sistem "ЛБ" sau "ATC": de masa (Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura pentru personal)	buc	1.00	443.63 432.00	443.63 432.00
38	10-04-066- 07	Aparataj de perete: Priza (Priza RJ45)	buc	4.00	60.48 60.00	241.90 240.00
39	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Butonul de apel)	buc	3.00	120.00 120.00	360.00 360.00
40	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Priza speciala pentru conectare butonul de apel)	buc	3.00	120.00 120.00	360.00 360.00
41	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Butonul de apel si butonul de oprire)	buc	2.00	120.00 120.00	240.00 240.00
42	10-04-101- 15	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transparent pentru iluminat (tablou) (indicator de lumina)	buc	3.00	121.17 120.00	363.52 360.00
43	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (panoul de primire apelurilor) in sala terapiei, cu microfon si difuzor	buc	2.00	120.00 120.00	240.00 240.00

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3.50	447.55 404.40	1 566.44 1 415.40
45	Pret	Cablu UTP cat.5e Cu	m	350.00	7.75 0.00	2 712.50 0.00
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K h-om=0.5	100 m	3.50	2 266.87 714.00	7 934.04 2 499.00
47	Pret	Teava din PVC d=16 mm gofro	m	350.00	5.20 0.00	1 820.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			36 843.69
		<b>Total Echipament Inclusiv salariu</b>				<b>36 843.69 25 198.20</b>
		<i>Total</i>	Lei			36 843.69
		<b>Total Sistem de apel medical Inclusiv salariu</b>				<b>36 843.69 25 198.20</b>
		<i>Total</i>	Lei			89 254.73
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			13 142.49
		<i>Transport</i>	5 %			1 231.74
		<i>Total</i>				103 628.96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			41 617.89
		<i>Total</i>				145 246.85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 262.34
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>152 509.19 54 760.38</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Reteaua de telefonie</b>				
48	Preturi firmei	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentarea	buc	5.00	1 965.00 0.00	9 825.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			9 825.00
		<b>Total Reteaua de telefonie</b>				<b>9 825.00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>2.2. Instalatii de ceasoficare</b>				
49	Preturi firmei	Ceasuri autonome de perete	buc	12.00	480.00 0.00	5 760.00 0.00
50	Preturi firmei	Sursa de alimentare autonoma	buc	12.00	53.00 0.00	636.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			6 396.00
		<b>Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu</b>				<b>6 396.00</b>
		<b>2.3. Reteaua LAN</b>				
51	pret furnizor	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc	1.00	4 125.00 0.00	4 125.00 0.00
52	pret furnizor	Router/Firewall NGFW, cu min. 12 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + 4 SFP 1 Gbps + 2 SFP+ 10 Gbps, IPS Throughput - 2.6 Gbps, NGFW Throughput - 1.6 Gbps, Threat Protection Throughput - 1 Gbps, Firewall Throughput (1518/512/64 byte UDP packets) - 20/18/10 Gbps, Firewall Latency (64 byte UDP packets) - 5 ms, Firewall Throughput (Packets Per Second) - 15 Mpps, SSL-VPN Throughput - 750 Mbps, 19", 1U, included transceivers 10 Gbps - 2 buc. (de tip Fortinet, FortiGate 100F)	buc	1.00	3 500.00 0.00	3 500.00 0.00
53	pret furnizor	Comutator de agregare, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + min. 4 SFP+ 10 Gbps + min. 2 QSFP 40 Gbps, Throughput min. 420 Mpps, Switching capacity 280 Gbps, Network Latency < 2#s, Packet Buffers min. 4 MB, OSPF, RIPv2, VRRP, QoS, SSL, RSTP, BPDU, LLDP, LACP, CLI, ACL, DHCP-Snooping, IPv4 and IPv6 Management, Telnet/SSH, 19", 1U, P.el. = max. 80 W, Power Supply Units with Hot-Swappable, included transceivers 10 Gbps - 6 buc si 40 Gbps QSFP - 2 buc	buc	1.00	8 600.00 0.00	8 600.00 0.00
54		PDU (Power distribution unit),	buc	5.00	330.00	1 650.00

1	2	3	4	5	6	7
		1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 6xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 20, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ			0.00	0.00
55		PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1.00	330.00 0.00	330.00 0.00
56		UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1.00	5 230.00 0.00	5 230.00 0.00
57		Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1.00	380.00 0.00	380.00 0.00
58		UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1.00	3 250.00 0.00	3 250.00 0.00
59	pret furnizor	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc	2.00	390.00 0.00	780.00 0.00
60		ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1.00	500.00 0.00	500.00 0.00
61		Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	25.00	59.00 0.00	1 475.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			29 820.00
		<b>Total Reteaua LAN Inclusiv salariu</b>				<b>29 820.00</b>
		<b>2.4. Sistem de apel medical</b>				
62	Pretul firmei	Server pentru administrarea sistema de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc	1.00	8 250.00 0.00	8 250.00 0.00
63	Pretul firmei	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc	1.00	5 252.00 0.00	5 252.00 0.00
64	Pretul firmei	Comutator de sistema cu 8 porturi RJ45 pentru utilajul IP, cu 2x2xRJ45 pentru conectarea I/O data buses (I/O utilajului) 24V,	buc	1.00	1 450.00 0.00	1 450.00 0.00



1	2	3	4	5	6	7
		VLAN (de tip SW19R-2IO, FC010005, VISOCALL)				
65	Pretul firmei	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc	1.00	680.00 0.00	680.00 0.00
66	Pretul firmei	Sursa de alimentare pentru utilaj, in corp de metal, 250W, 10A, 230VAC/24VDC (de tip D-TOP250/1-MED, FC010702, VISOCALL)	buc	1.00	4 850.00 0.00	4 850.00 0.00
67	Pretul firmei	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc	1.00	6 410.00 0.00	6 410.00 0.00
68	Pretul firmei	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1.00	420.00 0.00	420.00 0.00
69	Pretul firmei	Priza RJ45 pentru instalarea linga pacientului pentru conectarea dispozitivului activitatii vitale cu server prin retea LAN, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	3.00	420.00 0.00	1 260.00 0.00
70	Pretul firmei	Buton de apel linga patul pacientului cu suportul pe perete, cu cablu de conectare 2.8m (de tip BT-B, FC011200, FC010240, EI931573-A, VISOCALL)	buc	3.00	350.00 0.00	1 050.00 0.00
71	Pretul firmei	Priza speciala p/u conectarea butonul de apel linga patul pacientului impreuna cu butonul de prezenta personalului, cu rama si suport (de tip SM-B, FC011300, VISOCALL)	buc	3.00	485.00 0.00	1 455.00 0.00
72	Pretul firmei	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc	2.00	365.00 0.00	730.00 0.00
73	Pretul firmei	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc	3.00	780.00 0.00	2 340.00 0.00
74	Pretul firmei	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45	buc	2.00	2 150.00 0.00	4 300.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		(de tip KMT, FC010110, VISOCALL)				
		<i>Total</i>	Lei			38 447.00
		<b>Total Sistem de apel medical Inclusiv salariu</b>				<b>38 447.00</b>
		<i>Total</i>	Lei			84 488.00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>84 488.00</b>

		Total	Lei	236 997.19
		TVA	20 %	47 399.44
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>284 396.63</b>
				<b>54 760.38</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Rețele de curenti slab**

**Valoarea de deviz 284 396.63 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	912.673	60.00	54 760.38
<b>Total manopera</b>						<b>54 760.38</b>

**Materialie:**

1.	0001	Cablu UTP cat.5e Cu	m	350.00	7.75	2 712.50
2.	0004	Teava din PVC d=16 mm gofro	m	350.00	5.20	1 820.00
3.	0007	Server pentru administrarea sistema de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc	1.00	8 250.00	8 250.00
4.	0008	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc	1.00	5 252.00	5 252.00
5.	0009	Comutator de sistema cu 8 porturi RJ45 pentru utilajul IP, cu 2x2xRJ45 pentru conectarea I/O data buses (I/O utilajului) 24V, VLAN (de tip SW19R-2IO, FC010005, VISOCALL)	buc	1.00	1 450.00	1 450.00
6.	0010	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc	1.00	680.00	680.00
7.	0011	Sursa de alimentare pentru utilaj, in corp de metal, 250W, 10A, 230VAC/24VDC (de tip D-TOP250/1-MED, FC010702, VISOCALL)	buc	1.00	4 850.00	4 850.00
8.	0012	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc	1.00	6 410.00	6 410.00
9.	0013	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1.00	420.00	420.00
10.	0014	Priza RJ45 pentru instalarea linga pacientului pentru conectarea dispozitivului activitatii vitale cu server prin retea LAN, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	3.00	420.00	1 260.00

11.	0015	Buton de apel linga patul pacientului cu suportul pe perete, cu cablu de conectare 2.8m (de tip BT-B, FC011200, FC010240, EI931573-A, VISOCALL)	buc	3.00	350.00	1 050.00
12.	0016	Priza speciala p/u conectarea butonul de apel linga patul pacientului impreuna cu butonul de prezenta personalului, cu rama si suport (de tip SM-B, FC011300, VISOCALL)	buc	3.00	485.00	1 455.00
13.	0017	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc	2.00	365.00	730.00
14.	0018	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc	3.00	780.00	2 340.00
15.	0019	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc	2.00	2 150.00	4 300.00
16.	10001002055005-025	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	6.00	5.50	33.00
17.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.005	3 950.00	19.75
18.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.001	25 000.00	25.00
19.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
20.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.01	25 000.00	250.00
21.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
22.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.488	69.00	33.67
23.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.004	35.00	0.14
24.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4.80	57.00	273.60
25.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "B3AK-1180"	t	0.00	22 000.00	0.00
26.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.20	45.00	9.00
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4.29	85.00	364.65
28.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0.002	85.00	0.17
29.	1012073	Ate aspre	kg	0.068	15.00	1.02
30.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15.20	5.50	83.60
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	134.00	6.50	871.00
32.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.10	15.00	1.50
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	134.00	5.50	737.00
34.	1019852	Vopsea	kg	0.126	60.00	7.56
35.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.006	4 585.00	27.50
36.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.28	18.00	5.04
37.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.30	10.50	3.15
38.	111115	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1.00	480.00	480.00
39.	111121	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	500.00	7.75	3 875.00
40.	111139	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m	500.00	5.60	2 800.00
41.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.06	60.00	3.60
42.	113164	Dulap de podea 600*800, 12U, negru,	buc	1.00	4 125.00	4 125.00

		complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate				
43.	113167	Router/Firewall NGFW, cu min. 12 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + 4 SFP 1 Gbps + 2 SFP+ 10 Gbps, IPS Throughput - 2.6 Gbps, NGFW Throughput - 1.6 Gbps, Threat Protection Throughput - 1 Gbps, Firewall Throughput (1518/512/64 byte UDP packets) - 20/18/10 Gbps, Firewall Latency (64 byte UDP packets) - 5 ms, Firewall Throughput (Packets Per Second) - 15 Mpps, SSL-VPN Throughput - 750 Mbps, 19", 1U, included transceivers 10 Gbps - 2 buc. (de tip Fortinet, FortiGate 100F)	buc	1.00	3 500.00	3 500.00
44.	113168	Comutator de agregare, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + min. 4 SFP+ 10 Gbps + min. 2 QSFP 40 Gbps, Throughput min. 420 Mpps, Switching capacity 280 Gbps, Network Latency < 2#s, Packet Buffers min. 4 MB, OSPF, RIPv2, VRRP, QoS, SSL, RSTP, BPDU, LLDP, LACP, CLI, ACL, DHCP-Snooping, IPv4 and IPv6 Management, Telnet/SSH, 19", 1U, P.el. = max. 80 W, Power Supply Units with Hot-Swappable, included transceivers 10 Gbps - 6 buc si 40 Gbps QSFP - 2 buc	buc	1.00	8 600.00	8 600.00
45.	113174	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 6xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 20, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	5.00	330.00	1 650.00
46.	113175	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1.00	330.00	330.00
47.	113176	UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1.00	5 230.00	5 230.00
48.	113177	UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1.00	3 250.00	3 250.00
49.	113179	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1.00	380.00	380.00
50.	113180	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc	2.00	390.00	780.00
51.	113181	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1.00	500.00	500.00
52.	113191	Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	25.00	59.00	1 475.00
53.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1.00	60.00	60.00
54.	330020138-15-040	Priza retea de telefonie	buc	5.00	515.00	2 575.00
55.	330020138-15-042	Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc	5.00	8.50	42.50
56.	330020138-15-045	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	280.00	7.80	2 184.00
57.	330020138-15-048	Conector Rj-45	buc	40.00	6.65	266.00
58.	330020138-15-052	Tub gofrat PVC D20mm	m	150.00	5.80	870.00
59.	330020138-15-1	Розетка RG 45 одинарная	buc	4.00	270.00	1 080.00

	48					
60.	33002013814148	Розетка RG 45 двойная	buc	2.00	485.00	970.00
61.	33320139-22-0105	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentare	buc	5.00	1 965.00	9 825.00
62.	33320139-22-0106	Ceasuri autonome de perete	buc	12.00	480.00	5 760.00
63.	33320139-22-0107	Sursa de alimentare autonoma	buc	12.00	53.00	636.00
64.	4110041	Energie electrica	kw-h	0.408	3.14	1.28
65.	5009030	Flanse	10 buc	10.00	10.00	100.00
66.	5009031	Scoabe	10 buc	68.20	18.00	1 227.60
67.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3.503	15.00	52.55
68.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9.04	10.50	94.92
69.	5009061	Fisa de izolatie	buc	323.98	0.65	210.59
70.	5009062	Papuci de cablu	buc	140.00	0.90	126.00
71.	5009070	Racordari	10 buc	18.00	3.75	67.49
72.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.06	15.00	0.90
73.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.565	25.00	14.13
74.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.12	35.00	39.20
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.176	25.00	4.40
76.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.965	115.00	110.97
77.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.018	115.00	2.07
78.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2.192	40.00	87.68
79.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0.25	40.00	10.00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>109 122.73</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.678	320.00	216.96
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	9.65	320.00	3 088.00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	79.00	45.00	3 555.00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13.50	65.00	877.50
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48.40	35.00	1 694.00
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.01	320.00	3.20
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.328	320.00	424.96
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>9 859.62</b>

Total	Lei	236 997.19
TVA	20 %	47 399.44

**Total deviz:**

**284 396.63**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul                      Investitor**  
**operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti,**  
**mun. Balti, str. Decebal 101**

**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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.1. Reteaua de telefonie</b>				
1	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЛІБ" sau "ATC": de masa (Aparat telefonie Rj-45 )	buc			443.63 432.00
	1	Muncitor	h-om	7.200	60.00	432.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.010	45.00	0.45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.200	5.50	1.10
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.001	4 585.00	4.58
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.010	60.00	0.60
	5009031	Scoabe	10 buc	0.200	18.00	3.60
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.010	15.00	0.15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.010	115.00	1.15
		<i>Total</i>	Lei			2 218.17
2	10-04-066-07	Priza	buc			60.48 60.00
	1	Muncitor	h-om	1.000	60.00	60.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.002	69.00	0.14
	1012073	Ate aspre	kg	0.002	15.00	0.03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.012	3.14	0.04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0.002	115.00	0.23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.001	40.00	0.04
		<i>Total</i>	Lei			302.38
3		Priza retea de telefonie	buc			515.00 0.00
	330020138-15-04 0	Priza retea de telefonie	buc	1.000	515.00	515.00
		<i>Total</i>	Lei			2 575.00
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			245.01 240.00
	1	Muncitor	h-om	4.000	60.00	240.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.010	69.00	0.69
	1012073	Ate aspre	kg	0.010	15.00	0.15
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0.060	10.50	0.63
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.060	3.14	0.19
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0.010	115.00	1.15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.005	40.00	0.20
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0.050	40.00	2.00
		<i>Total</i>	Lei			1 225.04

1	2	3	4	5	6	7
5		Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc			8.50 0.00
	330020138-15-04 2	Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc	1.000	8.50	8.50
		<i>Total</i>	Lei			42.50
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			447.11 404.40
	1	Muncitor	h-om	6.740	60.00	404.40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	35.00	0.03
	1019852	Vopsea	kg	0.020	60.00	1.20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.310	15.00	4.65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.800	10.50	8.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.200	0.65	7.93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.050	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.002	25.00	0.05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.160	40.00	6.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.020	320.00	6.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.020	320.00	6.40
		<i>Total</i>	Lei			1 251.90
7		Cablu de cupru UTP cat.5e	m			7.80 0.00
	330020138-15-04 5	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1.000	7.80	7.80
		<i>Total</i>	Lei			2 184.00
8	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14 (Conector Rj - 45)	1 conector			13.20 13.20
	1	Muncitor	h-om	0.220	60.00	13.20
		<i>Total</i>	Lei			132.00
9		Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			6.65 0.00
	330020138-15-04 8	Conector Rj-45	buc	1.000	6.65	6.65
		<i>Total</i>	Lei			66.50
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 980.87 1 428.00
	1	Muncitor	h-om	23.800	60.00	1 428.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	25 000.00	50.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.960	57.00	54.72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.400	6.50	87.10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.400	5.50	73.70
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.200	60.00	12.00
	5009030	Flanse	10 buc	1.000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.700	18.00	120.60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.000	0.65	11.70
	5009070	Racordari	10 buc	1.800	3.75	6.75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.110	320.00	35.20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.800	45.00	711.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.700	65.00	175.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.840	35.00	169.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.110	320.00	35.20
		<i>Total</i>	Lei			4 471.30
11		Tub gofrat PVC D20 mm	m			5.80 0.00
	330020138-15-05	Tub gofrat PVC D20mm	m	1.000	5.80	5.80



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			870.00
		<b>1.2. Instalatii de ceasoficare</b>				
12	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete (Ceasuri autonome de perete)	buc			120.33 ----- 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.0001	3 950.00	0.33
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0.00001	25 000.00	0.00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0.00002	25 000.00	0.00
		<i>Total</i>	Lei			1 443.95
13	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalate separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare autonoma)	buc			803.58 ----- 606.00
	1	Muncitor	h-om	10.100	60.00	606.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.0003	3 950.00	1.32
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	25 000.00	2.08
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.030	69.00	2.07
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0.00002	22 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.010	45.00	0.45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.300	85.00	25.50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.000	5.50	5.50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.020	18.00	0.36
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.000	0.90	9.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.080	35.00	2.80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.060	115.00	6.90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.020	40.00	0.80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.440	320.00	140.80
		<i>Total</i>	Lei			9 642.96
		<b>1.3. Reteaua LAN</b>				
14	10-06-037-04	Dulap de podea 600*800 12U	buc			247.37 ----- 247.20
	1	Muncitor	h-om	4.120	60.00	247.20
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0.002	85.00	0.17
		<i>Total</i>	Lei			247.37
15	10-03-013-01 aplicat	Router/Firewall NGFW	buc			2 094.00 ----- 2 094.00
	1	Muncitor	h-om	34.900	60.00	2 094.00
		<i>Total</i>	Lei			2 094.00
16	10-03-013-02 aplicat	Comutator de agregare	buc			1 146.00 ----- 1 146.00
	1	Muncitor	h-om	19.100	60.00	1 146.00
		<i>Total</i>	Lei			1 146.00
17	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc			60.00 ----- 60.00
	1	Muncitor	h-om	1.000	60.00	60.00
		<i>Total</i>	Lei			360.00
18	10-04-030-01	UPS type 1, 2	buc			60.00 ----- 60.00
	1	Muncitor	h-om	1.000	60.00	60.00
		<i>Total</i>	Lei			120.00
19	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			60.00 ----- 60.00
	1	Muncitor	h-om	1.000	60.00	60.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			60.00
20		ODF Patch-Panel 19", 1U	buc			480.00
						0.00
	111115	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1.000	480.00	480.00
		<i>Total</i>	Lei			480.00
21	10-02-051-03	Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc			246.00
						246.00
	1	Muncitor	h-om	4.100	60.00	246.00
		<i>Total</i>	Lei			61.50
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			439.93
						404.40
	1	Muncitor	h-om	6.740	60.00	404.40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.310	15.00	4.65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.800	10.50	8.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.200	0.65	7.93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.050	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.020	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.160	40.00	6.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.020	320.00	6.40
		<i>Total</i>	Lei			2 199.65
23	pret furnizor	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m			7.75
						0.00
	111121	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	1.000	7.75	7.75
		<i>Total</i>	Lei			3 875.00
24	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparat, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14 (Conector Rj - 45)	1 conector			13.20
						13.20
	1	Muncitor	h-om	0.220	60.00	13.20
		<i>Total</i>	Lei			396.00
25		Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			6.65
						0.00
	330020138-15-048	Conector Rj-45	buc	1.000	6.65	6.65
		<i>Total</i>	Lei			199.50
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 517.83
						2 286.00
	1	Muncitor	h-om	38.100	60.00	2 286.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	3 950.00	0.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.500	85.00	127.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.000	0.65	66.33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.420	40.00	16.67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.040	320.00	10.67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.040	320.00	10.67
		<i>Total</i>	Lei			151.07
27	Pretul firmei	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			5.50
						0.00
	10001002055005-025	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1.000	5.50	5.50
		<i>Total</i>	Lei			33.00
28		Розетка RG 45 одинарная	buc			270.00
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	330020138-15-14 8	Розетка RG 45 одинарная	buc	1.000	270.00	270.00
		<i>Total</i>	Lei			1 080.00
29		Розетка RG 45 одинарная	buc			485.00
						0.00
	33002013814148	Розетка RG 45 двойная	buc	1.000	485.00	485.00
		<i>Total</i>	Lei			970.00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 942.45
						1 428.00
	1	Muncitor	h-om	23.800	60.00	1 428.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.400	6.50	87.10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.400	5.50	73.70
	5009030	Flanse	10 buc	1.000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.700	18.00	120.60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.000	0.65	11.70
	5009070	Racordari	10 buc	1.800	3.75	6.75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.840	35.00	169.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.110	320.00	35.20
		<i>Total</i>	Lei			9 712.25
31	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m			5.60
						0.00
	111139	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m	1.000	5.60	5.60
		<i>Total</i>	Lei			2 800.00
		<b>1.4. Sistem de apel medical</b>				
		<b>1.4.1. Echipament</b>				
32	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare (Server)	buc			6 416.30
						5 298.00
	1	Muncitor	h-om	88.300	60.00	5 298.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.100	15.00	1.50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3.490	320.00	1 116.80
		<i>Total</i>	Lei			6 416.30
33	10-06-068-14	Reglarea sistemelor digitale sincronice de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Instalarea sistemului de operare, asigurarii de program (soft)	buc			12 480.00
						12 480.00
	1	Muncitor	h-om	208.000	60.00	12 480.00
		<i>Total</i>	Lei			12 480.00
34	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalare separat: convertizor sau bloc de alimentare (Comutator)	buc			800.18
						606.00
	1	Muncitor	h-om	10.100	60.00	606.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.0003	3 950.00	0.00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	25 000.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.030	69.00	2.07
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0.00002	22 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.010	45.00	0.45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.300	85.00	25.50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.000	5.50	5.50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.020	18.00	0.36
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.000	0.90	9.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.080	35.00	2.80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0.060	115.00	6.90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.020	40.00	0.80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.440	320.00	140.80
		<i>Total</i>	Lei			800.18
35	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Corp de metal	buc			65.00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru comutator)				61.80
	1	Muncitor	h-om	1.030	60.00	61.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.010	320.00	3.20
		<i>Total</i>	Lei			65.00
36	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare)	buc			800.18 606.00
	1	Muncitor	h-om	10.100	60.00	606.00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.0003	3 950.00	0.00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0.0001	25 000.00	0.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.030	69.00	2.07
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0.00002	22 000.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.010	45.00	0.45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.300	85.00	25.50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1.000	5.50	5.50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0.020	18.00	0.36
	5009062	Papuci de cablu	buc	10.000	0.90	9.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0.080	35.00	2.80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.060	115.00	6.90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.020	40.00	0.80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0.440	320.00	140.80
		<i>Total</i>	Lei			800.18
37	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "АТС": de masa (Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura pentru personal)	buc			443.63 432.00
	1	Muncitor	h-om	7.200	60.00	432.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.010	45.00	0.45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.200	5.50	1.10
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0.001	4 585.00	4.58
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.010	60.00	0.60
	5009031	Scoabe	10 buc	0.200	18.00	3.60
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0.010	15.00	0.15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0.010	115.00	1.15
		<i>Total</i>	Lei			443.63
38	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (Priza RJ45)	buc			60.48 60.00
	1	Muncitor	h-om	1.000	60.00	60.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.002	69.00	0.14
	1012073	Ate aspre	kg	0.002	15.00	0.03
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.012	3.14	0.04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.002	115.00	0.23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.001	40.00	0.04
		<i>Total</i>	Lei			241.90
39	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Butonul de apel)	buc			120.00 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
		<i>Total</i>	Lei			360.00
40	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Priza speciala pentru conectare butonul de apel)	buc			120.00 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
		<i>Total</i>	Lei			360.00
41	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Butonul de apel si butonul de oprire)	buc			120.00 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
		<i>Total</i>	Lei			240.00
42	10-04-101-15	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transparent	buc			121.17

1	2	3	4	5	6	7
		pentru iluminat (tablou) (indicator de lumina)				120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0.005	115.00	0.57
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.015	40.00	0.60
		<i>Total</i>	Lei			363.52
43	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (panoul de primire apelurilor) in sala terapiei, cu microfon si difuzor	buc			120.00
						120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
		<i>Total</i>	Lei			240.00
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			447.55
						404.40
	1	Muncitor	h-om	6.740	60.00	404.40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	35.00	0.02
	1019852	Vopsea	kg	0.020	60.00	1.20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.310	15.00	4.65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.800	10.50	8.40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.200	0.65	7.93
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.050	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.020	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.160	40.00	6.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.020	320.00	6.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.020	320.00	6.40
		<i>Total</i>	Lei			1 566.44
45	Pret	Cablu UTP cat.5e Cu	m			7.75
						0.00
	0001	Cablu UTP cat.5e Cu	m	1.000	7.75	7.75
		<i>Total</i>	Lei			2 712.50
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm K h-om=0.5	100 m			2 266.87
						714.00
	1	Muncitor	h-om	23.800	60.00	714.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	25 000.00	50.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.960	57.00	54.72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.400	6.50	87.10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.400	5.50	73.70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.200	60.00	12.00
	5009030	Flanse	10 buc	1.000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.700	18.00	120.60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.000	0.65	11.70
	5009070	Racordari	10 buc	1.800	3.75	6.75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.110	320.00	35.20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.800	45.00	711.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.700	65.00	175.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.840	35.00	169.40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.110	320.00	35.20
		<i>Total</i>	Lei			7 934.04
47	Pret	Teava din PVC d=16 mm gofro	m			5.20
						0.00
	0004	Teava din PVC d=16 mm gofro	m	1.000	5.20	5.20
		<i>Total</i>	Lei			1 820.00
		<b>2. Utilaj</b>				
		<b>2.1. Reteaua de telefonie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
48	Preturi firmei	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentare	buc			1 965.00 0.00
	33320139-22-010 5	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentare	buc	1.000	1 965.00	1 965.00
		<i>Total</i>	Lei			9 825.00
		<b>2.2. Instalatii de ceasoficare</b>				
49	Preturi firmei	Ceasuri autonome de perete	buc			480.00 0.00
	33320139-22-010 6	Ceasuri autonome de perete	buc	1.000	480.00	480.00
		<i>Total</i>	Lei			5 760.00
50	Preturi firmei	Sursa de alimentare autonoma	buc			53.00 0.00
	33320139-22-010 7	Sursa de alimentare autonoma	buc	1.000	53.00	53.00
		<i>Total</i>	Lei			636.00
		<b>2.3. Reteaua LAN</b>				
51	pret furnizor	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc			4 125.00 0.00
	113164	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc	1.000	4 125.00	4 125.00
		<i>Total</i>	Lei			4 125.00
52	pret furnizor	Router/Firewall NGFW, cu min. 12 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + 4 SFP 1 Gbps + 2 SFP+ 10 Gbps, IPS Throughput - 2.6 Gbps, NGFW Throughput - 1.6 Gbps, Threat Protection Throughput - 1 Gbps, Firewall Throughput (1518/512/64 byte UDP packets) - 20/18/10 Gbps, Firewall Latency (64 byte UDP packets) - 5 ms, Firewall Throughput (Packets Per Second) - 15 Mpps, SSL-VPN Throughput - 750 Mbps, 19", 1U, included transceivers 10 Gbps - 2 buc. (de tip Fortinet, FortiGate 100F)	buc			3 500.00 0.00
	113167	Router/Firewall NGFW, cu min. 12 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + 4 SFP 1 Gbps + 2 SFP+ 10 Gbps, IPS Throughput - 2.6 Gbps, NGFW Throughput - 1.6 Gbps, Threat Protection Throughput - 1 Gbps, Firewall Throughput (1518/512/64 byte UDP packets) - 20/18/10 Gbps, Firewall Latency (64 byte UDP packets) - 5 ms, Firewall Throughput (Packets Per Second) - 15 Mpps, SSL-VPN Throughput - 750 Mbps, 19", 1U, included transceivers 10 Gbps - 2 buc. (de tip Fortinet, FortiGate 100F)	buc	1.000	3 500.00	3 500.00
		<i>Total</i>	Lei			3 500.00
53	pret furnizor	Comutator de agregare, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + min. 4 SFP+ 10 Gbps + min. 2 QSFP 40 Gbps, Throughput min. 420 Mpps, Switching capacity 280 Gbps, Network Latency < 2#, Packet Buffers min. 4 MB, OSPF, RIPv2, VRRP, QoS, SSL, RSTP, BPDU, LLDP, LACP, CLI, ACL, DHCP-Snooping, IPv4 and IPv6 Management, Telnet/SSH, 19", 1U, P.el. = max. 80 W, Power Supply Units with Hot-Swappable, included transceivers 10 Gbps - 6 buc si 40 Gbps QSFP - 2 buc	buc			8 600.00 0.00
	113168	Comutator de agregare, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + min. 4 SFP+ 10 Gbps + min. 2 QSFP 40 Gbps, Throughput min. 420 Mpps, Switching capacity 280 Gbps, Network Latency < 2#, Packet Buffers min. 4 MB, OSPF, RIPv2,	buc	1.000	8 600.00	8 600.00

1	2	3	4	5	6	7
		VRRP, QoS, SSL, RSTP, BPDU, LLDP, LACP, CLI, ACL, DHCP-Snooping, IPv4 and IPv6 Management, Telnet/SSH, 19", 1U, P.el. = max. 80 W, Power Supply Units with Hot-Swappable, included transceivers 10 Gbps - 6 buc si 40 Gbps QSFP - 2 buc				
		<i>Total</i>	Lei			8 600.00
54		PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 6xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 20, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc			330.00 0.00
	113174	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 6xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 20, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1.000	330.00	330.00
		<i>Total</i>	Lei			1 650.00
55		PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc			330.00 0.00
	113175	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1.000	330.00	330.00
		<i>Total</i>	Lei			330.00
56		UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc			5 230.00 0.00
	113176	UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1.000	5 230.00	5 230.00
		<i>Total</i>	Lei			5 230.00
57		Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			380.00 0.00
	113179	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1.000	380.00	380.00
		<i>Total</i>	Lei			380.00
58		UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc			3 250.00 0.00
	113177	UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1.000	3 250.00	3 250.00
		<i>Total</i>	Lei			3 250.00
59	pret furnizor	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc			390.00 0.00
	113180	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc	1.000	390.00	390.00
		<i>Total</i>	Lei			780.00
60		ODF Patch-Panel 19", 1U	buc			500.00 0.00
	113181	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1.000	500.00	500.00
		<i>Total</i>	Lei			500.00
61		Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc			59.00 0.00
	113191	Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	1.000	59.00	59.00
		<i>Total</i>	Lei			1 475.00
		<b>2.4. Sistem de apel medical</b>				
62	Pretul firmei	Server pentru administrarea sistema de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point	buc			8 250.00

1	2	3	4	5	6	7
		LDP, FC010010, VISOCALL)				0.00
	0007	Server pentru administrarea sistemului de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc	1.000	8 250.00	8 250.00
		Total	Lei			8 250.00
63	Pretul firmei	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc			5 252.00
						0.00
	0008	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc	1.000	5 252.00	5 252.00
		Total	Lei			5 252.00
64	Pretul firmei	Comutator de sistem cu 8 porturi RJ45 pentru utilajul IP, cu 2x2xRJ45 pentru conectarea I/O data buses (I/O utilajului) 24V, VLAN (de tip SW19R-2IO, FC010005, VISOCALL)	buc			1 450.00
						0.00
	0009	Comutator de sistem cu 8 porturi RJ45 pentru utilajul IP, cu 2x2xRJ45 pentru conectarea I/O data buses (I/O utilajului) 24V, VLAN (de tip SW19R-2IO, FC010005, VISOCALL)	buc	1.000	1 450.00	1 450.00
		Total	Lei			1 450.00
65	Pretul firmei	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc			680.00
						0.00
	0010	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc	1.000	680.00	680.00
		Total	Lei			680.00
66	Pretul firmei	Sursa de alimentare pentru utilaj, in corp de metal, 250W, 10A, 230VAC/24VDC (de tip D-TOP250/1-MED, FC010702, VISOCALL)	buc			4 850.00
						0.00
	0011	Sursa de alimentare pentru utilaj, in corp de metal, 250W, 10A, 230VAC/24VDC (de tip D-TOP250/1-MED, FC010702, VISOCALL)	buc	1.000	4 850.00	4 850.00
		Total	Lei			4 850.00
67	Pretul firmei	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc			6 410.00
						0.00
	0012	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc	1.000	6 410.00	6 410.00
		Total	Lei			6 410.00
68	Pretul firmei	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc			420.00
						0.00
	0013	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1.000	420.00	420.00
		Total	Lei			420.00
69	Pretul firmei	Priza RJ45 pentru instalarea langa pacientului pentru conectarea dispozitivului activitatii vitale cu server prin retea LAN, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc			420.00
						0.00
	0014	Priza RJ45 pentru instalarea langa pacientului pentru conectarea dispozitivului activitatii vitale cu server prin retea LAN, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1.000	420.00	420.00
		Total	Lei			1 260.00
70	Pretul firmei	Buton de apel langa patul pacientului cu suportul pe perete, cu cablu de conectare 2.8m (de tip BT-B, FC011200, FC010240, EI931573-A, VISOCALL)	buc			350.00
						0.00
	0015	Buton de apel langa patul pacientului cu suportul pe perete, cu cablu de conectare 2.8m (de tip BT-B, FC011200, FC010240, EI931573-A, VISOCALL)	buc	1.000	350.00	350.00
		Total	Lei			1 050.00
71	Pretul firmei	Priza speciala p/u conectarea butonului de apel langa patul pacientului impreuna cu butonul de prezenta personalului, cu rama si suport (de tip	buc			485.00
						0.00



1	2	3	4	5	6	7
		SM-B, FC011300, VISOCALL)				
	0016	Priza speciala p/u conectarea butonul de apel linga patul pacientului impreuna cu butonul de prezenta personalului, cu rama si suport (de tip SM-B, FC011300, VISOCALL)	buc	1.000	485.00	485.00
		<i>Total</i>	Lei			1 455.00
72	Pretul firmei	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc			365.00 0.00
	0017	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc	1.000	365.00	365.00
		<i>Total</i>	Lei			730.00
73	Pretul firmei	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc			780.00 0.00
	0018	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc	1.000	780.00	780.00
		<i>Total</i>	Lei			2 340.00
74	Pretul firmei	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc			2 150.00 0.00
	0019	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc	1.000	2 150.00	2 150.00
		<i>Total</i>	Lei			4 300.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7  
Semnalizare de incendiu (Marca SI)**

Valoarea de deviz 256 634.62 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (контрольная панель)	buc	1.00	2 357.15 2 340.00	2 357.15 2 340.00
2	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, sarcina, kW: 1 (передатчик 1-канальный АТС -100)	buc	1.00	6 579.43 1 962.00	6 579.43 1 962.00
3	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (аккумулятор 12В, 17А/ч)	buc	1.00	120.00 120.00	120.00 120.00
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de sarcina (сирена EN-54-3)	buc	3.00	666.28 660.00	1 998.84 1 980.00
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель дымовой EN-54-7)	buc	90.00	125.02 120.00	11 252.14 10 800.00
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной EN-54-11 )	buc	5.00	124.94 120.00	624.68 600.00
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель речевой	buc	1.00	61.34 60.00	61.34 60.00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-06-015-01	Lucrari diverse: Voxa cu doua bucese, capacitate conductori pina la: 20 (Колонки)	buc	3.00	602.61 540.00	1 807.83 1 620.00
9		Монтажное оборудование	set	7.00	60.00 0.00	420.00 0.00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	10.50	367.05 336.60	3 853.98 3 534.30
11	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	9.00	1 461.68 918.00	13 155.12 8 262.00
12		Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m	1 400.00	18.85 0.00	26 390.00 0.00
13		Кабель силовой 2*0,75	m	550.00	8.35 0.00	4 592.50 0.00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. ( Желоб пластиковый 25x15mm)	100 m	6.50	2 603.60 977.40	16 923.40 6 353.10
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. ( Желоб пластиковый 25x15mm)	100 m	2.50	2 328.60 977.40	5 821.50 2 443.50
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Резистор, Реле электромагнитное, Расширители )	buc	94.00	120.00 120.00	11 280.00 11 280.00
17	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0.05	6 600.40 5 892.00	330.02 294.60
		<i>Total</i>	Lei			107 567.93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			12 395.88
		<i>Transport</i>	5 %			2 554.65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				122 518.46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			39 253.62
		<i>Total</i>				161 772.08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			8 088.60
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>169 860.68 51 649.50</b>
		<b>2. Utilaje</b>				
18		Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc	1.00	5 250.00 0.00	5 250.00 0.00
19		Передатчик 1- канальный tip "ATS-100"	buc	1.00	2 120.00 0.00	2 120.00 0.00
20		Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc	1.00	850.00 0.00	850.00 0.00
21		Сирена EN-54-3 "S9000"	buc	3.00	260.00 0.00	780.00 0.00
22		Датчик дымовой EN 54-7 "D 9000SR"	buc	90.00	198.00 0.00	17 820.00 0.00
23		Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc	5.00	198.00 0.00	990.00 0.00
24		Резистор	buc	90.00	8.35 0.00	751.50 0.00
25		Реле электромагнитное	buc	2.00	75.00 0.00	150.00 0.00
26		Информационное табло "EXIT"	buc	5.00	390.00 0.00	1 950.00 0.00
27		Расширители	buc	2.00	420.00 0.00	840.00 0.00
28		Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗн-120-200	buc	1.00	4 150.00 0.00	4 150.00 0.00
29		Колонки 3V	buc	10.00	835.00 0.00	8 350.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			44 001.50

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>44 001.50</b>

		Total	Lei	213 862.18
		TVA	20 %	42 772.44
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>256 634.62</b>
				<b>51 649.50</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7  
Semnalizare de incendiu (Marca SI)**

**Valoarea de deviz 256 634.62 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	860.825	60.00	51 649.50
<b>Total manopera</b>						<b>51 649.50</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	9.00	85.00	765.00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 800.00	0.50	900.00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0.003	22 500.00	67.50
4.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0.003	25 000.00	75.00
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.002	3 950.00	7.90
6.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0.003	20 000.00	60.00
7.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00	25 000.00	0.00
8.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0.07	20 000.00	1 400.00
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.001	20 000.00	20.00
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.60	69.00	110.40
11.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1.20	60.00	72.00
12.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.018	25 000.00	450.00
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.005	800.00	4.00
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	1.20	45.00	54.00
15.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	17.10	57.00	974.70
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.06	65.00	3.90
17.	1012018	Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi	kg	0.60	35.00	21.00
18.	1012073	Ate aspre	kg	0.40	15.00	6.00
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	29.80	8.50	253.30
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.204	10.50	2.14
21.	1019852	Vopsea	kg	3.81	60.00	228.60
22.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0.045	4 585.00	206.33

23.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4.00	15.00	60.00
24.	33320110	Передатчик 1- канальный тип "ATS-100"	buc	1.00	2 120.00	2 120.00
25.	33320111	Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc	1.00	850.00	850.00
26.	33320133	Контрольная панель тип MAG 8 Plus	buc	1.00	5 250.00	5 250.00
27.	33320133-1	Canal cablu 20x10mm	m	250.00	10.75	2 687.50
28.	33320133-10-00 4	Сирена EN-54-3 "S9000"	buc	3.00	260.00	780.00
29.	33320133-10-00 5	Датчик дымовой (+10%) EN 54-7 "D 9000SR"	buc	90.00	198.00	17 820.00
30.	33320133-10-00 7	Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc	5.00	198.00	990.00
31.	33320133-10-00 8	Крепежный материал	set	7.00	60.00	420.00
32.	33320133-10-00 9	Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m	1 400.00	18.85	26 390.00
33.	33320133-10-01 0	Кабель силовой 2*0,75	m	550.00	8.35	4 592.50
34.	33320133-10-01 1	Canal cablu 25x15mm	m	650.00	13.50	8 775.00
35.	33320133-10-01 4	Резистор	buc	90.00	8.35	751.50
36.	33320133-10-01 5	Информационное табло "EXIT"	buc	5.00	390.00	1 950.00
37.	3332013301-036	Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗН-120-200	buc	1.00	4 150.00	4 150.00
38.	3332013301-038	Микрофон МПН-12	buc	10.00	835.00	8 350.00
39.	33320175	Расширители	buc	2.00	420.00	840.00
40.	33320178	Реле электромагнитное	buc	2.00	75.00	150.00
41.	5	Masa utilajului	t	0.951	800.00	760.80
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4.695	25.50	119.72
43.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8.40	6.35	53.34
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	128.10	0.50	64.05
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	360.00	1.10	396.00
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.18	35.00	6.30
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.525	40.00	21.00
48.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.20	35.00	42.00
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3.711	40.00	148.44
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.495	40.00	19.80
51.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2.70	45.00	121.50
52.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00	20 000.00	0.00
53.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0.544	115.00	62.56
54.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0.70	115.00	80.50
55.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0.84	115.00	96.60
56.	5420054	Stearina	kg	0.036	65.00	2.34
57.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.40	45.00	18.00
58.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3.20	45.00	144.00
59.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5.532	40.00	221.28
60.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2.40	45.00	108.00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>95 094.50</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17.171	10.00	171.71
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.64	280.00	459.20
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30.51	10.00	305.10
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.58	20.00	511.60
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	54.72	5.00	273.60
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	18.60	10.00	186.00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	85.77	10.00	857.70
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17.171	120.00	2 060.52
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>4 825.43</b>

Total	Lei	213 862.18
TVA	20 %	42 772.44

**Total deviz:**

**256 634.62**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti, mun. Balti, str. Decebal 101**      **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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (контрольная панель)	buc			2 357.15 2 340.00
	1	Muncitor	h-om	39.000	60.00	2 340.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.010	65.00	0.65
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.400	8.50	3.40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.100	115.00	11.50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.160	10.00	1.60
		<i>Total</i>	Lei			2 357.15
2	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (передатчик 1- канальный АТС -100)	buc			6 579.43 1 962.00
	1	Muncitor	h-om	32.700	60.00	1 962.00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0.0032	25 000.00	75.00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0.0032	20 000.00	60.00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0.00011	25 000.00	0.00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0.070	20 000.00	1 400.00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0.0008	20 000.00	20.00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1.600	69.00	110.40
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1.200	60.00	72.00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.018	25 000.00	450.00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1.200	45.00	54.00
	1012073	Ate aspre	kg	0.400	15.00	6.00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0.045	4 585.00	206.33
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4.000	15.00	60.00
	5	Masa utilajului	t	0.950	800.00	760.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360.000	1.10	396.00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1.200	35.00	42.00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.700	115.00	80.50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0.400	45.00	18.00
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3.200	45.00	144.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2.400	40.00	96.00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2.400	45.00	108.00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.640	280.00	459.20
		<i>Total</i>	Lei			6 579.43
3	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (аккумулятор 12В, 17А/ч)	buc			120.00 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
		<i>Total</i>	Lei			120.00
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена EN-54-3)	buc			666.28 660.00
	1	Muncitor	h-om	11.000	60.00	660.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	3 950.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.002	65.00	0.13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.300	8.50	2.55

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.020	115.00	2.30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.130	10.00	1.30
		<i>Total</i>	Lei			1 998.84
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель дымовой EN-54-7)	buc			125.02 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	3 950.00	0.09
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0004	65.00	0.03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.300	8.50	2.55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.004	115.00	0.46
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.190	10.00	1.90
		<i>Total</i>	Lei			11 252.14
6	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной EN-54-11 )	buc			124.94 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00002	3 950.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0004	65.00	0.03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0.300	8.50	2.55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.004	115.00	0.46
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0.190	10.00	1.90
		<i>Total</i>	Lei			624.68
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель речевой	buc			61.34 60.00
	1	Muncitor	h-om	1.000	60.00	60.00
	5	Masa utilajului	t	0.001	800.00	0.80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0.004	115.00	0.46
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.002	40.00	0.08
		<i>Total</i>	Lei			61.34
8	10-06-015-01	Lucrari diverse: Вожа cu doua bucase, capacitate conductori pina la: 20 (Колонки)	buc			602.61 540.00
	1	Muncitor	h-om	9.000	60.00	540.00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0.0011	22 500.00	22.50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.002	65.00	0.13
	1012018	Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi	kg	0.200	35.00	7.00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮССу30-2"	kg	0.280	115.00	32.20
	5420054	Stearina	kg	0.012	65.00	0.78
		<i>Total</i>	Lei			1 807.83
9		Монтажное оборудование	set			60.00 0.00
	33320133-10-008	Крепежный материал	set	1.000	60.00	60.00
		<i>Total</i>	Lei			420.00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			367.05 336.60
	1	Muncitor	h-om	5.610	60.00	336.60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00043	800.00	0.38
	1019852	Vopsea	kg	0.020	60.00	1.20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.310	25.50	7.90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.800	6.35	5.08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.200	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.050	40.00	2.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.002	40.00	0.08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.160	40.00	6.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.010	10.00	0.10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.010	120.00	1.20
		<i>Total</i>	Lei			3 853.98

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			1 461.68 918.00
	1	Muncitor	h-om	15.300	60.00	918.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.900	57.00	108.30
	1019852	Vopsea	kg	0.400	60.00	24.00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.160	25.50	4.08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.020	35.00	0.70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.410	40.00	16.40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.055	40.00	2.20
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.300	45.00	13.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.160	40.00	6.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.890	10.00	18.90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3.390	10.00	33.90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.700	20.00	54.00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3.450	10.00	34.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.890	120.00	226.80
		Total	Lei			13 155.12
12		Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m			18.85 0.00
	33320133-10-009	Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m	1.000	18.85	18.85
		Total	Lei			26 390.00
13		Кабель силовой 2*0,75	m			8.35 0.00
	33320133-10-010	Кабель силовой 2*0,75	m	1.000	8.35	8.35
		Total	Lei			4 592.50
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. ( Желоб пластиковый 25x15mm)	100 m			2 603.60 977.40
	1	Muncitor	h-om	16.290	60.00	977.40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1.000	85.00	85.00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200.000	0.50	100.00
	33320133-10-011	Canal cablu 25x15mm	m	100.000	13.50	1 350.00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6.080	5.00	30.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.080	10.00	60.80
		Total	Lei			16 923.40
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. ( Желоб пластиковый 25x15mm)	100 m			2 328.60 977.40
	1	Muncitor	h-om	16.290	60.00	977.40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1.000	85.00	85.00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200.000	0.50	100.00
	33320133-1	Canal cablu 20x10mm	m	100.000	10.75	1 075.00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6.080	5.00	30.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.080	10.00	60.80
		Total	Lei			5 821.50
16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Резистор, Реле электромагнитное, Расширители )	buc			120.00 120.00
	1	Muncitor	h-om	2.000	60.00	120.00
		Total	Lei			11 280.00
17	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 600.40 5 892.00
	1	Muncitor	h-om	98.200	60.00	5 892.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.080	10.50	42.80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00153	20 000.00	0.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0.210	40.00	8.00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.120	10.00	11.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.600	20.00	512.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.120	120.00	134.40
		<i>Total</i>	Lei			330.02
		<b>2. Utilaje</b>				
18		Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc			5 250.00
						0.00
	33320133	Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc	1.000	5 250.00	5 250.00
		<i>Total</i>	Lei			5 250.00
19		Передачик 1- канальный tip "ATS-100"	buc			2 120.00
						0.00
	33320110	Передачик 1- канальный tip "ATS-100"	buc	1.000	2 120.00	2 120.00
		<i>Total</i>	Lei			2 120.00
20		Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc			850.00
						0.00
	33320111	Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc	1.000	850.00	850.00
		<i>Total</i>	Lei			850.00
21		Сирена EN-54-3 "S9000"	buc			260.00
						0.00
	33320133-10-004	Сирена EN-54-3 "S9000"	buc	1.000	260.00	260.00
		<i>Total</i>	Lei			780.00
22		Датчик дымовой EN 54-7 "D 9000SR"	buc			198.00
						0.00
	33320133-10-005	Датчик дымовой (+10%) EN 54-7 "D 9000SR"	buc	1.000	198.00	198.00
		<i>Total</i>	Lei			17 820.00
23		Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc			198.00
						0.00
	33320133-10-007	Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc	1.000	198.00	198.00
		<i>Total</i>	Lei			990.00
24		Резистор	buc			8.35
						0.00
	33320133-10-014	Резистор	buc	1.000	8.35	8.35
		<i>Total</i>	Lei			751.50
25		Реле электромагнитное	buc			75.00
						0.00
	33320178	Реле электромагнитное	buc	1.000	75.00	75.00
		<i>Total</i>	Lei			150.00
26		Информационное табло "EXIT"	buc			390.00
						0.00
	33320133-10-015	Информационное табло "EXIT"	buc	1.000	390.00	390.00
		<i>Total</i>	Lei			1 950.00
27		Расширители	buc			420.00
						0.00
	33320175	Расширители	buc	1.000	420.00	420.00
		<i>Total</i>	Lei			840.00
28		Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗн-120-200	buc			4 150.00
						0.00
	3332013301-036	Прибор управления речевым оповещением	buc	1.000	4 150.00	4 150.00

1	2	3	4	5	6	7
		ВЕЛЛЕЗН-120-200				
		<i>Total</i>	Lei			4 150.00
29		Колонки 3V	buc			835.00
						0.00
	3332013301-038	Микрофон МПН-12	buc	1.000	835.00	835.00
		<i>Total</i>	Lei			8 350.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8**  
**Gaze medicale**

**Valoarea de deviz 1 835 729.98 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
		<b>1. Lucrari de constructie - montaj</b>				
1	ID10A	Robinet de inchidere pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet inox d 1/2)	buc	14.00	374.86 38.24	5 247.99 535.31
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior de pina la 12x1,0 mm, inclusiv	m	250.00	170.25 21.24	42 562.24 5 310.62
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior de pina la 15x1,0 mm, inclusiv	m	150.00	178.68 21.24	26 802.38 3 186.38
4	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x1,0 mm	m	125.00	261.91 33.99	32 738.60 4 248.50
5	IE07A	Verificarea la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	400.00	9.45 7.65	3 778.92 3 058.92
6	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	125.00	13.75 11.05	1 718.26 1 380.76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			112 848.39
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 252.92
		<i>Transport</i>	5 %			4 703.52
		<i>Total</i>				121 804.83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			7 308.29
		<i>Total</i>				129 113.12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			6 455.66
		<b>Total Lucrari de constructie - montaj Inclusiv salariu</b>				<b>135 568.78 17 720.49</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum)	buc	1.00	<u>1 211.03</u> 437.60	<u>1 211.03</u> 437.60
8	11-06-001-01	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii	buc	6.00	<u>1 221.68</u> 437.60	<u>7 330.07</u> 2 625.57
9		Panou suspendat de tavan (anestezic, chirurgical)	buc	6.00	<u>1 221.68</u> 437.60	<u>7 330.07</u> 2 625.57
		<i>Total</i>	Lei			15 871.17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 365.30
		<i>Transport</i>	5 %			479.32
		<i>Total</i>				17 715.79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 323.44
		<i>Total</i>				22 039.23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 101.97
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>23 141.20 5 688.74</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
10	Pret furnizor	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum), predestinat pentru monitorizarea presiunii din reseaua de gaze medicale, pentru 3 gaze, aer, oxigen, vaccum cu o intrare si	buc	1.00	<u>18 350.00</u> 0.00	<u>18 350.00</u> 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		o iesiri, cu panou electronic de monitorizare, cu sistem de alarma. Certificat de conformitate CE, ISO 13485, MDD93/42 EEC, tip SCHONN HST100				
11	Pret furnizor	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, Vaccum cu minim 6 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 6 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	3.00	13 350.00 0.00	40 050.00 0.00
12	Pret furnizor	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, vaccum cu minim 8 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 4 buc, priza AGSS-1 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	3.00	18 350.00 0.00	55 050.00 0.00
13	Pret furnizor	Pendant suspendat de tavan (anestezic) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4x4x2 prize gaze medicale Aer, O2, vaccum cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, priza AGSS 2 buc, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	3.00	106 700.00 0.00	320 100.00 0.00
14	Pret furnizor	Pendant suspendat de tavan (chirurgical) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4 prize gaze medicale Aer, cu minim 12 prize electrice	buc	3.00	87 500.00 0.00	262 500.00 0.00



1	2	3	4	5	6	7
		SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE				
15	Pret furnizor	Sistem 2 lampi de operatie, echipate cu camera video pentru telemedicina, tip Pentaled 81. 81 reflectoare eliptice impartite in 9 module, fiecare continand 9 LED-uri. Lumina pre-concentrata la distante diferite (de la 80 cm la 200 cm). Echipat cu Modulul E-View pentru ajustarea luminozitatii pentru a obtine tipul de lumina pentru fiecare procedura chirurgicala. Structura de lumina a lampii usor de manevrat si foarte stabila. Intensitatea luminii Mt.1 : 160.000 lux + 160.000 lux, temperatura de culoare: 4.500/5.000 K; Diametrul reflectorului : 630 mm + 630 mm. Controalele de pe tastatura cu membrana active au urmatoarele functii: modificare temperatura de culoare (5000 ° K sau 4500 ° K) control luminozitatii (pana la 160 KLX), pornire / oprire. Producator European, Certificat CE, inclusiv costul montarii	buc	3.00	78 000.00 0.00	234 000.00 0.00
16	Pret furnizor	Masa de operatie electrica, alcatuita din 6 sectiuni, potrivita pentru toate tipurile de operatii si conditii de utilizare speciale, pentru radiografii si brat C, cu sistem de back up cu baterie. Stilul in forma de T, cu spatiu mare sub masa pentru radiografii si brat C. Rotile retractabile 360 grade, suportul pentru cap si cel de picioare se pot schimba pentru a indeplini cererile pentru diferite pozitii de operatii, sina laterala, acoperitorile si accesoriile mesei sunt din otel inoxidabil. Dimensiunea mesei: 2.000 mm x 520 mm; inaltime: 650 mm - 950	buc	3.00	93 000.00 0.00	279 000.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		mm; rotire inainte-inaoi: + - 28 grade; rotire stanga-dreapta: + - 18 grade; spatarul de sus: 75 grade; spatarul de jos: 40 grade; ajustarea suportului pentru cap sus-jos: 80 grade; ajustarea suportului pentru picioare in jos: 90 grade; extindere: 180 grade; sase sectiuni permeabile razelor X; control electronic, cu display LCD si telecomanda; baza construita din inox, inclusiv costul montarii				
17	Pret furnizor	Statie de vaccum medical, compus din: 2 pompe 60m3/h, panou de control, rezervor de vacuum 500 L, 2 filtre bacteriologice in sistem by-pass, recipient colectare secretii 1 buc montat in sistem by-pass, temperatura de operare: (+ 10) - (+45)°C, alimentare: 380VAC, 50 Hz, inclusiv costul montarii	buc	1.00	126 000.00 0.00	126 000.00 0.00
18	Pret furnizor	Suport perfuzii	buc	6.00	1 700.00 0.00	10 200.00 0.00
19	Pret furnizor	Aspirator secretii tip ventury	buc	12.00	1 170.00 0.00	14 040.00 0.00
20	Pret furnizor	Vas pentru secretii min 2 l	buc	6.00	710.00 0.00	4 260.00 0.00
21	Pret furnizor	Umedificator cu debitmetru- 9	buc	9.00	835.00 0.00	7 515.00 0.00
		<i>Total</i>	Lei			1 371 065.00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 371 065.00</b>

		Total	Lei	1 529 774.98
		TVA	20 %	305 955.00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 835 729.98</b> <b>23 409.23</b>

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor in  
blocul operator din cadrul IMSP  
Spitalul Clinic Balti, mun. Balti,  
str. Decebal 101**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8  
Gaze medicale**

**Valoarea de deviz 1 835 729.98 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	66.95	84.97	5 688.74
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	208.55	84.97	17 720.49
		<b>Total manopera</b>				<b>23 409.23</b>

**Materiale:**

1.	000123	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum), predestinat pentru monitorizarea presiunii din rețeaua de gaze medicale, pentru 3 gaze, aer, oxigen, vaccum cu o intrare si o iesiri, cu panou electronic de monitorizare, cu sistem de alarma. Certificat de conformitate CE, ISO 13485, MDD93/42 EEC, tip SCHONN HST100	buc	1.00	18 350.00	18 350.00
2.	000124	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, Vaccum cu minim 6 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 6 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	3.00	13 350.00	40 050.00
3.	000125	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, vaccum cu minim 8 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 4 buc, priza AGSS-1 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	3.00	18 350.00	55 050.00
4.	000126	Pendant suspendat de tavan (anestezic) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi	buc	3.00	106 700.00	320 100.00

		pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4x4x2 prize gaze medicale Aer, O2, vaccum cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, priza AGSS 2 buc, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE				
5.	000127	Sistem 2 lampi de operatie, echipate cu camera video pentru telemedicina, tip PentaLED 81. 81 reflectoare eliptice impartite in 9 module, fiecare continand 9 LED-uri. Lumina pre-concentrata la distante diferite (de la 80 cm la 200 cm). Echipat cu Modulul E-View pentru ajustarea luminozitatii pentru a obtine tipul de lumina pentru fiecare procedura chirurgicala. Structura de lumina a lampii usor de manevrat si foarte stabila. Intensitatea luminii Mt.1 : 160.000 lux + 160.000 lux, temperatura de culoare: 4.500/5.000 K; Diametrul reflectorului : 630 mm + 630 mm. Controalele de pe tastatura cu membrana active au urmatoarele functii: modificare temperatura de culoare (5000 ° K sau 4500 ° K) control luminozitatii (pana la 160 KLX), pornire / oprire. Producator European, Certificat CE.	buc	3.00	78 000.00	234 000.00
6.	000128	Pendant suspendat de tavan (chirurgical) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4 prize gaze medicale Aer, cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	3.00	87 500.00	262 500.00
7.	000129	Masa de operatie electrica, alcatuita din 6 sectiuni, potrivita pentru toate tipurile de operatii si conditii de utilizare speciale, pentru radiografii si brat C, cu sistem de back up cu baterie. Stilul in forma de T, cu spatiu mare sub masa pentru radiografii si brat C. Rotile retractabile 360 grade, suportul pentru cap si cel de picioare se pot schimba pentru a indeplini cererile pentru diferite pozitii de operatii, sina laterala, acoperitorile si accesoriile mesei sunt din otel inoxidabil. Dimensiunea mesei: 2.000	buc	3.00	93 000.00	279 000.00

		mm x 520 mm; inaltime: 650 mm - 950 mm; rotire inainte-inapoi: + - 28 grade; rotire stanga-dreapta: + - 18 grade; spatarul de sus: 75 grade; spatarul de jos: 40 grade; ajustarea suportului pentru cap sus-jos: 80 grade; ajustarea suportului pentru picioare in jos: 90 grade; extindere: 180 grade; sase sectiuni permeabile razelor X; control electronic, cu display LCD si telecomanda; baza construita din inox				
8.	000130	Statie de vaccum medical, compus din: 2 pompe 60m3/h, panou de control, rezervor de vacuum 500 L, 2 filtre bacteriologice in sistem by-pass, recipient colectare secretii 1 buc montat in sistem by-pass, temperatura de operare: (+ 10) - (+45)°C, alimentare: 380VAC, 50 Hz	buc	1.00	126 000.00	126 000.00
9.	000131	Suport perfuzii	buc	6.00	1 700.00	10 200.00
10.	000132	Aspirator secretii tip ventury	buc	12.00	1 170.00	14 040.00
11.	000133	Vas pentru secretii min 2 l	buc	6.00	710.00	4 260.00
12.	000135	Umedificator cu debitmetru- 9	buc	9.00	835.00	7 515.00
13.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00	55 000.00	0.00
14.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.091	18 800.00	1 710.80
15.	1011292	White-spirit	t	0.00	39 000.00	0.00
16.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.002	64 000.00	128.00
17.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	3.092	85.00	262.83
18.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	130.00	35.00	4 550.00
19.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00	55 000.00	0.00
20.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00	55 000.00	0.00
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.168	45.00	7.56
22.	2019180	Garnituri metalice	kg	39.00	75.25	2 934.75
23.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.90	60.00	54.00
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.336	45.00	15.12
25.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	12.375	78.00	965.25
26.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.60	78.00	46.80
27.	27461633340002	Teava din cupru 12x1,0 mm	m	252.50	145.85	36 827.12
28.	27461633340003	Teava din cupru avind diametrul exterior de pina la 15x1,0 mm	m	151.50	154.20	23 361.30
29.	274616333442	Teava din cupru 32x1,0 mm	m	126.25	222.60	28 103.25
30.	28752742052001	Robinet de inchidere avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	14.00	335.00	4 690.00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 474 721.78</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea	h-ut	0.52	280.00	145.60
----	--------	--	------	------	--------	--------

		utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t				
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2.99	45.00	134.55
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	23.50	45.00	1 057.50
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	6.89	30.00	206.70
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.39	280.00	109.20
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 653.55</b>

Total	Lei	1 529 774.98
TVA	20 %	305 955.00

**Total deviz: 1 835 729.98**

Intocmit

SRL CLEMANTIN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti, mun. Balti, str. Decebal 101**      **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
		<b>1. Lucrari de constructie - montaj</b>				
1	ID10A	Robinet de inchidere pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet inox d 1/2)	buc			374.86 38.24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.450	84.97	38.24
	28752742052001	Robinet de inchidere avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1.000	335.00	335.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.012	45.00	0.54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.024	45.00	1.08
		<i>Total</i>	Lei			5 247.99
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior de pina la 12x1,0 mm, inclusiv	m			170.25 21.24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.250	84.97	21.24
	27461633340002	Teava din cupru 12x1,0 mm	m	1.010	145.85	147.31
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.001	60.00	0.06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.001	78.00	0.08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.020	78.00	1.56
		<i>Total</i>	Lei			42 562.24
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior de pina la 15x1,0 mm, inclusiv	m			178.68 21.24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.250	84.97	21.24
	27461633340003	Teava din cupru avind diametrul exterior de pina la 15x1,0 mm	m	1.010	154.20	155.74
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.001	60.00	0.06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.001	78.00	0.08
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.020	78.00	1.56
		<i>Total</i>	Lei			26 802.38
4	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x1,0 mm	m			261.91 33.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.400	84.97	33.99
	274616333442	Teava din cupru 32x1,0 mm	m	1.010	222.60	224.83
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.004	60.00	0.24
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0016	78.00	0.12
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.035	78.00	2.73
		<i>Total</i>	Lei			32 738.60
5	IE07A	Verificarea la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9.45 7.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.090	84.97	7.65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.040	45.00	1.80
		<i>Total</i>	Lei			3 778.92
6	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			13.75 11.05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.130	84.97	11.05

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.060	45.00	2.70
		<i>Total</i>	Lei			1 718.26
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum)	buc			1 211.03 437.60
	1	Muncitor	h-om	5.150	84.97	437.60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	55 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.007	18 800.00	131.60
	1011292	White-spirit	t	0.00001	39 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	64 000.00	0.00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	85.00	20.23
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.000	35.00	350.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	55 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	55 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3.000	75.25	225.75
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.040	280.00	11.20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.230	45.00	10.35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0.530	30.00	15.90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.030	280.00	8.40
		<i>Total</i>	Lei			1 211.03
8	11-06-001-01	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii	buc			1 221.68 437.60
	1	Muncitor	h-om	5.150	84.97	437.60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	55 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.007	18 800.00	131.60
	1011292	White-spirit	t	0.00001	39 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	64 000.00	10.67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	85.00	20.22
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.000	35.00	350.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	55 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	55 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3.000	75.25	225.75
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.040	280.00	11.20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.230	45.00	10.35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0.530	30.00	15.90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.030	280.00	8.40
		<i>Total</i>	Lei			7 330.07
9		Panou suspendat de tavan (anestezic, chirurgical)	buc			1 221.68 437.60
	1	Muncitor	h-om	5.150	84.97	437.60
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0.00001	55 000.00	0.00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0.007	18 800.00	131.60
	1011292	White-spirit	t	0.00001	39 000.00	0.00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	64 000.00	10.67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.2378	85.00	20.22
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10.000	35.00	350.00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0.00001	55 000.00	0.00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00002	55 000.00	0.00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3.000	75.25	225.75
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.040	280.00	11.20
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0.230	45.00	10.35
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0.530	30.00	15.90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.030	280.00	8.40
		<i>Total</i>	Lei			7 330.07
		<b>3. Utilaj</b>				



1	2	3	4	5	6	7
10	Pret furnizor	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum), predestinat pentru monitorizarea presiunii din retea de gaze medicale, pentru 3 gaze, aer, oxigen, vaccum cu o intrare si o iesire, cu panou electronic de monitorizare, cu sistem de alarma. Certificat de conformitate CE, ISO 13485, MDD93/42 EEC, tip SCHONN HST100	buc			18 350.00 0.00
	000123	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum), predestinat pentru monitorizarea presiunii din retea de gaze medicale, pentru 3 gaze, aer, oxigen, vaccum cu o intrare si o iesire, cu panou electronic de monitorizare, cu sistem de alarma. Certificat de conformitate CE, ISO 13485, MDD93/42 EEC, tip SCHONN HST100	buc	1.000	18 350.00	18 350.00
		<i>Total</i>	Lei			18 350.00
11	Pret furnizor	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, Vaccum cu minim 6 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 6 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc			13 350.00 0.00
	000124	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, Vaccum cu minim 6 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 6 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	1.000	13 350.00	13 350.00
		<i>Total</i>	Lei			40 050.00
12	Pret furnizor	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, vaccum cu minim 8 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 4 buc, priza AGSS-1 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc			18 350.00 0.00
	000125	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2x2 prize de gaze medicale, Aer, O2, vaccum cu minim 8 prize electrice tip SCHUKO, o priza ethernet, cu min. 2 bare (sus, jos) pentru accesorii, cu lumina de fundal, prize de echipotential 4 buc, priza AGSS-1 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	1.000	18 350.00	18 350.00
		<i>Total</i>	Lei			55 050.00
13	Pret furnizor	Pendant suspendat de tavan (anestezic) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4x4x2 prize gaze medicale Aer, O2, vaccum cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, priza AGSS 2 buc, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc			106 700.00 0.00
	000126	Pendant suspendat de tavan (anestezic) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4x4x2 prize gaze medicale Aer, O2, vaccum cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, priza AGSS 2 buc, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	1.000	106 700.00	106 700.00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			320 100.00
14	Pret furnizor	Pendant suspendat de tavan (chirurgical) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4 prize gaze medicale Aer, cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc			87 500.00 0.00
	000128	Pendant suspendat de tavan (chirurgical) cu 1 brat, mobil, motorizat cu min 2 suporturi pentru monitor, unul cu sertar, cu minim 4 prize gaze medicale Aer, cu minim 12 prize electrice SCHUCO, min. 2 prize ethernet, min. 6 prize de echipotential, suport perfuzii, cos pentru accesorii 1 buc, bara pentru accesorii 2 buc, vas colectorii secretii minim 2 l - 2 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE	buc	1.000	87 500.00	87 500.00
		<i>Total</i>	Lei			262 500.00
15	Pret furnizor	Sistem 2 lampi de operatie, echipate cu camera video pentru telemedicina, tip Pentaled 81. 81 reflectoare eliptice impartite in 9 module, fiecare continand 9 LED-uri. Lumina pre-concentrata la distante diferite (de la 80 cm la 200 cm). Echipat cu Modulul E-View pentru ajustarea luminozitatii pentru a obtine tipul de lumina pentru fiecare procedura chirurgicala. Structura de lumina a lampii usor de manevrat si foarte stabila. Intensitatea luminii Mt.1 : 160.000 lux + 160.000 lux, temperatura de culoare: 4.500/5.000 K; Diametrul reflectorului : 630 mm + 630 mm. Controlurile de pe tastatura cu membrana active au urmatoarele functii: modificare temperatura de culoare (5000 ° K sau 4500 ° K) control luminozitatii (pana la 160 KLX), pornire / oprire. Producator European, Certificat CE, inclusiv costul montarii	buc			78 000.00 0.00
	000127	Sistem 2 lampi de operatie, echipate cu camera video pentru telemedicina, tip Pentaled 81. 81 reflectoare eliptice impartite in 9 module, fiecare continand 9 LED-uri. Lumina pre-concentrata la distante diferite (de la 80 cm la 200 cm). Echipat cu Modulul E-View pentru ajustarea luminozitatii pentru a obtine tipul de lumina pentru fiecare procedura chirurgicala. Structura de lumina a lampii usor de manevrat si foarte stabila. Intensitatea luminii Mt.1 : 160.000 lux + 160.000 lux, temperatura de culoare: 4.500/5.000 K; Diametrul reflectorului : 630 mm + 630 mm. Controlurile de pe tastatura cu membrana active au urmatoarele functii: modificare temperatura de culoare (5000 ° K sau 4500 ° K) control luminozitatii (pana la 160 KLX), pornire / oprire. Producator European, Certificat CE.	buc	1.000	78 000.00	78 000.00
		<i>Total</i>	Lei			234 000.00
16	Pret furnizor	Masa de operatie electrica, alcatuita din 6 sectiuni, potrivita pentru toate tipurile de operatii si conditii de utilizare speciale, pentru radiografii si brat C, cu sistem de back up cu baterie. Stilul in forma de T, cu spatiu mare sub masa pentru radiografii si brat C. Rotile retractabile 360 grade, suportul pentru cap si cel de picioare se pot schimba pentru a indeplini cererile pentru diferite pozitii de operatii, sina laterala, acoperitorile si accesoriile mesei sunt din otel inoxidabil. Dimensiunea mesei: 2.000 mm x 520 mm; inaltime: 650 mm - 950 mm; rotire inainte-inapoi: + - 28 grade; rotire stanga-dreapta: + - 18 grade; spatulul de sus: 75 grade; spatulul de jos: 40 grade; ajustarea	buc			93 000.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		suportului pentru cap sus-jos: 80 grade; ajustarea suportului pentru picioare in jos: 90 grade; extindere: 180 grade; sase sectiuni permeabile razelor X; control electronic, cu display LCD si telecomanda; baza construita din inox, inclusiv costul montarii				
	000129	Masa de operatie electrica, alcatuita din 6 sectiuni, potrivita pentru toate tipurile de operatii si conditii de utilizare speciale, pentru radiografii si brat C, cu sistem de back up cu baterie. Stilul in forma de T, cu spatiu mare sub masa pentru radiografii si brat C. Rotile retractabile 360 grade, suportul pentru cap si cel de picioare se pot schimba pentru a indeplini cererile pentru diferite pozitii de operatii, sina laterala, acoperitorile si accesoriile mesei sunt din otel inoxidabil. Dimensiunea mesei: 2.000 mm x 520 mm; inaltime: 650 mm - 950 mm; rotire inainte-inaoi: + - 28 grade; rotire stanga-dreapta: + - 18 grade; spatarul de sus: 75 grade; spatarul de jos: 40 grade; ajustarea suportului pentru cap sus-jos: 80 grade; ajustarea suportului pentru picioare in jos: 90 grade; extindere: 180 grade; sase sectiuni permeabile razelor X; control electronic, cu display LCD si telecomanda; baza construita din inox	buc	1.000	93 000.00	93 000.00
		<i>Total</i>	Lei			279 000.00
17	Pret furnizor	Statie de vaccum medical, compus din: 2 pompe 60m3/h, panou de control, rezervor de vacuum 500 L, 2 filtre bacteriologice in sistem by-pass, recipient colectare secretii 1 buc montat in sistem by-pass, temperatura de operare: (+ 10) - (+45)°C, alimentare: 380VAC, 50 Hz, inclusiv costul montarii	buc			126 000.00 0.00
	000130	Statie de vaccum medical, compus din: 2 pompe 60m3/h, panou de control, rezervor de vacuum 500 L, 2 filtre bacteriologice in sistem by-pass, recipient colectare secretii 1 buc montat in sistem by-pass, temperatura de operare: (+ 10) - (+45)°C, alimentare: 380VAC, 50 Hz	buc	1.000	126 000.00	126 000.00
		<i>Total</i>	Lei			126 000.00
18	Pret furnizor	Suport perfuzii	buc			1 700.00 0.00
	000131	Suport perfuzii	buc	1.000	1 700.00	1 700.00
		<i>Total</i>	Lei			10 200.00
19	Pret furnizor	Aspirator secretii tip ventury	buc			1 170.00 0.00
	000132	Aspirator secretii tip ventury	buc	1.000	1 170.00	1 170.00
		<i>Total</i>	Lei			14 040.00
20	Pret furnizor	Vas pentru secretii min 2 l	buc			710.00 0.00
	000133	Vas pentru secretii min 2 l	buc	1.000	710.00	710.00
		<i>Total</i>	Lei			4 260.00
21	Pret furnizor	Umedificator cu debitmetru- 9	buc			835.00 0.00
	000135	Umedificator cu debitmetru- 9	buc	1.000	835.00	835.00
		<i>Total</i>	Lei			7 515.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL CLEMANTIN**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

