

BC „MOLDOVA AGROINDBANK” SA,
SUCURSALA TIGHINA
COD:AGRNMD2X864
C/F:1010600015688
C/D:MD69AG000000022511514318



Republica Moldova
Mun. Chișinău
Bd. Dacia 19, ap. 79
GSM: 069481761

TABEL GENERALIZATOR

**“Lucrări de reparație a sălilor în blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Bălți,
mun. Bălți, str. Decebal 101”**

Nr.	Denumirea capitolului	Suma, lei	TVA, lei	TOTAL, lei
1.	2-1-1 Soluții arhitecturale	4 761 216,40	952 243,28	5 713 459,68
2	2-1-2 Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare	425 403,74	85 080,75	510 484,49
3	2-1-3 Incalzire	115 310,77	23 062,16	138 372,93
4	2-1-4 Ventilare și Conditionare	2 422 867,06	484 573,41	2 907 440,47
5	2-1-5 Rețele electrice interioare	562 419,46	112 483,89	674 903,35
6	2-1-6 Rețele de curenți slab	245 705,11	49 141,02	294 846,13
7	2-1-7 Semnalizare de incendiu (Marca SI)	192 904,18	38 580,84	231 485,02
8	2-1-8 Gaze medicale	3 109 121,41	621 824,28	3 730 945,69
9	Total	11 834 948,13	2 366 989,63	14 201 937,76

Ofertant,
SRL “UNICONS AI”

(semnătura autorizată)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale

Valoarea de deviz 5 713 459,68 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare si demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea ferestrelor din PVC)	m2	41,74	25,20 25,20	1 051,80 1 051,80
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea ferestrelor din lemn)	m2	37,30	25,20 25,20	939,96 939,96
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea usilor din PVC)	m2	5,04	25,19 25,19	126,96 126,96
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea usilor din lemn)	m2	47,88	25,20 25,20	1 206,60 1 206,60
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ((Demolare peretilor despartitori din PVC)	m2	22,90	25,20 25,20	577,08 577,08
6	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,	m3	11,10	240,71 237,00	2 671,86 2 630,70

1	2	3	4	5	6	7
		caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea peretilor despartitori din caramida)				
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	133,50	15,00 15,00	2 002,50 2 002,50
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,30	327,39 205,20	425,61 266,76
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	32,00	155,75 17,40	4 984,03 556,80
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Demontarea pardoselilor din placi de gresie)	m2	136,70	48,59 46,80	6 642,93 6 397,56
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (Demontarea pardoselilor din linoleum)	m2	64,50	29,49 27,60	1 901,90 1 780,20
12	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (Demontarea pardoselilor din mozaic)	m2	258,80	56,85 55,20	14 711,49 14 285,76
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontarea suportului existent a pardoselilor din mortar)	m2	460,00	19,64 18,00	9 036,70 8 280,00
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	547,00	96,29 96,00	52 669,38 52 512,00
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea peretilor existenti de tencuiala)	m2	523,00	17,39 16,20	9 097,58 8 472,60
16	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu	m2	460,80	11,10 8,40	5 114,88 3 870,72

1	2	3	4	5	6	7
		peria de sirma (Curatarea tavanului existent de finisare				
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea muchiilor a golurilor existente de tencuiala)	m2	14,60	17,40 16,20	253,97 236,52
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	1 865,38 0,00	1 081,92 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	33,00 33,00	181,50 181,50
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	81,78 0,00	7 916,42 0,00
		<i>Total</i>	Lei			122 595,07
		Total Lucrari de demolare si demontare Inclusiv salariu				122 595,07 105 376,02
		2. Timplaria, Inclusiv minerile la usi 2.1. Usi (Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.)				
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	12 343,40 279,00	285 996,67 6 464,40

1	2	3	4	5	6	7
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, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta)	m2	5,88	25 343,47 279,00	149 019,62 1 640,52
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	22 343,41 279,00	722 585,81 9 022,92
24	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usa (Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminium - pereti despartitori intre cabinele de dus)	m2	7,92	3 402,75 94,80	26 949,75 750,78
		<i>Total</i>	Lei			1 184 551,85
		Total Usi (Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.) Inclusiv salariu				1 184 551,85 17 878,62
		2.2. Ferestre (La ferestre de prevazut plasa contra tintarilor)				
25	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei 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	m2	79,01	4 129,54 51,00	326 274,58 4 029,54

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
26	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, b=250 mm)	m	46,30	238,40 21,60	11 037,82 1 000,08
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm)	m	46,30	236,55 24,00	10 952,26 1 111,20
28	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Жалюзи для окон венецианские из анодированного алюминия, включая принадлежности)	m2	48,00	2 551,33 48,00	122 463,86 2 304,00
		<i>Total</i>	Lei			470 728,52
		Total Ferestre (La ferestre de prevazut plasa contra tintarilor) Inclusiv salariu				470 728,52 8 444,82
		<i>Total</i>	Lei			1 655 280,37
		Total Timplaria, Inclusiv minerile la usi Inclusiv salariu				1 655 280,37 26 323,44
		3. Pardoseli				
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	14,13 2,40	6 508,98 1 105,92
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	m2	460,80	158,92 49,80	73 232,64 22 947,84

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Betonoplast M200 gr.=100mm)				
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.=60mm	m2	460,80	85,86 42,00	39 563,32 19 353,60
32	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga 30mm k=6	m2	460,80	86,84 43,20	40 018,03 19 906,56
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (grosime 5mm)	m2	460,80	132,58 14,04	61 094,41 6 469,62
34	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: (se scade la grosime 5 mm,)	m2	-460,80	64,72 6,90	-29 825,28 -3 179,52
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	506,90	764,62 191,40	387 584,27 97 020,66
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	6 177,25 1 146,00	15 443,13 2 865,00
37	CK18C apl	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum)	m	394,00	54,30 15,60	21 392,23 6 146,40
38	CK18C apl	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum)	m	394,00	54,30 15,60	21 392,23 6 146,40
		Total	Lei			636 403,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				636 403,96 178 782,48
		4. Finisarea interioara				
		4.1. Tavan				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	443,30	4,80 1,80	2 127,85 797,94
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	443,30	770,62 132,00	341 618,06 58 515,60
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la i tavane interioare	m2	17,50	25,86 8,40	452,62 147,00
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	121,69 91,80	2 129,52 1 606,50
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	25,77 12,00	450,98 210,00
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,50	41,24 33,00	721,78 577,50
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,50	4,80 1,80	84,00 31,50
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	m2	17,50	81,43 33,00	1 425,00 577,50

1	2	3	4	5	6	7
		superioara cu normele internationale de igiena (antibacteriana).Vopsea superlavabila cu ioni de argint)				
		<i>Total</i>	Lei			349 009,81
		Total Tavan Inclusiv salariu				349 009,81 62 463,54
		4.2. Perete				
47	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 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	436,07 136,20	466 596,20 145 734,00
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	57,80	792,33 218,94	45 796,91 12 654,72
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121,70	4,80 1,80	584,15 219,06
50	CF50B	Tencuieli interioare "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	103,00 73,20	12 535,13 8 908,44
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 adauga la art. CF50)	m2	-121,70	40,74 28,80	-4 958,06 -3 504,96
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	1 226,50	41,24 33,00	50 584,55 40 474,50

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121,70	4,80 1,80	584,15 219,06
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	81,43 33,00	9 909,80 4 016,10
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	534,07 244,20	491 130,52 224 566,32
56	CK26A apl	Bara de protectie pentru perete (tipPerformer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	233,00	381,20 21,60	88 819,13 5 032,80
57	CK18C apl	Protectie colturi 75x75 (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	100,80	387,15 15,60	39 024,29 1 572,48
58	CK18C apl	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Protectie muchiilor la glafuri si grinzi cu coltar din plastic in culoare)	m	249,00	45,90 15,60	11 427,86 3 884,40
		<i>Total</i>	Lei			1 212 034,63
		Total Perete Inclusiv salariu				1 212 034,63 443 776,92
		4.3. Goluri in pereti, ferestre si usi				
59	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate d=12,5mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (glafuri)	m2	19,40	358,07 144,30	6 946,50 2 799,42

1	2	3	4	5	6	7
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,40	41,24 33,00	800,11 640,20
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	534,07 244,20	10 361,00 4 737,48
		<i>Total</i>	Lei			18 107,61
		Total Goluri in pereti, ferestre si usi Inclusiv salariu				18 107,61 8 177,10
		<i>Total</i>	Lei			1 579 152,05
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				1 579 152,05 514 417,56
		5. Consolidarea golului				
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	47,20	33,60 30,60	1 585,92 1 444,32
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	45,51 12,60	19 215,62 5 320,20
		<i>Total</i>	Lei			20 801,54
		Total Consolidarea golului Inclusiv salariu				20 801,54 6 764,52
		6. Cadru consolidare				
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	45,51 12,60	18 672,23 5 169,78
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	t	4,10	1 723,62 436,80	7 066,84 1 790,88

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			25 739,07
		Total Cadru consolidare Inclusiv salariu				25 739,07 6 960,66
		7. Elemente de fixare a pendantului in planseu				
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	45,51 12,60	1 365,27 378,00
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	66,51 48,57	76,49 55,86
68	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	15,00	14,10 12,00	211,50 180,00
		<i>Total</i>	Lei			1 653,26
		Total Elemente de fixare a pendantului in planseu Inclusiv salariu				1 653,26 613,86

		Total	Lei	4 041 625,32
		Contributii fond social	24 %	201 417,25
		Transportare materiale	5 %	158 969,63
		Total		4 402 012,20
		Cheltuieli de regie	4 %	176 080,49
		Total		4 578 092,69
		Beneficiu	4 %	183 123,71
		Total		4 761 216,40
		TVA	20 %	952 243,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 713 459,68 839 238,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 5 713 459,68 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	47,750	60,00	2 865,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	89,687	60,00	5 381,22
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	568,530	60,00	34 111,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	116,833	60,00	7 009,98
5.	7123010010200	Betonist	h-om	325,354	60,00	19 521,24
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,576	60,00	994,56
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3 361,300	60,00	201 678,00
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	437,600	60,00	26 256,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	607,795	60,00	36 467,70
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	256,196	60,00	15 371,76
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,432	60,00	1 105,92
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	98,617	60,00	5 917,02
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,450	60,00	147,00
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	29,848	60,00	1 790,88
15.	7212030022700	Sudor	h-om	20,289	60,00	1 217,34
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	302,079	60,00	18 124,74
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	163,883	60,00	9 832,98
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1 379,288	60,00	82 757,28
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,025	60,00	181,50
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 312,335	60,00	78 740,10
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 142,973	60,00	128 578,38
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 686,469	60,00	161 188,14
Total manopera						839 238,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,938	21,00	271,69
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	26,00	0,13
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,384	390,00	539,76
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,081	26,00	2,11
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,156	9,00	118,40
6.	20301129381002	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan	m2	79,010	4 000,00	316 040,00

7.	20301129510004	Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminium - pereti despartitori intre cabinele de dus	m2	7,920	3 265,00	25 858,80
8.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 732,328	2,30	3 984,36
9.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	48,000	1,50	72,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,023	21,00	0,48
11.	2320166200676	White spirit	kg	12,300	39,00	479,70
12.	2320166200729	Parchetin	l	1,935	27,00	52,24
13.	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif (PRIMER)	kg	138,240	39,00	5 391,36
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	38,996	110,00	4 289,56
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	105,630	17,00	1 795,70
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	49,200	68,00	3 345,60
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,196	68,00	13,33
18.	2430116103801	Vopsea antibacteriana cu ioni de argint	kg	55,680	108,00	6 013,44
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	46,043	50,00	2 302,15
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	24,600	50,00	1 230,00
21.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	7,262	41,00	297,74
22.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	147,644	26,50	3 912,56
23.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	217,970	100,00	21 797,00
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,057	21,00	1,20
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,686	110,00	1 505,46
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	590,690	7,24	4 276,59
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,444	48,00	165,31
28.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	579,372	85,00	49 246,62
29.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	76,415	100,00	7 641,50
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,625	26,50	69,56
31.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	2 674,531	7,47	19 978,75
32.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1 651,466	7,47	12 336,45
33.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	176,010	0,95	167,21
34.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 658,693	0,95	1 575,76
35.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	560,378	22,00	12 328,32
36.	25211067183921	Bara de protectie pentru perete (Performer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	237,660	350,00	83 181,00
37.	25211067183922	Glaf interior din PVC, b=250 mm	m	47,226	210,00	9 917,46
38.	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga y=45 kg/m3 0,035W/mk, 6=50mm	m2	1 107,611	88,00	97 469,77
39.	2521302602906	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga y=45 kg/m3 , 0,035W/mk, 6=100mm,	m2	59,832	176,00	10 530,43
40.	2523116716346/1	Covor PVC ESD 2 mm clasa 43, cu strat de protectie	m2	534,906	400,00	213 962,40
41.	25231167163471	Tapet medical	m2	990,880	190,00	188 267,20

42.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2 643,759	10,80	28 552,60
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	19,250	8,90	171,32
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	111,935	2,20	246,25
45.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 560,371	7,47	26 595,97
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,032	3,94	63,17
47.	2653102100831	Amestec uscat tip "Knauff"	kg	645,826	3,94	2 544,56
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 332,761	7,78	10 368,89
49.	26621027010001	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	2 543,153	54,50	138 601,84
50.	26631021000011	Betonoplast M200	m3	47,232	1 050,00	49 593,60
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	136,204	9,00	1 225,83
54.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,929	80,00	74,32
55.	2710503808004	Fir de sudare	m	1 482,192	22,00	32 608,22
56.	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	808,300	14,00	11 316,20
57.	27107035202841	Profil de ghidaj UW	m	66,512	28,00	1 862,34
58.	2710703520285	Profil de suport CD	m	2 408,663	17,30	41 669,87
59.	27107035202851	Profil de suport CW	m	127,796	34,00	4 345,06
60.	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu placi Bioguard acustic, antimicrobian, grosime placa min. 15 mm , cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	465,465	600,00	279 279,00
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,625	28,00	241,50
62.	27431235490252	Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m	413,700	33,00	13 652,10
63.	27431235490253	Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m	413,700	33,00	13 652,10
64.	27431235490255	Protectie colturi 75x75 (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	105,840	350,00	37 044,00
65.	27431235490257	Coltar din plastic in culoare	m	261,450	25,00	6 536,25
66.	27431235490261 1	Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm	m	46,300	210,00	9 723,00
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	862,540	32,00	27 601,28
68.	28121063060011	T1. Bloc de usa medicala intr-un canat, material HPL/otel galvanizat deschidere - batanta	m2	23,170	12 000,00	278 040,00
69.	28121063060012	T2. Bloc de usa medicala in doua canaturi automatizata deschidere - batanta)	m2	5,880	25 000,00	147 000,00
70.	28121063060013	T3. Bloc de usa chirurgicala in doua canaturi automatizata deschidere - batanta/glisanta)	m2	32,340	22 000,00	711 480,00
71.	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	48,000	2 500,00	120 000,00
72.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	8,288	58,00	480,70
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,312	58,00	250,10
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8 587,344	0,60	5 152,40
75.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 379,358	0,30	1 913,81
76.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	737,149	0,45	331,72

77.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	15 907,983	0,45	7 158,60
78.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 788,200	2,10	3 755,22
79.	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	138,240	9,00	1 244,16
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	90,644	2,98	270,12
81.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,280	20,90	26,75
82.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	38,202	20,90	798,42
83.	4100126202818	Apa	m3	50,673	20,90	1 059,09
84.	53090011	benzi de cupru	m	250,000	50,00	12 500,00
85.	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	36,085	9,00	324,77
		Total materiale de construcții				3 179 392,63

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,228	460,00	564,88
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,377	390,00	147,03
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,599	15,00	233,98
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	49,306	15,00	739,59
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	101,606	15,00	1 524,08
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,696	25,00	292,40
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	20,168	50,00	1 008,40
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,377	20,00	7,54
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	9,677	25,00	241,93
10.	2952270004204	Mășina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	9,408	460,00	4 327,68
11.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	3,381	320,00	1 081,92
12.	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	241,515	20,00	4 830,30
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,600	30,00	78,00
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	27,298	290,00	7 916,42
		Total utilaje de construcții				22 994,15

Total	Lei	4 041 625,32
Contribuții fond social	24 %	201 417,25
Transportare materiale	5 %	158 969,63
Total		4 402 012,20
Cheltuieli de regie	4 %	176 080,49
Total		4 578 092,69
Beneficiu	4 %	183 123,71
Total		4 761 216,40
TVA	20 %	952 243,28

Total deviz: **5 713 459,68**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

Obiect **Reparatia salilor in blocul operator din** **Investitor**
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare si demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea ferestrelor din PVC)	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 051,80
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea ferestrelor din lemn)	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			939,96
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea usilor din PVC)	m2			25,19
						25,19
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			126,96
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolarea usilor din lemn)	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 206,60
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) ((Demolare peretilor despartitori din PVC)	m2			25,20
						25,20
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			577,08
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			240,71
						237,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,90	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 671,86
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			15,00
						15,00
	7422010060100	Timplari	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 002,50
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			327,39

1	2	3	4	5	6	7
						205,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	390,00	113,10
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			425,61
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			155,75
						17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,90	0,84
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	460,00	135,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 984,03
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Demontarea pardoselilor din placi de gresie)	m2			48,59
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,90	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 642,93
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (Demontarea pardoselilor din linoleum)	m2			29,49
						27,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	27,00	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,90	0,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 901,90
12	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate (Demontarea pardoselilor din mozaic)	m2			56,85
						55,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	60,00	27,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,90	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 711,49
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontarea suportului existent a pardoselilor din mortar)	m2			19,64
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,90	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 036,70
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			96,29
						96,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,90	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			52 669,38
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea peretilor existenti de tencuiala)	m2			17,39
						16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 097,58
16	RpIzA03A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal în vederea protecției anticorozive, prin curățare cu peria de sîrmă (Curățarea tavanului existent de finisare)	m2			11,10 8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
	2881116001616	Hîrtie slef.usc.sticlă foi 23 x 30	buc	0,3000	9,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 114,88
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane (Curățarea muchiilor a golurilor existente de tencuială)	m2			17,40 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			253,97
18	TsC35C1	Excavat transport cu încărcător frontal , la distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari și foarte tari , pînă la 25 kg la distanță < 10 m (Încărcarea molozului în autovehicule cu încărcător)	100 m3			1 865,38 0,00
	2952270007403	Încarcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	320,00	1 865,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 081,92
19	TRI1AA04C3	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3 (Încărcarea molozului în autovehicule prin aruncare)	t			33,00 33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	60,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			181,50
20	TsI50B7	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 17 km (Transportarea molozului cu autobasculantă la distanță 17 km)	t			81,78 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2820	290,00	81,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 916,42
		2. Timplăria, inclusiv minerile la usi				
		2.1. Usi (Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.)				
21	CK12D	T1. Bloc de usa medicală într-un canat, material HPL/otel galvanizat, suprafața antibacterială, toc reglabil din oțel galvanizat, umplutura usii - fagure din aluminiu, cadru usa - oțel galvanizat, grosimea usii 50 mm, sistem de blocare - lacat formă L, culoare RAL 5015, deschidere - batantă	m2			12 343,40 279,00
	7214210026800	Montator construcții metalice	h-om	3,7400	60,00	224,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	28121063060011	T1. Bloc de usa medicală într-un canat, material HPL/otel galvanizat deschidere - batantă	m2	1,0000	12 000,00	12 000,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2700	2,98	0,80
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,1350	58,00	7,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,20	2,99
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,57
	2681126001472	Hîrtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,90	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	460,00	9,19
		Cheltuieli directe	Lei			285 996,67
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, sistem de blocare - lacat forma L, culoare RAL 5015, deschidere - batanta)	m2			25 343,47 279,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	60,00	224,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	28121063060012	T2. Bloc de usa medicala in doua canaturi automatizata deschidere - batanta)	m2	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,98	0,80
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	58,00	7,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,20	2,99
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,90	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	460,00	9,23
		Cheltuieli directe	Lei			149 019,62
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			22 343,41 279,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	60,00	224,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,00	11,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	28121063060013	T3. Bloc de usa chirurgicala in doua canaturi automatizata deschidere - batanta/glisanta)	m2	1,0000	22 000,00	22 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,98	0,80
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	58,00	7,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,20	2,99
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,90	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	Lei			722 585,81
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			3 402,75 94,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4700	60,00	88,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	20301129510004	Usa de sticla securizata gr.8mm cu balamale si rama aluminiu - pereti despartitori intre cabinele de dus	m2	1,0000	3 265,00	3 265,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,60	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	110,00	25,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	110,00	9,01
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	2,98	1,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	Lei			26 949,75
		2.2. Ferestre (La ferestre de prevazut plasa contra tintarilor)				

1	2	3	4	5	6	7
25	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei 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 mm, geam termopan 4x24x4 LOW-E, profil tip Schuco cu termoizolant interior, plasa moschit, RAL 9016)	m2			4 129,54 51,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	60,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	20301129381002	Bloc de fereastră din aluminiu cu bariera termica, sticluire termopan	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	110,00	51,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	110,00	18,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	9,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,98	2,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			326 274,58
26	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Glaf interior din PVC, b=250 mm)	m			238,40 21,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	25211067183922	Glaf interior din PVC, b=250 mm	m	1,0000	210,00	214,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 037,82
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm)	m			236,55 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	274312354902611	Glaf exterior din aluminiu, b=250 mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 952,26
28	CK32B	Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Жалюзи для окон венецианские из анодированного алюминия, включая принадлежности)	m2			2 551,33 48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	3,94	0,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	1,50	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			122 463,86
		3. Pardoseli				
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			14,13 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	24133173460001	Suspensie de bitum filerizat-subif (PRIMER)	kg	0,3000	39,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,90	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 508,98

1	2	3	4	5	6	7
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			158,92 49,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	60,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	26631021000011	Betonoplast M200	m3	0,1025	1 050,00	107,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Cheltuieli directe	Lei			73 232,64
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.=60mm	m2			85,86 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	0,0330	1 300,00	42,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,90	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	Lei			39 563,32
32	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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, se adauga 30mm k=6	m2			86,84 43,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	7,20
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	0,0055	1 300,00	42,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,90	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,22
		Cheltuieli directe	Lei			40 018,03
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (grosime 5mm)	m2			132,58 14,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,50	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,90	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	Lei			61 094,41
34	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: (se scade la grosime 5 mm,)	m2			64,72 6,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	60,00	6,90
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,47	57,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,90	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,07
		Cheltuieli directe	Lei			-29 825,28
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			764,62 191,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,00	71,40
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	100,00	15,07
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	85,00	29,90
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,47	39,41
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	22,00	22,55
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	100,00	15,07
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	22,00	24,32
	2523116716346/1	Covor PVC ESD 2 mm clasa 43, cu strat de protectie	m2	1,0500	400,00	422,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,90	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			387 584,27
36	08-02-410-2	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 50 - Instalarea benzii de cupru (numai manopera , benz si sirma)	100 m			6 177,25 1 146,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 146,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	26,00	0,05
	53090011	benzi de cupru	m	100,0000	50,00	5 000,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	30,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 443,13
37	CK18C apl	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum)	m			54,30 15,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	27431235490252	Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m	1,0500	33,00	34,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 392,23
38	CK18C apl	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum)	m			54,30 15,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	27431235490253	Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m	1,0500	33,00	34,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 392,23
		4. Finisarea interioara				
		4.1. Tavan				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 127,85
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			770,62 132,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,10	8,40
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu placi Bioguard acustic, antimicrobian, grosime placa min. 15 mm , cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	600,00	630,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			341 618,06

1	2	3	4	5	6	7
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la i tavane interioare	m2			25,86 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			452,62
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			121,69 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat tip "Knauff"	kg	7,1400	3,94	28,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,90	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		Cheltuieli directe	Lei			2 129,52
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			25,77 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	26,50	3,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,90	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			450,98
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,90	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	Lei			721,78
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			84,00
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			81,43 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103801	Vopsea antibacteriana cu ioni de argint	kg	0,4000	108,00	43,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,94	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,90	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			1 425,00
		4.2. Perete				
47	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 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			436,07 136,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	60,00	136,20

1	2	3	4	5	6	7
	26621027010001	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	2,1000	54,50	115,02
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	0,7350	14,00	10,34
	2710703520285	Profil de suport CD	m	2,2000	17,30	38,25
	25213026029001	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$ 0,035W/mk, $\delta=50\text{mm}$	m2	1,0300	88,00	91,09
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,45	5,84
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	10,80	25,51
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,95	1,45
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,4880	7,24	3,55
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,30	3,47
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,30	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	20,00	1,13
		Cheltuieli directe	Lei			466 596,20
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 $\gamma=45\text{ kg/m}^3$, 0,035W/mk, $\delta=100\text{mm}$, cu inaltimea pina la 4 m	m2			792,33 218,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	218,94
	26621027010001	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	4,2000	54,50	230,04
	27107035202841	Profil de ghidaj UW	m	1,1450	28,00	32,22
	27107035202851	Profil de suport CW	m	2,2000	34,00	75,17
	2521302602906	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=45\text{ kg/m}^3$, 0,035W/mk, $\delta=100\text{mm}$,	m2	1,0300	176,00	182,19
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	10,80	13,24
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	0,95	2,89
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,9710	7,24	7,07
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	26,50	4,66
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,30	3,47
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,45	5,74
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,45	13,31
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	80,00	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	15,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	20,00	1,87
		Cheltuieli directe	Lei			45 796,91
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			584,15
50	CF50B	Tencuieli interioare "Knauff" de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			103,00 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat tip "Knauff"	kg	7,1400	3,94	28,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,90	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			12 535,13
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 mm (se adauga la art. CF50)	m2			40,74 28,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	28,80

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat tip "Knauff"	kg	1,4300	3,94	11,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,90	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
		Cheltuieli directe	Lei			-4 958,06
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,90	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		Cheltuieli directe	Lei			50 584,55
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			584,15
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			81,43 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103801	Vopsea antibacteriana cu ioni de argint	kg	0,4000	108,00	43,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,94	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,90	0,04
		Cheltuieli directe	Lei			9 909,80
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			534,07 244,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	60,00	150,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	60,00	94,20
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	100,00	15,08
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	85,00	36,31
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	7,47	13,14
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	22,00	22,55
	25231167163471	Tapet medical	m2	1,0500	190,00	200,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,90	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			491 130,52
56	CK26A apl	Bara de protectie pentru perete (tip Performer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m			381,20 21,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	25211067183921	Bara de protectie pentru perete (Performer 2 Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	1,0000	350,00	357,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	Lei			88 819,13
57	CK18C apl	Protectie colturi 75x75 (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m			387,15 15,60

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	27431235490255	Protectie colturi 75x75 (tip Cornea SPM Gerfor, compus din profil de metal cu acoperire din PVC antibacterian, RAL 5015)	m	1,0500	350,00	367,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 024,29
58	CK18C apl	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Protectie muchiilor la glafuri si grinzi cu coltar din plastic in culoare)	m			45,90 15,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	27431235490257	Coltar din plastic in culoare	m	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 427,86
		4.3. Goluri in pereti, ferestre si usi				
59	CF60C	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC tip DFH2 rezistent la foc si umiditate d=12,5mm cu executarea carcanei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (glafuri)	m2			358,07 144,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4050	60,00	144,30
	26621027010001	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de 6=12,5mm	m2	2,1000	54,50	115,02
	2710703520284	Profil de ghidaj UD	m	0,9190	14,00	12,93
	2710703520285	Profil de suport CD	m	2,2000	17,30	38,25
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,45	7,32
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	10,80	25,51
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	0,95	1,45
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,24	3,55
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,30	3,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,30	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	15,00	0,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0639	20,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 946,50
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,90	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			800,11
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			534,07 244,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	60,00	150,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	60,00	94,20
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	100,00	15,08
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	85,00	36,30
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	7,47	13,14
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	22,00	22,55
	25231167163471	Tapet medical	m2	1,0500	190,00	200,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,90	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 361,00
		5. Consolidarea golului				

1	2	3	4	5	6	7
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			33,60 30,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 585,92
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			45,51 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,98	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 215,62
		6. Cadru consolidare				
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			45,51 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,98	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 672,23
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			1 723,62 436,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	60,00	436,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	68,00	816,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	48,00	40,32
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	9,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 066,84
		7. Elemente de fixare a pendantului in planseu				
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			45,51 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	58,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,98	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 365,27

1	2	3	4	5	6	7
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			66,51 48,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	60,00	48,57
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	68,00	11,59
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	26,00	1,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	21,00	0,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	9,00	2,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	9,00	0,36
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	21,00	1,04
		Cheltuieli directe	Lei			76,49
68	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			14,10 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,10	2,10
		Cheltuieli directe	Lei			211,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare****Valoarea de deviz 510 484,49 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
		1.1. Alimentarea cu apa				
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	143,40 10,80	860,40 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	174,17 13,80	2 090,04 165,60
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sferic 1/2")	buc	24,00	167,88 10,80	4 029,12 259,20
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	2 581,50 69,00	5 163,00 138,00
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de	buc	8,00	959,00 99,00	7 672,00 792,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" (amestecatoare pt. lavoar tip 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	65,73 8,40	3 154,92 403,20
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	105,46 37,80	10 809,19 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	99,36 99,36
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 incastare, conductele avind diametrul de 25 mm (Clema din polietilena p/u tevi d25)	buc	25,00	27,75 19,80	693,73 495,00
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	48,00	23,75 17,40	1 140,11 835,20
13	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete	buc	1,00	4 153,35	4 153,35

1	2	3	4	5	6	7
		(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)			240,00	240,00
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	84,00 9,60	2 855,97 326,40
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	60,89 25,20	6 241,18 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	70,62 25,20	3 389,90 1 209,60
		<i>Total</i>	Lei			54 248,57
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				54 248,57 13 382,16
		1.2. Canalizarea				
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	5 779,39 111,00	23 117,56 444,00
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,00	6 076,21 117,00	12 152,42 234,00
19	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu	buc	1,00	5 972,35 216,00	5 972,35 216,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta				
20	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril incastrata in podea	buc	2,00	4 303,10 111,00	8 606,20 222,00
21	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	218,30 63,00	436,60 126,00
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	139,52 16,80	558,10 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	141,02 15,00	1 974,28 210,00
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	156,65 19,20	626,60 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	132,02 15,00	3 168,48 360,00
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	89,52 16,80	358,10 67,20
27	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar d100)	buc	4,00	230,42 30,00	921,68 120,00
28	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10,00	33,05 13,20	330,45 132,00

1	2	3	4	5	6	7
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	55,79 15,00	2 510,55 675,00
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	16,00	89,30 19,20	1 428,72 307,20
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 4,80	29,28 29,28
		<i>Total</i>	Lei			62 191,37
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				62 191,37 3 286,68
		1.3. Demontari				
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	11,00	57,00 57,00	627,00 627,00
33	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	3,00	60,00 60,00	180,00 180,00
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 78,00	156,00 156,00
36	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	4,00	147,00 147,00	588,00 588,00
37	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc	8,00	9,60 9,60	76,80 76,80

1	2	3	4	5	6	7
38	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc	8,00	7,20 7,20	57,60 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 18,00	2 376,00 2 376,00
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	36,54 34,80	949,93 904,80
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00	27,87 25,80	445,90 412,80
		<i>Total</i>	Lei			9 909,11
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 909,11 9 830,88
		<i>Total</i>	Lei			126 349,05
		<i>Contributii sociale</i>	24 %			6 359,93

1	2	3	4	5	6	7
		Transportare materiale	5 %			4 971,99
		Total				137 680,97
		Cheltuieli de regie	4 %			5 507,24
		Total				143 188,21
		Beneficiu	4 %			5 727,53
		Total				148 915,74
		Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu				148 915,74 26 499,72
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Alimentarea cu apa				
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	374,76 172,20	1 124,27 516,60
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	812,06 255,60	1 624,13 511,20
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	21,69 21,00	303,71 294,00
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
		Total	Lei			4 120,11
		Total Alimentarea cu apa Inclusiv salariu				4 120,11 2 389,80
		2.2. Canalizarea				

1	2	3	4	5	6	7
53	SC06A	Montarea lavuarului chirurgical ordinar	buc	3,00	675,87 93,00	2 027,61 279,00
54	SC06A1	Montarea lavuarului chirurgical dublu	buc	3,00	1 132,21 117,00	3 396,63 351,00
		<i>Total</i>	Lei			5 424,24
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				5 424,24 630,00
		<i>Total</i>	Lei			9 544,35
		<i>Contributii sociale</i>	24 %			724,75
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			326,23
		<i>Total</i>				10 595,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			905,94
		<i>Total</i>				11 501,27
		<i>Beneficiu</i>	4 %			460,05
		<i>Total</i>				11 961,32
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				11 961,32 3 019,80
		3. Utilaj				
55	pret de piata	Boiler electric V=80l	set	3,00	4 750,00 0,00	14 250,00 0,00
56	pret de piata	Boiler electric V=100l	set	2,00	4 950,00 0,00	9 900,00 0,00
57	pret de piata	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc	6,00	904,00 0,00	5 424,00 0,00
58	pret de piata	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc	6,00	2 800,00 0,00	16 800,00 0,00
59	pret de piata	Filtru de apa d15	buc	5,00	650,00 0,00	3 250,00 0,00
60	pret de piata	Stingator cu pulbere OPI-5	buc	2,00	433,00 0,00	866,00 0,00
61	pret de piata	Lavuar chirurgical dublu, inclusiv toate accesoriile necesare pentru functionare, realizat din otel inoxidabil 304, pornirea apei si	buc	3,00	39 500,00 0,00	118 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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 imaginile anexate la caietul de sarcini. (pentru informare pret estimativ 3200 euro)	buc	3,00	30 800,00 0,00	92 400,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			261 390,00
		<i>Colectarea depozitarea</i>	1,2 %			3 136,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				264 526,68

		Total	Lei	425 403,74
		TVA	20 %	85 080,75
		Total deviz: Inclusiv salariu	510 484,49	
			29 519,52	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 510 484,49 Lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2024

№ 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	369,492	60,00	22 169,52
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
		Total manopera				29 519,52

Materiale:

1.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,040	250,00	1 010,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	390,00	16,38
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,098	390,00	38,22
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,028	35,00	0,98
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,102	40,00	4,08
6.	2051142950700	Dibluri	buc	28,560	0,34	9,71
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	12,000	0,34	4,08
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,942	30,00	148,26
9.	21255	Boiler electric V=80l	set	3,000	4 750,00	14 250,00
10.	21256	Boiler electric V=100l	set	2,000	4 950,00	9 900,00
11.	21257	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc	6,000	904,00	5 424,00
12.	21258	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc	6,000	2 800,00	16 800,00
13.	21259	Filtru de apa d15	buc	5,000	650,00	3 250,00
14.	21260	Stingator cu pulbere OII-5	buc	2,000	433,00	866,00
15.	21261	Lavuar chirurgical dublu (pentru informare pret estimativ 3800 euro)	buc	3,000	39 500,00	118 500,00
16.	21262	Lavuar chirurgical ordinar (pentru informare pret estimativ 3200 euro)	buc	3,000	30 800,00	92 400,00
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,035	40,00	1,40

18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,740	65,00	113,10
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,205	65,00	13,32
20.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,690	65,00	44,85
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000	55,00	880,00
22.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,050	7,00	7,35
23.	2521216717020	Teava din polipropilena d20x2.1 mm	m	104,550	21,60	2 258,28
24.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	35,00	85,68
25.	252121671705025	Teava din polipropilena d25x2.5 mm	m	48,960	52,80	2 585,09
26.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,501	92,40	693,10
27.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	92,40	130,65
28.	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50mm	m	46,350	39,00	1 807,65
29.	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100mm	m	16,480	66,67	1 098,72
30.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	21,000	65,00	1 365,00
31.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,320	3,80	16,42
32.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	74,630	4,50	335,84
33.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	53,325	5,80	309,28
34.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	12,650	5,80	73,37
35.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	102,500	35,00	3 587,50
36.	25231567210372	Revizia PP D100) pentru canalizare	buc	4,000	120,00	480,00
37.	25231567210378	(Racord PP d50*100) pentru canalizare	buc	4,000	70,00	280,00
38.	2523156721114	Teu de canalizare drept d100 PP	buc	4,000	132,00	528,00
39.	2523156721115	Teu de canalizare de oblic d50 PP	buc	14,000	124,00	1 736,00
40.	2523156721119	Ramificatie 45* din polipropilena d50 pentru canalizare	buc	24,000	115,00	2 760,00
41.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,050	200,00	210,00
42.	2622102438111	Lavoar din inox, calitate superioara)	buc	4,121	5 000,00	20 605,00
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,380	2,13	30,63
44.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	27,875	2,13	59,37
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	3 000,00	6,00
46.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,900	15,00	13,50
47.	27212041223001	(Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc	34,510	72,00	2 484,72
48.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3,000	88,00	264,00
49.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,050	870,00	913,50
50.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,050	700,00	735,00
51.	2812106306050	Profile din otel	kg	11,025	18,00	198,45
52.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,120	65,00	7,80
53.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,040	65,00	2,60
54.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	2,060	4 800,00	9 888,00
55.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060	4 000,00	8 240,00
56.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,010	4 500,00	4 545,00
57.	2875114202800	Sifon pt.lavoar din inox	buc	4,080	120,00	489,60
58.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,040	150,00	306,00
59.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	13,360	150,00	2 004,00
60.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20,510	70,00	1 435,70
61.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	29,730	148,00	4 400,04

62.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	4,000	115,00	460,00
63.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	7,000	125,00	875,00
64.	2875274201110	Robinet sferic 1/2")	buc	24,480	154,00	3 769,92
65.	2875274204041	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	48,000	5,20	249,60
66.	2875274204042	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	25,000	6,80	170,00
67.	2875277330522	Manson antiincendiar d100)	buc	4,000	189,00	756,00
68.	29131242013501	Amestecator pentru racord flexibil cu sita de dus tip Grohe)	buc	2,010	2 500,00	5 025,00
69.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din inox	buc	8,000	750,00	6 000,00
70.	2913124204211	Supapa de arc d15)	buc	6,120	130,00	795,60
71.	2913124503115	(Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	12,180	158,00	1 924,44
72.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,050	650,00	682,50
73.	3220137315778	Decapant	kg	0,903	65,00	58,69
74.	3320517352231	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	m	110,854	33,00	3 658,18
75.	3320517352232	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	m	51,912	42,00	2 180,30
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,100	2,98	86,72
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,252	20,90	5,27
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,286	20,90	5,97
Total materiale de construcții						367 354,41

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,630	15,00	9,45
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,040	30,00	31,20
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,746	75,50	358,32
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,420	25,00	10,50
Total utilaje de construcții						409,47

Total	Lei	425 403,74
TVA	20 %	85 080,75

Total deviz:

510 484,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia salilor in blocul operator din Investitor
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
		1.1. Alimentarea cu apa				
1	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de arc d15)	buc			143,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2913124204211	Supapa de arc d15)	buc	1,0000	130,00	132,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			860,40
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			174,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2913124503115	(Robinet cu ventil de inchidere d 15)	buc	1,0000	158,00	160,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 090,04
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sferic 1/2")	buc			167,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274201110	Robinet sferic 1/2")	buc	1,0000	154,00	157,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 029,12
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			2 581,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
	29131242013501	Amestecator pentru racord flixibil cu sita de dus tip Grohe)	buc	1,0000	2 500,00	2 512,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 163,00
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 Grohe)	buc			959,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar din inox	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 672,00
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			65,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	60,00	8,40
	252121671705025	Teava din polipropilena d25x2.5 mm	m	1,0200	52,80	53,86
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,50	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,80	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	5,80	0,29
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,80	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	75,50	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 154,92
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			105,46 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	2521216717020	Teava din polipropilena d20x2.1 mm	m	1,0200	21,60	22,03
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	4,50	3,15
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,80	2,61
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,80	0,58
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,50	3,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 809,19
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	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</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	0,1100	60,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			99,36
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	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			451,50
11	SA37C	Bratara 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			27,75 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2875274204042	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	1,0000	6,80	6,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,13	0,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	390,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,90	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			693,73
12	SA37B	Bratara 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			23,75 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2875274204041	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	1,0000	5,20	5,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,13	0,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	390,00	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,90	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 140,11
13	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu cu ventil 1B1P D50,	buc			4 153,35 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		mufa si fus, trunci de incendiu, cu furtun de incendiu D50 L=20.0 cu pirghie de mine in dulap)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	60,00	240,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	650,00	682,50
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	7,00	7,35
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	870,00	913,50
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	700,00	735,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	200,00	210,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	65,00	1 365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 153,35
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			84,00 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	27212041223001	(Racord flexibil pentru apa 1/2" L=50cm)	buc	1,0000	72,00	73,08
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	65,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 855,97
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			60,89 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	3320517352231	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d20	m	1,0300	33,00	35,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 241,18
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			70,62 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	3320517352232	Izolatie tuburi Armflex AF pentru tevi d25	m	1,0300	42,00	45,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 389,90
		1.2. Canalizarea				
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			5 779,39 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2622102438111	Lavoar din inox, calitate superioara)	buc	1,0100	5 000,00	5 151,25
	2875114202800	Sifon pt.lavoar din inox	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	71,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	35,00	21,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	148,00	301,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 117,56
18	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			6 076,21 117,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	60,00	117,00
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	4 800,00	4 944,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	150,00	309,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	70,00	144,20
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	148,00	457,32
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	92,40	104,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 152,42
19	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla	buc			5 972,35

1	2	3	4	5	6	7
		etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta				216,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	60,00	216,00
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	4 500,00	4 545,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	70,70
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	92,40	130,65
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	250,00	1 010,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 972,35
20	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril incastrata in podea	buc			4 303,10
						111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	4 000,00	4 120,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	72,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 606,20
21	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			218,30
						63,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	150,00	153,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,13	0,26
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	40,00	2,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			436,60
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizia PP D100)	buc			139,52
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25231567210372	Revizia PP D100) pentru canalizare	buc	1,0000	120,00	120,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			558,10
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			141,02
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2523156721115	Teu de canalizare de oblic d50 PP	buc	1,0000	124,00	124,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 974,28
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			156,65
						19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2523156721114	Teu de canalizare drept d100 PP	buc	1,0000	132,00	132,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			626,60
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			132,02
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2523156721119	Ramificatie 45* din polipropilena d50 pentru canalizare	buc	1,0000	115,00	115,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 168,48
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			89,52
						16,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	25231567210378	(Racord PP d50*100) pentru canalizare	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			358,10
27	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Manson antiincendiar d100)	buc			230,42
						30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2875277330522	Manson antiincendiar d100)	buc	1,0000	189,00	189,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,34	1,02
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	65,00	1,95
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	30,00	7,80
		Cheltuieli directe	Lei			921,68
28	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			33,05
						13,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	60,00	6,60
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	18,00	19,84
		Cheltuieli directe	Lei			330,45
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			55,79
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2521216720161	Teava din polipropilen pentru canalizare d50mm	m	1,0300	39,00	40,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	Lei			2 510,55
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			89,30
						19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2521216720162	Teava din polipropilen pentru canalizare d100mm	m	1,0300	66,67	68,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			1 428,72
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	0,0800	60,00	4,80
		Cheltuieli directe	Lei			29,28
		1.3. Demontari				
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57,00
						57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,00
		Cheltuieli directe	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	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	Lei			180,00
34	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			93,00
						93,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	60,00	93,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			93,00
35	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			78,00
						78,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	60,00	78,00
		<i>Cheltuieli directe</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	2,4500	60,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			588,00
37	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirii din fonta, tabla sau material plastic	buc			9,60
						9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,8000	60,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,3000	60,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,3800	60,00	22,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	1,6500	60,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,6400	60,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,7900	60,00	47,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	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	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	60,00	28,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 260,00
46	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			36,54
						34,80

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	60,00	25,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,13	0,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,90	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	Lei			949,93
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			27,87
						25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,13	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,90	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Cheltuieli directe	Lei			445,90
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Alimentarea cu apa				
48	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			374,76
						172,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	60,00	87,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7214070021500	Lacatus intertinare si reparatii	h-om	0,9300	60,00	55,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	125,00	125,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	2,98	16,99
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	15,00	4,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	88,00	52,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,13	2,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	40,00	0,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,90	0,02
		Cheltuieli directe	Lei			1 124,27
49	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			812,06
						255,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	60,00	133,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	60,00	54,00
	7214070021500	Lacatus intertinare si reparatii	h-om	1,0500	60,00	63,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	125,00	250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	2,98	17,88
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	115,00	230,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	88,00	52,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,13	2,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	390,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	35,00	0,28
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	40,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	20,90	2,20
		Cheltuieli directe	Lei			1 624,13
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	2,3000	60,00	138,00
		Cheltuieli directe	Lei			690,00

1	2	3	4	5	6	7
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			21,69 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,34	0,69
		Cheltuieli directe	Lei			303,71
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	0,4500	60,00	27,00
		Cheltuieli directe	Lei			378,00
		2.2. Canalizarea				
53	SC06A	Montarea lavuarului chirurgical ordinar	buc			675,87 93,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	60,00	93,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	150,00	153,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	148,00	301,92
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	92,40	56,55
		Cheltuieli directe	Lei			2 027,61
54	SC06A1	Montarea lavuarului chirurgical dublu	buc			1 132,21 117,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	60,00	117,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	150,00	309,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	70,00	144,20
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	148,00	457,32
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	92,40	104,69
		Cheltuieli directe	Lei			3 396,63
		3. Utilaj				
55	pret de piata	Boiler electric V=80l	set			4 750,00 0,00
	21255	Boiler electric V=80l	set	1,0000	4 750,00	4 750,00
		Cheltuieli directe	Lei			14 250,00
56	pret de piata	Boiler electric V=100l	set			4 950,00 0,00
	21256	Boiler electric V=100l	set	1,0000	4 950,00	4 950,00
		Cheltuieli directe	Lei			9 900,00
57	pret de piata	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc			904,00 0,00
	21257	Dispenser Sapun Lichid cu Cotiera S1, Tork	buc	1,0000	904,00	904,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 424,00
58	pret de piata	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc			2 800,00 0,00
	21258	Dispenser servetele PeakServe Mini H5, Tork	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		Cheltuieli directe	Lei			16 800,00
59	pret de piata	Filtru de apa d15	buc			650,00 0,00
	21259	Filtru de apa d15	buc	1,0000	650,00	650,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 250,00
60	pret de piata	Stingator cu pulbere OPI-5	buc			433,00 0,00
	21260	Stingator cu pulbere OPI-5	buc	1,0000	433,00	433,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			866,00
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			39 500,00 0,00
	21261	Lavuar chirurgical dublu (pentru informare pret estimativ 3800 euro)	buc	1,0000	39 500,00	39 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			118 500,00
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 imaginile anexate la caietul de sarcini. (pentru informare pret estimativ 3200 euro)	buc			30 800,00 0,00
	21262	Lavuar chirurgical ordinar (pentru informare pret estimativ 3200 euro)	buc	1,0000	30 800,00	30 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			92 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire

Valoarea de deviz 138 372,93 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii sanitare				
		1.1. Tevi si armaturi				
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	3 606,89 39,00	72 137,80 780,00
2	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (радиаторный терморегулятор "Danfoss")	buc	20,00	279,56 27,00	5 591,20 540,00
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	262,72 10,80	5 254,40 216,00
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	64,72 10,80	1 294,40 216,00
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc	20,00	28,50 6,00	570,00 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul 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	46,75 21,00	3 973,75 1 785,00
7	IC35C	Teava din polipropilena armata sau 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	52,84 24,00	3 434,60 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	7,80 5,40	1 170,00 810,00
9	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	150,00	5,06 4,20	759,75 630,00
		<i>Total</i>	Lei			94 185,90
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				94 185,90 6 657,00
		1.2. Lucrari de demontare				
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	m	140,00	36,93 22,80	5 170,20 3 192,00

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				
		<i>Total</i>	Lei			5 530,20
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				5 530,20 3 552,00
		<i>Total</i>	Lei			99 716,10
		Total Lucrari de instalatii sanitare Inclusiv salariu				99 716,10 10 209,00

		Total	Lei	99 716,10
		Contributii fond social	24 %	2 450,16
		Transportare materiale	5 %	4 445,03
		Total		106 611,29
		Cheltuieli de regie	4 %	4 264,45
		Total		110 875,74
		Beneficiu	4 %	4 435,03
		Total		115 310,77
		TVA	20 %	23 062,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		138 372,93 10 209,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 138 372,93 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
		Total manopera				10 209,00

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,940	90,00	444,60
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,800	12,00	117,60
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	22,260	20,00	445,20
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,760	35,00	61,60
5.	25212167100001	Teava din polipropilena 20,0x2,9mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	87,550	25,00	2 188,75
6.	25212167100002	Teava din polipropilena 25,0x3,7mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	66,950	28,00	1 874,60
7.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,000	25,00	50,00
8.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,000	20,00	20,00
9.	28221157000001	Radiator (панельный отопительный прибор для среды с высокими требованиями к гигиене, с боковым подключением RADIK HYGIENE 500*1400*157)	buc	20,000	3 500,00	70 000,00
10.	2875274123510	Dop din fonta	buc	42,000	25,00	1 050,00
11.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 , "Danfoss")	buc	20,000	250,00	5 000,00
12.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (клапан угловой d15 , "Danfoss")	buc	20,000	52,00	1 040,00
13.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	80,000	15,00	1 200,00
14.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	20,000	20,00	400,00
15.	29131346260001	Separator termostatic (радиаторный терморегулятор "Danfoss")	buc	20,000	250,00	5 000,00
16.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,375	22,00	8,25

		Total materiale de construcții				88 900,60
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	1,350	90,00	121,50
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,000	60,00	360,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,000	25,00	125,00
		Total utilaje de construcții				606,50

Total	Lei	99 716,10
Contributii fond social	24 %	2 450,16
Transportare materiale	5 %	4 445,03
Total		106 611,29
Cheltuieli de regie	4 %	4 264,45
Total		110 875,74
Beneficiu	4 %	4 435,03
Total		115 310,77
TVA	20 %	23 062,16

Total deviz: 138 372,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia salilor in blocul operator din Investitor
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii sanitare				
		1.1. Tevi si armaturi				
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			3 606,89 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	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	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	90,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	15,00	60,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			72 137,80
2	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (радиаторный терморегулятор "Danfoss")	buc			279,56 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	29131346260001	Separator termostatic (радиаторный терморегулятор "Danfoss")	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	90,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 591,20
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			262,72 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (клапан прямой термостатический с термосмесительной головкой d15 , "Danfoss")	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 254,40
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			64,72 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (клапан угловой d15 , "Danfoss")	buc	1,0000	52,00	52,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 294,40
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			28,50
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			570,00
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			46,75
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	25212167100001	Teava din polipropilena 20,0x2,9mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	1,0300	25,00	25,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 973,75
7	IC35C	Teava din polipropilena armata sau 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			52,84
						24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	25212167100002	Teava din polipropilena 25,0x3,7mm (RAUTITAN stabi в пенополиуретане),	m	1,0300	28,00	28,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 434,60
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			7,80
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 170,00
9	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			5,06
						4,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	60,00	4,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	22,00	0,06
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	90,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			759,75
		1.2. Lucrari de demontare				
10	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			7,20
						7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			144,00
11	RpIB12A	Demontari panouri de incalzire incorporate	buc			10,80
						10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</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			36,93
						22,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	60,00	22,80

1	2	3	4	5	6	7
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	25,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	20,00	3,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	90,00	2,61
		Cheltuieli directe	Lei			5 170,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 907 440,47 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
		1.1. Ventilare				
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	36,000	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	110,000	35,62 21,00	3 918,13 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	166,540	416,31 147,60	69 332,55 24 581,28
4	VA11H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	41,640	605,77 220,20	25 224,14 9 169,14
5	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	320,960	396,97 206,40	127 412,07 66 246,12

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 250 - 700 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	80,240	516,57 238,80	41 449,36 19 161,30
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	1 108,000	26,15 13,80	28 974,20 15 290,40
8	RpIF10A	Izolarea canalelor de ventilare K-FLEX C 10x1000x10	m2	337,250	341,00 73,20	115 002,38 24 686,70
9	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc	5,000	145,12 51,60	725,60 258,00
10	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc	3,000	152,82 51,60	458,46 154,80
11	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 350 мм.	buc	1,000	230,62 51,60	230,62 51,60
12	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc	5,000	2 156,62 51,60	10 783,10 258,00
13	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc	3,000	2 406,62 51,60	7 219,86 154,80
14	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc	1,000	3 156,62 51,60	3 156,62 51,60
15	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	2,000	1 578,58 30,00	3 157,15 60,00
16	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1000-500	buc	1,000	1 284,88 30,00	1 284,88 30,00
17	CL20A	Решетка A2 ОПГ 300*150	buc	32,000	371,38 30,00	11 884,00 960,00
18	CL20A	Решетка A2 ОПГ 400*200	buc	6,000	457,38 30,00	2 744,25 180,00
19	CL20A	Решетка A2 ОПГ 800*200	buc	2,000	1 285,38 30,00	2 570,75 60,00
20	CL20A	Анемостат "Systemair" 125	buc	2,000	151,38	302,75

1	2	3	4	5	6	7
					30,00	60,00
21	VB17A	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc	1,000	2 846,62 51,60	2 846,62 51,60
22	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc	5,000	296,62 51,60	1 483,10 258,00
23	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc	3,000	394,12 51,60	1 182,36 154,80
24	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc	1,000	529,12 51,60	529,12 51,60
25	VB17A	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc	5,000	127,12 51,60	635,60 258,00
26	VB17A	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc	3,000	160,12 51,60	480,36 154,80
27	VB17A	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc	1,000	169,12 51,60	169,12 51,60
28	VB17A	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc	1,000	1 486,12 51,60	1 486,12 51,60
		<i>Total</i>	Lei			466 263,27
		Total Ventilare Inclusiv salariu				466 263,27 166 375,74
		1.2. Conditionare				
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	22,000	101,83 15,00	2 240,32 330,00
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	35,000	129,91 15,00	4 546,89 525,00
31	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind	m	22,000	246,25 18,00	5 417,59 396,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 18,0 mm (Труба 19 б/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм))				
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	35,000	276,75 21,00	9 686,25 735,00
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	20,000	61,58 24,00	1 231,66 480,00
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	20,000	84,97 30,00	1 699,49 600,00
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	22,000	36,14 21,00	795,10 462,00
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	35,000	37,22 21,00	1 302,78 735,00
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	22,000	38,30 21,00	842,69 462,00
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	35,000	39,39 21,00	1 378,48 735,00
		Total	Lei			29 141,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conditionare Inclusiv salariu				29 141,25 5 460,00
		<i>Total</i>	Lei			495 404,52
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			41 240,58
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			16 102,06
		<i>Total</i>				552 747,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			22 109,88
		<i>Total</i>				574 857,04
		<i>Beneficiu</i>	4 %			22 994,28
		<i>Total</i>				597 851,32
		Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu				597 851,32 171 835,74
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Ventilare				
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	0,400	1 386,00 744,00	554,40 297,60
40		Кабель ПВС 3 x 1,5 мм2	m.l.	15,000	12,50 0,00	187,50 0,00
41		Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m.l.	25,000	19,80 0,00	495,00 0,00
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe,	100 m	0,400	2 368,60 1 428,00	947,44 571,20
43	pret furnior	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m.l.	40,000	3,50 0,00	140,00 0,00
44	VC03B	Монтаж Вентилятор канальный ТТ ПРО 200, ТТ ПРО 250, ТТ ПРО 315	buc	9,000	1 028,25 858,60	9 254,22 7 727,40
45	VC09A	Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром	buc	12,000	1 301,38 1 262,40	15 616,55 15 148,80
46	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip	buc	1,000	2 735,35 2 692,20	2 735,35 2 692,20

1	2	3	4	5	6	7
		ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Калорифер водяной)				
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	2,000	2 735,34 2 692,20	5 470,67 5 384,40
		<i>Total</i>	Lei			35 401,13
		Total Ventilare Inclusiv salariu				35 401,13 31 821,60
		2.2. Conditionare				
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	1 451,06 744,00	1 240,66 636,12
49		Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m.l.	85,500	19,20 0,00	1 641,60 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	1,000	3 037,61 2 986,20	3 037,61 2 986,20
		<i>Total</i>	Lei			5 919,87
		Total Conditionare Inclusiv salariu				5 919,87 3 622,32
		<i>Total</i>	Lei			41 321,00
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			8 506,54
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			164,14
		<i>Total</i>				49 991,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			10 633,18
		<i>Total</i>				60 624,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4 %			2 425,00
		<i>Total</i>				63 049,86
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				63 049,86 35 443,92
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
51		Вентилятор канальный "VENTS" TT PRO 200	buc	5,000	3 750,00 0,00	18 750,00 0,00
52		Вентилятор канальный "VENTS" TT PRO 250	buc	3,000	3 850,00 0,00	11 550,00 0,00
53		Вентилятор канальный "VENTS" TT PRO 315	buc	1,000	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
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	1,000	23 700,00 0,00	23 700,00 0,00
55		Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром H13 для горизонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-MOKK" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RA L9010/ H/SCD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-MOKK 610x610x78/PO/Zn/H13	buc	12,000	20 000,00 0,00	240 000,00 0,00
56		Отделитель пуха Hidria LN- 2/V/G3/F 225x225	buc	12,000	2 200,00 0,00	26 400,00 0,00
57		Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч H-900 Па в комплекте: отсейной клапан утепленный с эл.приводом, фильтр EU5,EU9 с контролем загрязнения; система автоматики с защитой от	buc	1,000	465 000,00 0,00	465 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
58		ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 91	buc	2,000	105 000,00 0,00	210 000,00 0,00
59		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,00 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;	buc	1,000	410 000,00 0,00	410 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		шумоглушитель; регулятор скорости; блок автоматики.				
61		ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 61	buc	1,000	85 000,00 0,00	85 000,00 0,00
62		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 586 000,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 586 000,00
		3.2. Conditionare				
63		Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc	1,000	153 000,00 0,00	153 000,00 0,00
64		Фреоновый фильтр	buc	3,000	691,00 0,00	2 073,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			155 073,00
		Total Conditionare Inclusiv salariu				155 073,00
		<i>Total</i>	Lei			1 741 073,00
		<i>Colectare depozitare materiale</i>	1,2 %			20 892,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 761 965,88

		Total	Lei	2 422 867,06
		TVA	20 %	484 573,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 907 440,47 207 279,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 2 907 440,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2024

№ 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	2 584,294	60,00	155 057,64
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,250	60,00	1 815,00
		Total manopera				207 279,66

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	12 000,00	0,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	56 000,00	56,00
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	45 000,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,384	32,00	12,29
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,360	5,00	26,80
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,360	1,20	6,43
7.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,080	45,00	3,60
8.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,550	430,00	236,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,033	5 600,00	184,80
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,066	5 600,00	369,60
11.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,013	450,00	5,85
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	41,331	33,20	1 372,20
13.	214-40	Кабель ПБС 3 x 1,5 мм2	m.l.	15,000	12,50	187,50
14.	214-41	Кабель ПБС 4 x 2,5 мм2	m.l.	25,000	19,80	495,00
15.	214-43	Туб гофрат din PVC, D=16mm	m.l.	40,000	3,50	140,00
16.	214-49	Кабель ПБС 5 x 1,5 мм2	m.l.	85,500	19,20	1 641,60
17.	214-51	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 200	buc	5,000	3 750,00	18 750,00
18.	214-52	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 250	buc	3,000	3 850,00	11 550,00
19.	214-53	Вентилятор канальный "VENTS" ТТ ПРО 315	buc	1,000	5 600,00	5 600,00

20.	214-54	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	1,000	23 700,00	23 700,00
21.	214-55	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	20 000,00	240 000,00
22.	214-56	Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc	12,000	2 200,00	26 400,00
23.	214-57	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч Н-900 Па в коплекте: 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	465 000,00	465 000,00
24.	214-58	ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 91	buc	2,000	105 000,00	210 000,00
25.	214-59	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
26.	214-60	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -04 в гигиеническом исполнении, Приток - 4000 м3/ч Н-800 Па в коплекте: 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	buc	1,000	410 000,00	410 000,00

		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.				
27.	214-61	ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 61	buc	1,000	85 000,00	85 000,00
28.	214-62	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
29.	214-63	Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc	1,000	153 000,00	153 000,00
30.	214-64	Фреоновый фильтр	buc	3,000	691,00	2 073,00
31.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,470	22,50	55,57
32.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,890	65,00	122,85
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	20,790	18,56	385,86
34.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,194	49,50	108,60
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,450	18,56	175,40
36.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,466	45,20	21,06
37.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	16,414	28,56	468,79
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	46,230	2,20	101,70
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,500	2,20	49,50
40.	2682162615829	Izolare K-FLEX C 10x1000x10	m2	347,368	260,00	90 315,68
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 029,109	33,20	67 366,42
42.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 617,069	33,20	53 686,69
43.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,457	12,35	17,99
44.	271070000100	Еврокрепёж для воздухопроводов	kg	1 108,000	12,35	13 683,80
45.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	842,863	12,35	10 409,36
46.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	596,344	12,35	7 364,85
47.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5,340	32,00	170,88
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	21,526	11,20	241,09
49.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,232	96,00	22,27
50.	2746163334011	Teava din cupru Труба 09 б/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм)	m	22,220	85,20	1 893,14
51.	2746163334012	Teava din cupru Труба 12 б/и 1/2" (12,70 / 0,81 мм)	m	35,350	113,00	3 994,55
52.	2746163334014	Teava din cupru (Труба 19 б/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм))	m	22,220	225,00	4 999,50
53.	2746163334015	Teava din cupru (Труба 22 б/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм))	m	35,350	252,00	8 908,20
54.	2811236306211	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	2,000	1 543,20	3 086,40
55.	2811236306212	Решетка воздухозаборная VZC GE 1000-500	buc	1,000	1 249,50	1 249,50
56.	2811236306213	Решетка A2 ОРГ 300*150	buc	32,000	336,00	10 752,00
57.	2811236306214	Решетка A2 ОРГ 400*200	buc	6,000	422,00	2 532,00
58.	2811236306215	Решетка A2 ОРГ 800*200	buc	2,000	1 250,00	2 500,00

59.	2811236306216	Анемостат "Systemair" 125	buc	2,000	116,00	232,00
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,660	35,20	23,23
61.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	8,532	32,00	273,02
62.	2874115761010	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc	5,000	88,50	442,50
63.	2874115761020	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм..	buc	3,000	96,20	288,60
64.	2874115761030	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 315 мм.	buc	1,000	174,00	174,00
65.	2874115761031	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc	1,000	2 790,00	2 790,00
66.	2874115761032	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc	5,000	240,00	1 200,00
67.	2874115761033	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc	3,000	337,50	1 012,50
68.	2874115761034	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc	1,000	472,50	472,50
69.	2874115761035	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc	5,000	70,50	352,50
70.	2874115761036	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc	3,000	103,50	310,50
71.	2874115761037	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc	1,000	112,50	112,50
72.	2874115761038	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc	1,000	1 429,50	1 429,50
73.	2874115761041	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc	5,000	2 100,00	10 500,00
74.	2874115761042	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc	3,000	2 350,00	7 050,00
75.	2874115761043	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
76.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 783,984	0,12	694,07
77.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	456,000	0,12	54,72
78.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10,050	0,12	1,20
79.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	226,800	0,12	27,22
80.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	0,12	28,95
81.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	34,170	0,50	17,08
82.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	226,800	0,08	18,14
83.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,200	0,08	19,29
84.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	34,170	0,08	2,73
85.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	456,000	0,08	36,48
86.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 783,984	0,10	578,39
87.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	4,697	35,20	165,33
88.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,200	35,20	7,04
89.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6 250,034	0,08	500,00
90.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,750	28,50	192,38
91.	28752741101011	(Уголок медный 90 градусов MM 018)	buc	20,000	35,20	704,00
92.	2875274110112	Уголок медный 90 градусов MM 022	buc	20,000	52,13	1 042,60
93.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	29,300	1,35	39,55
94.	332051735211	Termoizolatie conducte Kaiflex 10x09	m	23,793	14,00	333,10
95.	332051735212	Termoizolatie conducte Kaiflex 12x09	m	37,852	15,00	567,78
96.	332051735213	Termoizolatie conducte Kaiflex 18x09	m	23,793	16,00	380,69
97.	332051735214	Termoizolatie conducte Kaiflex 22x09	m	37,852	17,00	643,48
98.	5009030	Flanse	10 buc	0,400	5,00	2,00
99.	5009031	Scoabe	10 buc	2,680	5,00	13,40

100.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,200	0,50	3,60
101.	5009070	Racordari	10 buc	0,720	5,00	3,60
102.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,010	100,00	1,00
103.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006	50,00	0,30
104.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012	50,00	0,60
105.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,627	96,00	60,19
		Total materiale de construcții				2 066 397,08

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,533	460,00	245,18
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,765	50,00	188,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,765	50,00	188,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,320	30,00	189,60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,080	40,00	43,20
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,100	460,00	506,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30,560	15,00	458,41
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	13,100	30,00	393,00
9.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	104,500	2,70	282,15
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,315	30,00	399,45
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,936	20,00	38,72
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,250	460,00	1 035,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,533	290,00	154,57
		Total utilaje de construcții				4 121,78

Total	Lei	2 422 867,06
TVA	20 %	484 573,41

Total deviz:

2 907 440,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia salilor in blocul operator din **Investitor**
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
		1.1. Ventilare				
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			45,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
		<i>Cheltuieli directe</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			35,62 21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	430,00	2,15
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	450,00	0,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	5 600,00	1,68
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	5 600,00	3,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	35,20	0,21
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	460,00	4,60
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	2,70	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 918,13
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			416,31 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,56	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	28,56	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,35	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,20	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,20	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,35	16,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,56	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	22,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,08	1,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,20	0,45
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,20	241,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			69 332,55
4	VA11H	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			605,77 220,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,56	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	12,35	43,23
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	32,00	2,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,35	0,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,50	0,89
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	33,20	5,31
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	35,20	0,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	35,20	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,56	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	22,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,08	1,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,20	0,34
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	33,20	323,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,12	1,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	30,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			25 224,14
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			396,97 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,35	9,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,56	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	28,56	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,35	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,20	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,20	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,35	18,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,56	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	22,50	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,08	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,20	0,34
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,20	157,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	Lei			127 412,07
6	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm	m2			516,57 238,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	12,35	51,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,56	0,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	32,00	2,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,35	0,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,50	0,89
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	33,20	7,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,56	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	22,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,08	0,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,20	0,34
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	33,20	209,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	30,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	Lei			41 449,36
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			26,15 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	271070000100	Еврокрепёж для воздуховодов	kg	1,0000	12,35	12,35
		Cheltuieli directe	Lei			28 974,20

1	2	3	4	5	6	7
8	RpIF10A	Izolarea canalelor de ventilare K-FLEX C 10x1000x10	m2			341,00 73,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2682162615829	Izolare K-FLEX C 10x1000x10	m2	1,0300	260,00	267,80
		Cheltuieli directe	Lei			115 002,38
9	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc			145,12 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761010	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 200 мм.	buc	1,0000	88,50	88,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		Cheltuieli directe	Lei			725,60
10	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc			152,82 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761020	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 250 мм.	buc	1,0000	96,20	96,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		Cheltuieli directe	Lei			458,46
11	VB17A	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 350 мм.	buc			230,62 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761030	Гибкая вставка VZC RFL 35\60\35 350 мм.	buc	1,0000	174,00	174,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		Cheltuieli directe	Lei			230,62
12	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc			2 156,62 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761041	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 200 - 1030 мм.	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		Cheltuieli directe	Lei			10 783,10
13	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc			2 406,62 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761042	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 250 - 1030 мм.	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		Cheltuieli directe	Lei			7 219,86
14	VB17A	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc			3 156,62 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761043	Глушитель трубчатый VZC AZC d. 315 - 1030 мм.	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 156,62
15	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc			1 578,58
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,50	4,28
	2811236306211	Решетка воздухозаборная VZC GE 1200-700	buc	1,0000	1 543,20	1 543,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 157,15
16	CL20A	Решетка воздухозаборная VZC GE 1000-500	buc			1 284,88
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,50	4,28
	2811236306212	Решетка воздухозаборная VZC GE 1000-500	buc	1,0000	1 249,50	1 249,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 284,88
17	CL20A	Решетка A2 OPG 300*150	buc			371,38
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,50	4,28
	2811236306213	Решетка A2 OPG 300*150	buc	1,0000	336,00	336,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 884,00
18	CL20A	Решетка A2 OPG 400*200	buc			457,38
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,50	4,28
	2811236306214	Решетка A2 OPG 400*200	buc	1,0000	422,00	422,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 744,25
19	CL20A	Решетка A2 OPG 800*200	buc			1 285,38
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,50	4,28
	2811236306215	Решетка A2 OPG 800*200	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 570,75
20	CL20A	Анемостат "Systemair" 125	buc			151,38
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,50	4,28
	2811236306216	Анемостат "Systemair" 125	buc	1,0000	116,00	116,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			302,75
21	VB17A	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc			2 846,62
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761031	Отсечной клапан VZC RR 1000 - 510	buc	1,0000	2 790,00	2 790,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 846,62
22	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc			296,62
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761032	Обратный клапан VZC CS d. 200 L=235	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 483,10
23	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc			394,12
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761033	Обратный клапан VZC CS d. 250 L=265	buc	1,0000	337,50	337,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 182,36
24	VB17A	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc			529,12
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761034	Обратный клапан VZC CS d. 315 L=305	buc	1,0000	472,50	472,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			529,12
25	VB17A	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc			127,12
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761035	Светофор VZC SV K d. 200 мм	buc	1,0000	70,50	70,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			635,60
26	VB17A	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc			160,12
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761036	Светофор VZC SV K d. 250 мм	buc	1,0000	103,50	103,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			480,36
27	VB17A	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc			169,12
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761037	Светофор VZC SV K d. 315 мм	buc	1,0000	112,50	112,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			169,12
28	VB17A	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc			1 486,12

1	2	3	4	5	6	7
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2874115761038	Кассета фильтр VZC CF 1000-500 L=320 + Фильтр гофрир. VZC FPO 1000-500	buc	1,0000	1 429,50	1 429,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,08	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,12	1,44
		Cheltuieli directe	Lei			1 486,12
		1.2. Conditionare				
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 6/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм))	m			101,83 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2746163334011	Teava din cupru Труба 09 6/и 3/8" (9,52 / 0,81 мм)	m	1,0100	85,20	86,05
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,20	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	96,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
		Cheltuieli directe	Lei			2 240,32
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 6/и 1/2" (12,70/0,81 мм))	m			129,91 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2746163334012	Teava din cupru Труба 12 6/и 1/2" (12,70 /0,81 мм)	m	1,0100	113,00	114,13
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	45,20	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	96,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
		Cheltuieli directe	Lei			4 546,89
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 6/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм))	m			246,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2746163334014	Teava din cupru (Труба 19 6/и 3/4" (19,05 / 1,07 мм))	m	1,0100	225,00	227,25
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	45,20	0,09
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	96,00	0,11
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	32,00	0,80
		Cheltuieli directe	Lei			5 417,59
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 6/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм))	m			276,75 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2746163334015	Teava din cupru (Труба 22 6/и 7/8" (22,23 / 1,14 мм))	m	1,0100	252,00	254,52
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	45,20	0,14
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	96,00	0,13
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	32,00	0,96
		Cheltuieli directe	Lei			9 686,25
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			61,58 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	287527411010111	(Уголок медный 90 градусов ММ 018)	buc	1,0000	35,20	35,20
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	45,20	0,27
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	96,00	0,19
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	32,00	1,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 231,66
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			84,97 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2875274110112	Уголок медный 90 градусов ММ 022	buc	1,0000	52,13	52,13
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	45,20	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	96,00	0,29
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 699,49
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			36,14 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,00	21,00
	332051735211	Termoizolatie conducte Kaiflex 10x09	m	1,0300	14,00	15,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			795,10
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			37,22 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,00	21,00
	332051735212	Termoizolatie conducte Kaiflex 12x09	m	1,0300	15,00	16,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 302,78
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			38,30 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,00	21,00
	332051735213	Termoizolatie conducte Kaiflex 18x09	m	1,0300	16,00	17,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			842,69
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			39,39 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	60,00	21,00
	332051735214	Termoizolatie conducte Kaiflex 22x09	m	1,0300	17,00	18,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 378,48
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Ventilare				
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			1 386,00 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	56 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	96,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			554,40
40		Кабель ПВС 3 x 1,5 мм2	m.l.			12,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	214-40	Кабель ПВС 3 x 1,5 мм2	m.l.	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			187,50
41		Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m.l.			19,80
						0,00
	214-41	Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m.l.	1,0000	19,80	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			495,00
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe,	100 m			2 368,60
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,07
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			947,44
43	pret furnior	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m.l.			3,50
						0,00
	214-43	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m.l.	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			140,00
44	VC03B	Montare Вентилятор канальный ТТ ППО 200, ТТ ППО 250, ТТ ППО 315	buc			1 028,25
						858,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	60,00	858,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	18,56	6,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,56	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	18,56	4,87
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,08	2,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	11,20	1,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	65,00	13,65
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,12	3,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	460,00	115,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	30,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 254,22
45	VC09A	Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром	buc			1 301,38
						1 262,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,56	5,74
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	30,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 616,55
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			2 735,35
						2 692,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,35	4,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,56	4,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,08	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,08	0,16
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,12	7,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,12	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 735,35
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			2 735,34 2 692,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,35	4,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,56	4,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,20	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,08	4,82
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,08	0,16
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,12	7,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,12	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 470,67
		2.2. Conditionare				
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			1 451,06 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	56 000,00	65,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	96,00	47,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,16
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	112,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 240,66
49		Кабель ПВС 4 x 2,5 мм2	m.l.			19,20 0,00
	214-49	Кабель ПВС 5 x 1,5 мм2	m.l.	1,0000	19,20	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 641,60
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			3 037,61 2 986,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	12,35	4,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	28,56	5,74
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	33,20	3,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,08	4,82

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,08	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,08	0,32
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,12	7,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	0,50	5,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 037,61
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
51		Вентилятор канальный "VENTS" TT ППО 200	buc			3 750,00
						0,00
	214-51	Вентилятор канальный "VENTS" TT ППО 200	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 750,00
52		Вентилятор канальный "VENTS" TT ППО 250	buc			3 850,00
						0,00
	214-52	Вентилятор канальный "VENTS" TT ППО 250	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 550,00
53		Вентилятор канальный "VENTS" TT ППО 315	buc			5 600,00
						0,00
	214-53	Вентилятор канальный "VENTS" TT ППО 315	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 600,00
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			23 700,00
						0,00
	214-54	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	1,0000	23 700,00	23 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			23 700,00
55		Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром H13 длягоризонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-MOKK" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RAL9010/ H/SCD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-MOKK 610x610x78/PO/Zn/H13	buc			20 000,00
						0,00
	214-55	Герметичный воздухораспределитель с НЕР- фильтром H13 длягоризонтальной раздачи воздуха с боковым подключением "TRGO-MOKK" HFU/610x610x78/PO/S/R248/RAL9010/ H/SCD-1 в комплекте с Высокоэффективный фильтр TRGO-MOKK 610x610x78/PO/Zn/H13	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			240 000,00
56		Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc			2 200,00
						0,00
	214-56	Отделитель пуха Hidria LN-2/V/G3/F 225x225	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			26 400,00
57		Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч Н-900 Па	buc			465 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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; воздушонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздушонагревателем; 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.				
	214-57	Приточно-вытяжная установка Remak AeroMaster XP -06 в гигиеническом исполнении, Приток - 6000 м3/ч Н-900 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; воздушонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздушонагревателем; 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	1,0000	465 000,00	465 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			465 000,00
58		ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 91	buc			105 000,00
						0,00
	214-58	ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 91	buc	1,0000	105 000,00	105 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			210 000,00
59		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc			45 000,00
						0,00
	214-59	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45 000,00
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; воздушонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздушонагревателем; 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			410 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	214-60	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; воздушонагреватель водяной; воздухоохладитель фреоновый; автоматика управления водяным воздушонагревателем; 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	1,0000	410 000,00	410 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			410 000,00
61		ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 61	buc			85 000,00 0,00
	214-61	ККБ к (K1B1) CLINT MHA/K 61	buc	1,0000	85 000,00	85 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			85 000,00
62		Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc			45 000,00 0,00
	214-62	Гликолевый Смесительный узел DEX-G150-40-50	buc	1,0000	45 000,00	45 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45 000,00
		3.2. Conditionare				
63		Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc			153 000,00 0,00
	214-63	Канальная Сплит-система тип Daikin FDQ250B / RZQ250C, в комплекте	buc	1,0000	153 000,00	153 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			153 000,00
64		Фреоновый фильтр	buc			691,00 0,00
	214-64	Фреоновый фильтр	buc	1,0000	691,00	691,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 073,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 674 903,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
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	34,80 34,80	3 340,80 3 340,80
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	34,35 30,60	10 305,00 9 180,00
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников)	buc	108,00	13,20 13,20	1 425,60 1 425,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize) (Демонтаж выключателей, розеток)	buc	60,00	3,60 3,60	216,00 216,00
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	1 278,22 74,40	2 556,44 148,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			17 843,84
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			3 434,69
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			120,38
		<i>Total</i>				21 398,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			855,96
		<i>Total</i>				22 254,87
		<i>Beneficiu</i>	4 %			890,20
		<i>Total</i>				23 145,07
		Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu				23 145,07 14 311,20
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "EXIT"	100 buc	0,08	7 819,25 5 892,00	625,54 471,36
7	Pretul firmei	Indicator "EXIT"	buc	8,00	120,83 0,00	966,64 0,00
8	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate,	100 buc	0,80	12 744,80 9 840,00	10 195,84 7 872,00
9	Pretul firmei	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc	80,00	175,00 0,00	14 000,00 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	7 850,33 6 960,00	2 826,12 2 505,60
11	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete (Светильник бактерицидный)	buc	36,00	300,00 0,00	10 800,00 0,00
12	Pretul firmei	Lampa bactericida	buc	72,00	65,23 0,00	4 696,56 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	7 602,50 5 280,00	760,25 528,00
14	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete (Cu inscriptie NU INTRATI)	buc	10,00	120,35 0,00	1 203,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,22	2 032,36 1 968,00	447,12 432,96
16	Pretul firmei	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	22,00	28,25 0,00	621,50 0,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	1 996,67 1 932,00	359,40 347,76
18	Pretul firmei	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc	14,00	24,75 0,00	346,50 0,00
19	Pretul firmei	Intrerupator o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	4,00	29,92 0,00	119,68 0,00
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,60	2 421,30 2 286,00	1 452,78 1 371,60
21	Pretul firmei	Priza de fisa la instalatie inchisa, 16A, 220V	buc	60,00	24,56 0,00	1 473,60 0,00
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,06	4 993,00 4 404,00	299,58 264,24
23	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	6,00	39,17 0,00	235,02 0,00
24	Pretul firmei	Rama orizontala 2M (рамка 2-хместная)	buc	30,00	9,58 0,00	287,40 0,00
25	Pretul firmei	Rama orizontala 3M (рамка 3-хместная)	buc	6,00	12,92 0,00	77,52 0,00
26	08-03-599-1	Cutie de distributie (Монтаж распред. коробок)	buc	86,00	17,58 10,20	1 511,88 877,20
27	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc	86,00	10,00 0,00	860,00 0,00
28	Pretul firmei	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	103,00	1,50 0,00	154,50 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	1 402,81 744,00	38 577,33 20 460,00
30	Pretul firmei	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLSLTx-3*1.5mm ²	m	1 800,00	13,92 0,00	25 056,00 0,00
31	Pretul firmei	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLSLTx-3*2.5mm ²	m	950,00	19,42 0,00	18 449,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	2 005,87 1 098,00	5 034,73 2 755,98
33	Pretul firmei	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-5*4mm ²	m	205,00	63,75 0,00	13 068,75 0,00
34	Pretul firmei	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLSLTx-5*6mm ²	m	32,00	83,25 0,00	2 664,00 0,00
35	Pretul firmei	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-5*10mm ²	m	14,00	116,67 0,00	1 633,38 0,00
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe	100 m	27,00	2 438,89 1 428,00	65 850,00 38 556,00
37	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	1 775,00	2,92 0,00	5 183,00 0,00
38	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC, D=20mm	m	925,00	3,58 0,00	3 311,50 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	1 796,04 1 284,00	4 400,29 3 145,80
40	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC D=32mm	m	245,00	7,75 0,00	1 898,75 0,00
41	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, (UPS)	buc	3,00	5 255,24 1 290,00	15 765,72 3 870,00
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	444,72 139,20	444,72 139,20
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	800,82 209,40	800,82 209,40
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intrerupatoarelor si a aparatelor in dulap)	buc	62,00	69,40 67,20	4 303,05 4 166,40
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	444,72 139,20	2 668,34 835,20

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intrerupatoarelor si a aparatelor in dulap (ЩМП))	buc	48,00	69,40 67,20	3 331,39 3 225,60
47	Pretul firmei	Priza de sina DIN , 16A, 220V	buc	30,00	27,50 0,00	825,00 0,00
48	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	12,00	40,83 0,00	489,96 0,00
49	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare (Текущий ремонт вводно-распределительного шкафа ГРЩ)	buc	2,00	456,00 456,00	912,00 912,00
		<i>Total</i>	Lei			268 988,66
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			22 307,11
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			6 237,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			27 883,89
		<i>Total</i>				325 417,12
		<i>Beneficiu</i>	4 %			13 016,69
		<i>Total</i>				338 433,81
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				338 433,81 92 946,30
		3. Utilaje				
50	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-24	buc	1,00	283,33 0,00	283,33 0,00
51	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-144	buc	1,00	1 541,67 0,00	1 541,67 0,00
52	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/125A	buc	1,00	114,50 0,00	114,50 0,00
53	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/63A	buc	1,00	70,85 0,00	70,85 0,00
54	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АДТ-32/2P/C16-30mA	buc	28,00	171,32 0,00	4 796,96 0,00
55	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/C16	buc	8,00	21,50 0,00	172,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10	buc	16,00	21,58 0,00	345,28 0,00
57	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C16-30mA	buc	6,00	266,58 0,00	1 599,48 0,00
58	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C32-30mA	buc	2,00	266,00 0,00	532,00 0,00
59	Pretul firmei	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc	6,00	283,00 0,00	1 698,00 0,00
60	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/40A	buc	6,00	67,50 0,00	405,00 0,00
61	Pretul firmei	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	3,00	62 300,00 0,00	186 900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			198 459,07
		<i>Coolectarea depozitarea materialelor</i>	1,2 %			2 381,51
		Total Utilaje Inclusiv salariu				200 840,58

		Total	Lei	562 419,46
		TVA	20 %	112 483,89
				674 903,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		107 257,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 674 903,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2024

№ 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	60,00	92 034,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	49,800	60,00	2 988,00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	15,200	60,00	912,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	29,840	60,00	1 790,40
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,880	60,00	3 052,80
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	108,000	60,00	6 480,00
		Total manopera				107 257,50

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,004	1 800,00	7,20
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,078	12 500,00	975,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,024	15 000,00	360,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CP", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	22 500,00	22,50
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	56 000,00	112,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	27,220	32,00	871,04
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,460	35,20	156,98
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	392,914	5,00	1 964,57
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,326	12,00	3,91
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	392,914	1,20	471,50
11.	1019109.	Dibluri de distantare 6x40	100 buc	3,440	12,00	41,28
12.	1019184	Scoabe metalice	kg	21,000	35,22	739,62
13.	1019852	Vopsea	kg	0,240	48,00	11,52
14.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	30,000	185,00	5 550,00
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	6,380	45,00	287,10
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,130	12 500,00	1 625,00
17.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	0,12	0,96

18.	215-11	Corp de iluminat pe perete (Светильник бактерицидный)	buc	36,000	300,00	10 800,00
19.	215-12	Lampa bactericida	buc	72,000	65,23	4 696,56
20.	215-14	Corp de iluminat pe perete (Cu inscriptie NU INTRATI)	buc	10,000	120,35	1 203,50
21.	215-16	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	22,000	28,25	621,50
22.	215-18	Intrerupator o clapa la instalatie inchisa	buc	14,000	24,75	346,50
23.	215-19	Intrerupator o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	4,000	29,92	119,68
24.	215-21	Priza de fisa la instalatie inchisa, 16A, 220V	buc	60,000	24,56	1 473,60
25.	215-23	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	6,000	39,17	235,02
26.	215-24	Rama orizontala 2M (рамка 2-хместная)	buc	30,000	9,58	287,40
27.	215-25	Rama orizontala 3M (рамка 3-хместная)	buc	6,000	12,92	77,52
28.	215-27	Cutie de distributie	buc	86,000	10,00	860,00
29.	215-28	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	103,000	1,50	154,50
30.	215-30	Cablu BBΓhr(A)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m	1 800,000	13,92	25 056,00
31.	215-31	Cablu BBΓhr(A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m	950,000	19,42	18 449,00
32.	215-33	Cablu BBΓhr(A)-FRLS-5*4mm2	m	205,000	63,75	13 068,75
33.	215-34	Cablu BBΓhr(A)-FRLSLTx-5*6mm2	m	32,000	83,25	2 664,00
34.	215-35	Cablu BBΓhr(A)-FRLS-5*10mm2	m	14,000	116,67	1 633,38
35.	215-37	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	1 775,000	2,92	5 183,00
36.	215-38	Tub gofrat din PVC, D=20mm	m	925,000	3,58	3 311,50
37.	215-40	Tub gofrat din PVC D=32mm	m	245,000	7,75	1 898,75
38.	215-47	Priza de sina DIN , 16A, 220V	buc	30,000	27,50	825,00
39.	215-48	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	12,000	40,83	489,96
40.	215-50	Tablou distributie ИПВ-24	buc	1,000	283,33	283,33
41.	215-51	Tablou distributie ИПВ-144	buc	1,000	1 541,67	1 541,67
42.	215-52	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/125A	buc	1,000	114,50	114,50
43.	215-53	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/63A	buc	1,000	70,85	70,85
44.	215-54	Intrerupator automat diferential, АДТ-32/2P/C16-30mA	buc	28,000	171,32	4 796,96
45.	215-55	Intrerupator automat BA47-29/1P/ C16	buc	8,000	21,50	172,00
46.	215-56	Intrerupator automat BA47-29/1P/ B10	buc	16,000	21,58	345,28
47.	215-57	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C16-30mA	buc	6,000	266,58	1 599,48
48.	215-58	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C32-30mA	buc	2,000	266,00	532,00
49.	215-59	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc	6,000	283,00	1 698,00
50.	215-60	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/40A	buc	6,000	67,50	405,00
51.	215-61	Sursa autonoma de alimentare UPS, P-10kW, U-380V, IP20 .inclusiv cabinet pentru baterii 32 baterii x 12V 100 ah Durata de functionare autonomie 3 ore UPS	buc	3,000	62 300,00	186 900,00
52.	215-7	Indicator "EXIT"	buc	8,000	120,83	966,64
53.	215-9	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc	80,000	175,00	14 000,00
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,200	3,90	4,68
55.	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
56.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	8,000	0,25	2,00
57.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,051	960,00	48,96
58.	5009030	Flanse	10 buc	29,450	5,00	147,25

59.	5009031	Scoabe	10 buc	180,900	5,00	904,50
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	588,000	0,25	147,00
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	9,000	0,50	4,50
62.	5009070	Racordari	10 buc	53,500	5,00	267,50
63.	5009090	Profil de montaj	buc	1,225	4,50	5,51
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,292	120,00	35,04
65.	5009113	Prezoane	buc	93,840	0,25	23,46
66.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,204	50,00	10,20
67.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,288	22,13	28,51
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,213	50,00	10,65
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,368	50,00	18,40
70.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,030	100,00	3,00
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	15,005	96,20	1 443,48
72.	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	0,605	50,00	30,25
Total materiale de construcții						325 615,90

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28,397	460,00	13 062,62
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	93,193	50,00	4 659,65
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	93,193	50,00	4 659,65
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	472,200	30,00	14 166,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	81,488	40,00	3 259,52
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,155	460,00	71,30
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45,000	25,00	1 125,00
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,150	30,00	94,50
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	139,500	30,00	4 185,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	19,780	30,00	593,40
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	22,557	290,00	6 541,53
Total utilaje de construcții						52 418,17

Total	Lei	562 419,46
TVA	20 %	112 483,89

Total deviz:

674 903,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia salilor in blocul operator din **Investitor**
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii generale				
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			34,80 34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	60,00	31,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 340,80
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			34,35 30,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 305,00
3	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile (Демонтаж светильников)	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 425,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize) (Демонтаж выключателей, розеток)	buc			3,60 3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			216,00
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			1 278,22 74,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	60,00	74,40
	2811237325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874115836777	Surub cap inecat crestut L 3 x 40	buc	4,0000	0,25	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	3,90	2,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 556,44
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete "EXIT"	100 buc			7 819,25 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	48,87
	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	0,2100	50,00	10,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	460,00	517,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	40,00	1 024,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	290,00	326,25
		Cheltuieli directe	Lei			625,54
7	Pretul firmei	Indicator "EXIT"	buc			120,83
						0,00
	215-7	Indicator "EXIT"	buc	1,0000	120,83	120,83
		Cheltuieli directe	Lei			966,64
8	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate,	100 buc			12 744,80
						9 840,00
	1	Muncitor	h-om	164,0000	60,00	9 840,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	120,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	50,00	5,00
	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	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	460,00	713,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	30,00	1 710,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	290,00	449,50
		Cheltuieli directe	Lei			10 195,84
9	Pretul firmei	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc			175,00
						0,00
	215-9	Corp de iluminat LED panel 36W/40W	buc	1,0000	175,00	175,00
		Cheltuieli directe	Lei			14 000,00
10	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			7 850,33
						6 960,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	60,00	6 960,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,13	61,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	290,00	777,36
		Cheltuieli directe	Lei			2 826,12
11	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete (Светильник бактерицидный)	buc			300,00
						0,00
	215-11	Corp de iluminat pe perete (Светильник бактерицидный)	buc	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	Lei			10 800,00
12	Pretul firmei	Lampa bactericida	buc			65,23
						0,00
	215-12	Lampa bactericida	buc	1,0000	65,23	65,23
		Cheltuieli directe	Lei			4 696,56
13	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 602,50
						5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 800,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,25	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,13	62,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	460,00	713,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	30,00	945,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	290,00	449,50
		Cheltuieli directe	Lei			760,25
14	Pretul firmei	Corp de iluminat pe perete (Cu inscriptie NU INTRATI)	buc			120,35
						0,00
	215-14	Corp de iluminat pe perete (Cu inscriptie NU INTRATI)	buc	1,0000	120,35	120,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 203,50
15	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 032,36 1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1 800,00	8,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	18,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	11,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			447,12
16	Pretul firmei	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc			28,25 0,00
	215-16	Intrerupator cu doua clape la instalatie inchisa	buc	1,0000	28,25	28,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			621,50
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 996,67 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1 800,00	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	17,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	11,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			359,40
18	Pretul firmei	Intrerupator cu o clapa la instalatie inchisa	buc			24,75 0,00
	215-18	Intrerupator o clapa la instalatie inchisa	buc	1,0000	24,75	24,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			346,50
19	Pretul firmei	Intrerupator o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc			29,92 0,00
	215-19	Intrerupator o clapa cap scara la instalatie inchisa	buc	1,0000	29,92	29,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			119,68
20	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 421,30 2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1 800,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,20	52,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	11,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 452,78
21	Pretul firmei	Priza de fisa la instalatie inchisa, 16A, 220V	buc			24,56 0,00
	215-21	Priza de fisa la instalatie inchisa, 16A, 220V	buc	1,0000	24,56	24,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 473,60
22	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 993,00 4 404,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	60,00	4 404,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	22 500,00	375,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	1,20	24,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	460,00	53,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	290,00	33,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			299,58
23	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc			39,17
						0,00
	215-23	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	1,0000	39,17	39,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			235,02
24	Pretul firmei	Rama orizontala 2M (рамка 2-хместная)	buc			9,58
						0,00
	215-24	Rama orizontala 2M (рамка 2-хместная)	buc	1,0000	9,58	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			287,40
25	Pretul firmei	Rama orizontala 3M (рамка 3-хместная)	buc			12,92
						0,00
	215-25	Rama orizontala 3M (рамка 3-хместная)	buc	1,0000	12,92	12,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			77,52
26	08-03-599-1	Cutie de distributie (Монтаж распредел. коробок)	buc			17,58
						10,20
	1	Muncitor	h-om	0,1700	60,00	10,20
	1019109.	Dibluri de distantare 6x40	100 buc	0,0400	12,00	0,48
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,2300	30,00	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 511,88
27	Pretul firmei	Cutie de distributie	buc			10,00
						0,00
	215-27	Cutie de distributie	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			860,00
28	Pretul firmei	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			1,50
						0,00
	215-28	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	1,50	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			154,50
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			1 402,81
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,45
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	56 000,00	4,07
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	96,20	48,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	460,00	179,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	290,00	113,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 577,33
30	Pretul firmei	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m			13,92
						0,00
	215-30	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-3*1.5mm2	m	1,0000	13,92	13,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 056,00
31	Pretul firmei	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m			19,42

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	215-31	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-3*2.5mm2	m	1,0000	19,42	19,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 449,00
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			2 005,87
						1 098,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,00	1 098,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,95
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	56 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,48
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	96,20	48,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	460,00	257,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	50,00	213,01
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	50,00	213,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	290,00	162,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 034,73
33	Pretul firmei	Cablu BBΓнг(A)-FRLS-5*4mm2	m			63,75
						0,00
	215-33	Cablu BBΓнг(A)-FRLS-5*4mm2	m	1,0000	63,75	63,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 068,75
34	Pretul firmei	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-5*6mm2	m			83,25
						0,00
	215-34	Cablu BBΓнг(A)-FRLSLTx-5*6mm2	m	1,0000	83,25	83,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 664,00
35	Pretul firmei	Cablu BBΓнг(A)-FRLS-5*10mm2	m			116,67
						0,00
	215-35	Cablu BBΓнг(A)-FRLS-5*10mm2	m	1,0000	116,67	116,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 633,38
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe	100 m			2 438,89
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			65 850,00
37	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m			2,92
						0,00
	215-37	Tub gofrat din PVC, D=16mm	m	1,0000	2,92	2,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 183,00
38	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC, D=20mm	m			3,58

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	215-38	Tub gofrat din PVC, D=20mm	m	1,0000	3,58	3,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 311,50
39	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 796,04
	1	Muncitor	h-om	21,4000	60,00	1 284,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	25,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,20	14,64
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	45,00	18,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	960,00	19,98
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	5,00	10,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	4,50	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	460,00	151,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	30,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	290,00	95,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 400,29
40	Pretul firmei	Tub gofrat din PVC D=32mm	m			7,75
						0,00
	215-40	Tub gofrat din PVC D=32mm	m	1,0000	7,75	7,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 898,75
41	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, (UPS)	buc			5 255,24
						1 290,00
	1	Muncitor	h-om	21,5000	60,00	1 290,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0050	12 500,00	62,50
	1019184	Scoabe metalice	kg	7,0000	35,22	246,54
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10,0000	185,00	1 850,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	0,50	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	50,00	1,50
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3000	460,00	1 518,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9800	290,00	284,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 765,72
42	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (IIIPB-24)	buc			444,72
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,20	5,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	460,00	46,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	290,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			444,72
43	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,(IIIPB-144)	buc			800,82
						209,40
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,20	5,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 500,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	460,00	133,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	40,00	46,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	290,00	84,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			800,82
44	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intrerupatoarelor si a aparatelor in dulap)	buc			69,40 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,20	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 303,05
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			444,72 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,20	5,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	460,00	46,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	290,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 668,34
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Instalarea intrerupatoarelor si a aparatelor in dulap (ЩМП))	buc			69,40 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,20	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	460,00	0,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	290,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 331,39
47	Pretul firmei	Priza de sina DIN , 16A, 220V	buc			27,50 0,00
	215-47	Priza de sina DIN , 16A, 220V	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			825,00
48	Pretul firmei	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc			40,83 0,00
	215-48	Priza trifazata 3P+PE+N , 20A 380V	buc	1,0000	40,83	40,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			489,96
49	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare (Текущий ремонт вводно-распределительного шкафа ГРЩ)	buc			456,00 456,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,6000	60,00	456,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			912,00
		3. Utilaje				
50	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-24	buc			283,33 0,00
	215-50	Tablou distributie ЩРВ-24	buc	1,0000	283,33	283,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			283,33
51	Pretul firmei	Tablou distributie ЩРВ-144	buc			1 541,67
						0,00
	215-51	Tablou distributie ЩРВ-144	buc	1,0000	1 541,67	1 541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 541,67
52	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/125A	buc			114,50
						0,00
	215-52	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/125A	buc	1,0000	114,50	114,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			114,50
53	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/63A	buc			70,85
						0,00
	215-53	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/63A	buc	1,0000	70,85	70,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70,85
54	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АДТ-32/2P/C16-30mA	buc			171,32
						0,00
	215-54	Intrerupator automat diferential, АДТ-32/2P/C16-30mA	buc	1,0000	171,32	171,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 796,96
55	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/ C16	buc			21,50
						0,00
	215-55	Intrerupator automat BA47-29/1P/ C16	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			172,00
56	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29/1P/ B10	buc			21,58
						0,00
	215-56	Intrerupator automat BA47-29/1P/ B10	buc	1,0000	21,58	21,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			345,28
57	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C16-30mA	buc			266,58
						0,00
	215-57	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C16-30mA	buc	1,0000	266,58	266,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 599,48
58	Pretul firmei	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C32-30mA	buc			266,00
						0,00
	215-58	Intrerupator automat diferential, АДТ-34/4P/C32-30mA	buc	1,0000	266,00	266,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			532,00
59	Pretul firmei	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc			283,00
						0,00
	215-59	Tablou distributie ЩМП (Щит метал. для розеток)	buc	1,0000	283,00	283,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 698,00
60	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/40A	buc			67,50
						0,00
	215-60	Intrerupator de sarcina BH-32/3P/40A	buc	1,0000	67,50	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			405,00
61	Pretul firmei	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			62 300,00
						0,00
	215-61	Sursa autonoma de alimentare UPS, P-10kW, U-380V, IP20 .inclusiv cabinet pentru baterii 32	buc	1,0000	62 300,00	62 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		baterii x 12V 100 ah Durata de functionare autonomie 3 ore UPS				
		Cheltuieli directe	Lei			186 900,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

Reparatia salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 294 846,13 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Reteaua de telefonie				
1	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "IQB" sau "ATC": de masa (Aparat telefonie Rj-45)	buc	5,00	440,60 432,00	2 202,98 2 160,00
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	5,00	60,45 60,00	302,26 300,00
3	pret piata	Priza retea de telefonie	buc	5,00	90,00 0,00	450,00 0,00
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	5,00	244,60 240,00	1 222,98 1 200,00
5	pret piata	Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc	5,00	7,20 0,00	36,00 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	457,30 404,40	1 280,44 1 132,32
7	pret piata	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	280,00	7,50 0,00	2 100,00 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

1	2	3	4	5	6	7
9	pret piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	10,00	3,50 0,00	35,00 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	2 442,05 1 428,00	3 663,07 2 142,00
11	pret piata	Tub gofrat PVC D20 mm	m	150,00	2,50 0,00	375,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			11 799,73
		Total Reteaua de telefonie Inclusiv salariu				11 799,73 7 066,32
		1.2. Instalatii de ceasoficare				
12	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete (Ceasuri autonome de perete)	buc	12,00	120,15 120,00	1 441,80 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	657,84 606,00	7 894,07 7 272,00
		<i>Total</i>	Lei			9 335,87
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				9 335,87 8 712,00
		1.3. Reteaua LAN				
14	10-06-037-04	Dulap de podea 600*800 12U	buc	1,00	247,28 247,20	247,28 247,20
15	10-03-013-01apl	Router/Firewall NGFW	buc	1,00	2 094,00 2 094,00	2 094,00 2 094,00
16	10-03-013-02	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

1	2	3	4	5	6	7
20	pret	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	930,00 0,00	930,00 0,00
21	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu între secții a unui stativ: cu pozare în canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc	0,25	246,00 246,00	61,50 61,50
22	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm²	100 m	5,00	446,05 404,40	2 230,25 2 022,00
23	pret	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	500,00	16,00 0,00	8 000,00 0,00
24	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priză în aparataj, cantitatea contactelor în conector, buc, până la: 14 (Conector Rj - 45)	1 conector	30,00	13,20 13,20	396,00 396,00
25	pret	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	30,00	3,50 0,00	105,00 0,00
26	08-03-591-9	Priza de fisă tip neîngropată, la instalație închisă	100 buc	0,06	2 435,67 2 286,00	146,14 137,16
27	pret	Cutie pentru prize și întrerupătoare	buc	6,00	25,63 0,00	153,78 0,00
28	pret	Розетка RG 45 одинарная	buc	4,00	120,00 0,00	480,00 0,00
29	pret	Розетка RG 45 двойная	buc	2,00	165,00 0,00	330,00 0,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 25 mm	100 m	5,00	1 744,68 1 428,00	8 723,40 7 140,00
31	pret	Teava ondulată din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuială	m	500,00	2,50 0,00	1 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 833,35
		Total Reteaua LAN Inclusiv salariu				26 833,35 13 783,86
		1.4. Sistem de apă medicală				

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.1. Echipament				
32	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare (Server)	buc	1,00	5 473,70 5 298,00	5 473,70 5 298,00
33	10-06-068-14	Reglarea sistemelor digitale sincrone de transmisiune. Reglarea sistemului de control si dirijare: Instalarea sistemului de operare, asigurarii de program (soft)	buc	1,00	12 480,00 12 480,00	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	656,19 606,00	656,19 606,00
35	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Corp de metal pentru comutator)	buc	1,00	64,70 61,80	64,70 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	656,19 606,00	656,19 606,00
37	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ИБ" sau "ATC": de masa (Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura pentru personal)	buc	1,00	440,59 432,00	440,59 432,00
38	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (Priza RJ45)	buc	4,00	60,45 60,00	241,81 240,00
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	buc	2,00	120,00 120,00	240,00 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Butonul de apel si butonul de oprire)				
42	10-04-101-15	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transparent pentru iluminat (tablou) (indicator de lumina)	buc	3,00	121,23 120,00	363,69 360,00
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
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 ²	100 m	3,50	457,05 404,40	1 599,66 1 415,40
45	pret	Cablu UTP cat.5e Cu	m	350,00	7,50 0,00	2 625,00 0,00
46	08-02-409-1 k=0.5sal	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	1 728,05 714,00	6 048,16 2 499,00
47	pret	Teava din PVC d=16 mm gofro	m	350,00	2,10 0,00	735,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			32 584,69
		Total Echipament Inclusiv salariu				32 584,69 25 198,20
		<i>Total</i>	Lei			32 584,69
		Total Sistem de apel medical Inclusiv salariu				32 584,69 25 198,20
		<i>Total</i>	Lei			80 553,64
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			13 142,49
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			1 012,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			16 428,11
		<i>Total</i>				111 136,68
		<i>Beneficiu</i>	4 %			4 445,47
		<i>Total</i>				115 582,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				115 582,15 54 760,38
		2. Utilaj				
		2.1. Reteaua de telefonie				
48	pretul firmei	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentarea	buc	5,00	450,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 250,00
		Total Reteaua de telefonie Inclusiv salariu				2 250,00
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
49	pretul firmei	Ceasuri autonome de perete	buc	12,00	650,00 0,00	7 800,00 0,00
50	pretul firmei	Sursa de alimentare autonoma	buc	12,00	550,00 0,00	6 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 400,00
		Total Instalatii de ceasoficare Inclusiv salariu				14 400,00
		2.3. Reteaua LAN				
51	pretul furnizor	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc	1,00	11 500,00 0,00	11 500,00 0,00
52	pretul 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	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53	pretul 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	<u>12 000,00</u> 0,00	<u>12 000,00</u> 0,00
54	pretul firmei	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	<u>460,00</u> 0,00	<u>2 300,00</u> 0,00
55	pretul firmei	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	<u>360,00</u> 0,00	<u>360,00</u> 0,00
56	pretul firmei	UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,00	<u>11 500,00</u> 0,00	<u>11 500,00</u> 0,00
57	pretul firmei	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,00	<u>130,00</u> 0,00	<u>130,00</u> 0,00
58	pretul firmei	UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,00	<u>13 200,00</u> 0,00	<u>13 200,00</u> 0,00
59	pretul firmei	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc	2,00	<u>490,00</u> 0,00	<u>980,00</u> 0,00
60	pretul firmei	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	<u>930,00</u>	<u>930,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
61	pretul firmei	Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	25,00	36,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			61 300,00
		Total Reteaua LAN Inclusiv salariu				61 300,00
		2.4. Sistem de apel medical				
62	pretul firmei	Server pentru administrarea sistemei de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc	1,00	30 000,00 0,00	30 000,00 0,00
63	pretul firmei	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc	1,00	3 900,00 0,00	3 900,00 0,00
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	1,00	920,00 0,00	920,00 0,00
65	pretul firmei	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 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	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
67	pretul firmei	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 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	150,00 0,00	150,00 0,00
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	3,00	185,00 0,00	555,00 0,00
70	pretul firmei	Buton de apel langa patul pacientului cu suportul pe perete,	buc	3,00	250,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu cablu de conectare 2.8m (de tip BT-B, FC011200, FC010240, EI931573-A, VISOCALL)			0,00	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	185,00 0,00	555,00 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	250,00 0,00	500,00 0,00
73	pretul firmei	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
74	pretul firmei	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc	2,00	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			50 630,00
		Total Sistem de apel medical Inklusiv salariu				50 630,00
		<i>Total</i>	Lei			128 580,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare</i>	1,2 %			1 542,96
		Total Utilaj Inklusiv salariu				130 122,96

		Total	Lei	245 705,11
		TVA	20 %	49 141,02
		Total deviz: Inklusiv salariu		294 846,13 54 760,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Retele de curenti slab

Valoarea de deviz 294 846,13 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.08.2024

№ 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
Total manopera						54 760,38

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	1 800,00	9,00
2.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,001	12 500,00	12,50
3.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	12 500,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,010	12 500,00	125,00
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	35 000,00	0,00
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,488	65,23	31,83
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	1 800,00	7,20
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,800	32,00	153,60
9.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	38 000,00	0,00
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,200	22,30	4,46
11.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	4,290	35,23	151,14
12.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	38,56	0,08
13.	1012073	Ate aspre	kg	0,068	22,30	1,52
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,200	1,20	18,24
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	134,000	5,00	670,00
16.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,100	12,00	1,20
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	134,000	1,20	160,80
18.	1019852	Vopsea	kg	0,126	38,25	4,82
19.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,006	5 600,00	33,60
20.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,280	35,20	9,85
21.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,300	12,00	3,60
22.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,060	45,21	2,71
23.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,000	45,23	45,23

24.	216-11	Tub gofrat PVC D20 mm	m	150,000	2,50	375,00
25.	216-20	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,000	930,00	930,00
26.	216-23	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	500,000	16,00	8 000,00
27.	216-25	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	30,000	3,50	105,00
28.	216-27	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	6,000	25,63	153,78
29.	216-28	Розетка RG 45 одинарная	buc	4,000	120,00	480,00
30.	216-29	Розетка RG 45 двойная	buc	2,000	165,00	330,00
31.	216-3	Priza retea de telefonie	buc	5,000	90,00	450,00
32.	216-31	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m	500,000	2,50	1 250,00
33.	216-45	Cablu UTP cat.5e Cu	m	350,000	7,50	2 625,00
34.	216-47	Teava din PVC d=16 mm gofro	m	350,000	2,10	735,00
35.	216-48	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentare	buc	5,000	450,00	2 250,00
36.	216-49	Ceasuri autonome de perete	buc	12,000	650,00	7 800,00
37.	216-5	Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc	5,000	7,20	36,00
38.	216-50	Sursa de alimentare autonoma	buc	12,000	550,00	6 600,00
39.	216-51	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc	1,000	11 500,00	11 500,00
40.	216-52	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	7 500,00	7 500,00
41.	216-53	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	1,000	12 000,00	12 000,00
42.	216-54	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	buc	5,000	460,00	2 300,00

		siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ				
43.	216-55	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	1,000	360,00	360,00
44.	216-56	UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,000	11 500,00	11 500,00
45.	216-57	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,000	130,00	130,00
46.	216-58	UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,000	13 200,00	13 200,00
47.	216-59	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc	2,000	490,00	980,00
48.	216-60	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,000	930,00	930,00
49.	216-61	Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	25,000	36,00	900,00
50.	216-62	Server pentru administrarea sistema de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc	1,000	30 000,00	30 000,00
51.	216-63	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
52.	216-64	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	1,000	920,00	920,00
53.	216-65	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
54.	216-66	Sursa de alimentare pentru utilaj, in corp de metal, 250W, 10A, 230VAC/24VDC (de tip D-TOP250/1-MED, FC010702, VISOCALL)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
55.	216-67	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
56.	216-68	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1,000	150,00	150,00
57.	216-69	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	3,000	185,00	555,00
58.	216-7	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	280,000	7,50	2 100,00
59.	216-70	Buton de apel linga patul pacientului cu suportul pe perete, cu cablu de conectare	buc	3,000	250,00	750,00

		2.8m (de tip BT-B, FC011200, FC010240, EI931573-A, VISOCALL)				
60.	216-71	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	3,000	185,00	555,00
61.	216-72	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc	2,000	250,00	500,00
62.	216-73	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc	3,000	350,00	1 050,00
63.	216-74	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
64.	216-9	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	10,000	3,50	35,00
65.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,408	3,00	1,22
66.	5009030	Flanse	10 buc	10,000	5,00	50,00
67.	5009031	Scoabe	10 buc	68,200	5,00	341,00
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,503	50,00	175,15
69.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,040	5,00	45,20
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	323,980	0,50	161,99
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	140,000	0,50	70,00
72.	5009070	Racordari	10 buc	18,000	5,00	90,00
73.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,060	12,00	0,72
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,565	25,00	14,13
75.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,120	22,30	24,97
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,226	50,00	11,30
77.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,965	96,00	92,64
78.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,018	96,00	1,73
79.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,192	50,00	109,60
80.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,250	32,20	8,05
		Total materiale de constructii				148 828,86

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,678	460,00	311,88
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	9,650	50,00	482,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	79,000	30,00	2 370,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,500	40,00	540,00
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	48,400	30,00	1 452,00
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,010	290,00	2,90
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,328	290,00	385,12
		Total utilaje de constructii				5 544,40

Total	Lei	245 705,11
--------------	------------	-------------------

TVA	20 %	49 141,02
-----	------	-----------

Total deviz: **294 846,13**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia salilor in blocul operator din** **Investitor**
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Reteaua de telefonie				
1	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Aparat telefonie Rj-45)	buc			440,60
						432,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	60,00	432,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	22,30	0,22
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,20	0,24
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	45,21	0,45
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	5,00	1,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	96,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 202,98
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			60,45
						60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,23	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	22,30	0,04
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,00	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	96,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			302,26
3	pret piata	Priza retea de telefonie	buc			90,00
						0,00
	216-3	Priza retea de telefonie	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			450,00
4	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			244,60
						240,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	60,00	240,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	65,23	0,65
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	22,30	0,22
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	12,00	0,72
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,00	0,18
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	96,00	0,96
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0050	50,00	0,25
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	32,20	1,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 222,98
5	pret piata	Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc			7,20
						0,00
	216-5	Cutie de montaj,diam.50 mm "Eurodoza"	buc	1,0000	7,20	7,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36,00
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			457,30 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 800,00	1,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,25	0,76
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	460,00	9,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 280,44
7	pret piata	Cablu de cupru UTP cat.5e	m			7,50 0,00
	216-7	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0000	7,50	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 100,00
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	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			132,00
9	pret piata	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			3,50 0,00
	216-9	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			35,00
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			2 442,05 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	25,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,23	9,05
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 663,07
11	pret piata	Tub gofrat PVC D20 mm	m			2,50 0,00
	216-11	Tub gofrat PVC D20 mm	m	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			375,00
		1.2. Instalatii de ceasoficare				

1	2	3	4	5	6	7
12	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete (Ceasuri autonome de perete)	buc			120,15 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,0001	1 800,00	0,15
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	12 500,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	35 000,00	0,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 441,80
13	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalata separat: convertizor sau bloc de alimentare (Sursa de alimentare autonoma)	buc			657,84 606,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,0003	1 800,00	0,60
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	12 500,00	1,04
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,23	1,96
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,00002	38 000,00	0,00
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0100	22,30	0,22
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,23	10,57
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,20	0,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	22,30	1,78
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	96,00	5,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
		Cheltuieli directe	Lei			7 894,07
		1.3. Reteaua LAN				
14	10-06-037-04	Dulap de podea 600*800 12U	buc			247,28 247,20
	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,20
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	38,56	0,08
		Cheltuieli directe	Lei			247,28
15	10-03-013-01apl	Router/Firewall NGFW	buc			2 094,00 2 094,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,00	2 094,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 094,00
16	10-03-013-02	Comutator de agregare	buc			1 146,00 1 146,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 146,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 146,00
17	10-04-030-01	PDU (Power distribution unit)	buc			60,00 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	Lei			360,00
18	10-04-030-01	UPS type 1, 2	buc			60,00 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	Lei			120,00
19	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			60,00 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
		Cheltuieli directe	Lei			60,00
20	pret	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc			930,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	216-20	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,0000	930,00	930,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			930,00
21	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc			246,00
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,00	246,00
		<i>Cheltuieli directe</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			446,05
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 230,25
23	pret	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m			16,00
	216-23	Cablu Cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG, solid, HF (conform STAS 31565-2012)	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 000,00
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
	1	Muncitor	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			396,00
25	pret	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc			3,50
	216-25	Conector Rj-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	3,50	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			105,00
26	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 435,67
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 800,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,23	52,83
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	20,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	15,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	290,00	9,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			146,14
27	pret	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			25,63
	216-27	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	25,63	25,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			153,78
28	pret	Розетка RG 45 одинарная	buc			120,00
	216-28	Розетка RG 45 одинарная	buc	1,0000	120,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			480,00
29	pret	Розетка RG 45 двойная	buc			165,00
						0,00
	216-29	Розетка RG 45 двойная	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			330,00
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			1 744,68
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 723,40
31	pret	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m			2,50
						0,00
	216-31	Teava ondulata din PE d=20 mm, pentru instalarea cablului sub tencuiala	m	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 250,00
		1.4. Sistem de apel medical				
		1.4.1. Echipament				
32	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare (Server)	buc			5 473,70
						5 298,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	60,00	5 298,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,1000	12,00	1,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,4900	50,00	174,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 473,70
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	208,0000	60,00	12 480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			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			656,19
						606,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 800,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	12 500,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,23	1,96
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	38 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	22,30	0,22
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,23	10,57
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,20	0,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	22,30	1,78
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	96,00	5,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			656,19

1	2	3	4	5	6	7
35	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Corp de metal pentru comutator)	buc			64,70 61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	290,00	2,90
		Cheltuieli directe	Lei			64,70
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			656,19 606,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0003	1 800,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	12 500,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,23	1,96
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	38 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	22,30	0,22
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,23	10,57
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	1,20	1,20
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,20	0,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	0,50	5,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	22,30	1,78
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	96,00	5,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
		Cheltuieli directe	Lei			656,19
37	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura pentru personal)	buc			440,59 432,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	60,00	432,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	22,30	0,22
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	1,20	0,24
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	45,21	0,45
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	5,00	1,00
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	96,00	0,96
		Cheltuieli directe	Lei			440,59
38	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (Priza RJ45)	buc			60,45 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,23	0,13
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	22,30	0,04
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,00	0,04
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	96,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			241,81
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	2,0000	60,00	120,00
		Cheltuieli directe	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	2,0000	60,00	120,00
		Cheltuieli directe	Lei			360,00

1	2	3	4	5	6	7
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	2,0000	60,00	120,00
		Cheltuieli directe	Lei			240,00
42	10-04-101-15	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transparent pentru iluminat (tablou) (indicator de lumina)	buc			121,23 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	96,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	50,00	0,75
		Cheltuieli directe	Lei			363,69
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	2,0000	60,00	120,00
		Cheltuieli directe	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 mm2	100 m			457,05 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 800,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,25	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	460,00	9,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		Cheltuieli directe	Lei			1 599,66
45	pret	Cablu UTP cat.5e Cu	m			7,50 0,00
	216-45	Cablu UTP cat.5e Cu	m	1,0000	7,50	7,50
		Cheltuieli directe	Lei			2 625,00
46	08-02-409-1 k=0.5sal	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			1 728,05 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	25,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,08
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,23	9,05
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	460,00	50,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	290,00	31,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 048,16
47	pret	Teava din PVC d=16 mm gofro	m			2,10
						0,00
	216-47	Teava din PVC d=16 mm gofro	m	1,0000	2,10	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			735,00
		2. Utilaj				
		2.1. Reteaua de telefonie				
48	pretul firmei	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentare	buc			450,00
						0,00
	216-48	Aparat de telefonic IP cu sursa de alimentare	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 250,00
		2.2. Instalatii de ceasoficare				
49	pretul firmei	Ceasuri autonome de perete	buc			650,00
						0,00
	216-49	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 800,00
50	pretul firmei	Sursa de alimentare autonoma	buc			550,00
						0,00
	216-50	Sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 600,00
		2.3. Reteaua LAN				
51	pretul furnizor	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc			11 500,00
						0,00
	216-51	Dulap de podea 600*800, 12U, negru, complet echipat, cu ventilatoare, cu usile fata/spate perforate	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 500,00
52	pretul 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			7 500,00
						0,00
	216-52	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	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 500,00
53	pretul furnizor	Comutator de agregare, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps + min. 4 SFP+ 10 Gbps + min. 2 QSFP 40 Gbps, Throughput	buc			12 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		min. 420 Mpps, Switching capacity 280 Gbps, Network Latency < 2#s, Packet Buffers min. 4 MB, OSPF, RIPv2, VRRP, QoS, SSL, RSTP, BPDUs, 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				
	216-53	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, BPDUs, 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	1,0000	12 000,00	12 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 000,00
54	pretul firmei	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			460,00 0,00
	216-54	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	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 300,00
55	pretul firmei	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			360,00 0,00
	216-55	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	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			360,00
56	pretul firmei	UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc			11 500,00 0,00
	216-56	UPS, type 1, 19", 2U, 3000VA/2700W, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,0000	11 500,00	11 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 500,00
57	pretul firmei	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc			130,00 0,00
	216-57	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			130,00
58	pretul firmei	UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc			13 200,00 0,00
	216-58	UPS, type 2, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V	buc	1,0000	13 200,00	13 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 200,00
59	pretul firmei	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc			490,00 0,00
	216-59	Raft pentru dulapul de telecomunicatie DT.1, 19", 1U,	buc	1,0000	490,00	490,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			980,00
60	pretul firmei	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc			930,00 0,00
	216-60	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,0000	930,00	930,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			930,00
61	pretul firmei	Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc			36,00 0,00
	216-61	Cablu Patch Cord 1,0 m, cupru, FTP Cat.5e	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			900,00
		2.4. Sistem de apel medical				
62	pretul firmei	Server pentru administrarea sistema de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc			30 000,00 0,00
	216-62	Server pentru administrarea sistema de apelare medicala, 45 (de tip Logical Delivery Point LDP, FC010010, VISOCALL)	buc	1,0000	30 000,00	30 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 000,00
63	pretul firmei	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc			3 900,00 0,00
	216-63	Soft pentru administrarea cu licente necesare pentru apelare medicala (de tip VISOCALL)	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 900,00
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, VLAN (de tip SW19R-2IO, FC010005, VISOCALL)	buc			920,00 0,00
	216-64	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	1,0000	920,00	920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			920,00
65	pretul firmei	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc			3 500,00 0,00
	216-65	Corp din metal pentru comutator de retea (de tip G-SW19, VISOCALL)	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 500,00
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			1 250,00 0,00
	216-66	Sursa de alimentare pentru utilaj, in corp de metal, 250W, 10A, 230VAC/24VDC (de tip D-TOP250/1-MED, FC010702, VISOCALL)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 250,00
67	pretul firmei	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc			2 500,00 0,00
	216-67	Unitate centrala pentru vizualizarea apeluri in ordinatura, pentru personal (de tip DZT-IP, FC010100, VISOCALL)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
68	pretul firmei	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc			150,00 0,00
	216-68	Priza speciala RJ45 pentru instalarea in ordinatura, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			150,00
69	pretul firmei	Priza RJ45 pentru instalarea linga pacientului pentru conectarea dispozitivului activitatii vitale cu server prin reteua LAN, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc			185,00 0,00
	216-69	Priza RJ45 pentru instalarea linga pacientului pentru conectarea dispozitivului activitatii vitale cu server prin reteua LAN, cu rama si suport (de tip SM-S, FC010302, VISOCALL)	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			555,00
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			250,00 0,00
	216-70	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	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,00
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			185,00 0,00
	216-71	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	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			555,00
72	pretul firmei	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc			250,00 0,00
	216-72	Buton de apel si butonul de oprire, in WC, instalarea pe perete (de tip RAT-IO, FC010900, Vigantince)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			500,00
73	pretul firmei	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc			350,00 0,00
	216-73	Indicator de lumina, in coridor (de tip LM-IO, FC010900, Vigantince)	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 050,00
74	pretul firmei	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc			2 500,00 0,00
	216-74	Unitate de comunicare (panoul de primire apelurilor), cu microfon si difuzor, linga sora medicala, RJ45 (de tip KMT, FC010110, VISOCALL)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia salilor in blocul operator din cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Semnalizare de incendiu (Marca SI)

Valoarea de deviz 231 485,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "П" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (контрольная панель)	buc	1,00	2 354,98 2 340,00	2 354,98 2 340,00
2	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (передатчик 1-канальный АТС -100)	set	1,00	7 166,88 1 962,00	7 166,88 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 capacitate (сирена EN-54-3)	buc	3,00	666,06 660,00	1 998,17 1 980,00
5	10-08-002-03	Avertizoare "П" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель дымовой EN-54-7)	buc	90,00	125,74 120,00	11 316,81 10 800,00
6	10-08-002-03	Avertizoare "П" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель пожарный ручной EN-54-11)	buc	5,00	125,69 120,00	628,46 600,00
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель речевой	buc	1,00	61,48 60,00	61,48 60,00
8	10-06-015-01	Lucrari diverse: Boxa cu doua buce, capacitate conductori pina la: 20 (Колонки)	buc	3,00	584,76 540,00	1 754,28 1 620,00
9		Монтажное оборудование	set	7,00	300,00 0,00	2 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	380,32 336,60	3 993,32 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	2 781,55 918,00	25 033,95 8 262,00
12		Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m	1 400,00	12,90 0,00	18 060,00 0,00
13		Кабель силовой 2*0,75	m	550,00	6,00 0,00	3 300,00 0,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 25x15mm)	100 m	6,50	2 956,40 977,40	19 216,60 6 353,10
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 20x10mm)	100 m	2,50	1 952,40 977,40	4 881,00 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	7 815,00 5 892,00	390,75 294,60
		<i>Total</i>	Lei			113 656,68
		<i>Fond social</i>	24 %			12 395,88
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			2 153,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			15 494,85
		<i>Total</i>				143 700,86
		<i>Beneficiu</i>	4 %			5 748,04
		<i>Total</i>				149 448,90
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				149 448,90 51 649,50
		2. Utilaje				
18		Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19		Передачик 1- канальный tip "ATS-100"	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
20		Акумулятор 12В, 17А/ч	buc	1,00	1 280,00 0,00	1 280,00 0,00
21		Сирена EN-54-3 "S9000"	buc	3,00	400,00 0,00	1 200,00 0,00
22		Датчик дымовой EN 54-7 "D 9000SR"	buc	90,00	160,00 0,00	14 400,00 0,00
23		Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc	5,00	280,00 0,00	1 400,00 0,00
24		Резистор	buc	90,00	1,00 0,00	90,00 0,00
25		Реле электромагнитное	buc	2,00	700,00 0,00	1 400,00 0,00
26		Информационное табло "EXIT"	buc	5,00	150,00 0,00	750,00 0,00
27		Расширители	buc	2,00	1 860,00 0,00	3 720,00 0,00
28		Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗН-120-200	buc	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
29		Колонки 3V	buc	10,00	250,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			42 940,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			515,28
		Total Utilaje Inclusiv salariu				43 455,28

		Total	Lei	192 904,18
		TVA	20 %	38 580,84
		231 485,02		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		51 649,50		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 231 485,02 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
		Total manopera				51 649,50

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	9,000	65,00	585,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 800,000	0,34	612,00
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,003	28 000,00	84,00
4.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	65 000,00	195,00
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	2 300,00	4,60
6.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	37 000,00	111,00
7.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	12 500,00	0,00
8.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,070	22 000,00	1 540,00
9.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	32 000,00	32,00
10.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	32,00	51,20
11.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	85,00	102,00
12.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	65 000,00	1 170,00
13.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	1 800,00	9,00
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,200	18,00	21,60
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	17,100	32,00	547,20
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,060	18,00	1,09
17.	1012018	Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi	kg	0,600	15,00	9,00
18.	1012073	Ate aspre	kg	0,400	22,10	8,84
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	29,800	5,00	149,00
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,204	12,00	2,45
21.	1019852	Vopsea	kg	3,810	37,00	140,97
22.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	6 000,00	270,00
23.	110-0333-10	Canal cablu 25x15mm	m	650,000	15,42	10 023,00

24.	110-0333-11	Canal cablu 20x10mm	m	250,000	5,38	1 345,00
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	25,00	100,00
26.	217-12	Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m	1 400,000	12,90	18 060,00
27.	217-13	Кабель силовой 2*0,75	m	550,000	6,00	3 300,00
28.	217-18	Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
29.	217-19	Передатчик 1- канальный tip "ATS-100"	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
30.	217-20	Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc	1,000	1 280,00	1 280,00
31.	217-21	Сирена EN-54-3 "S9000"	buc	3,000	400,00	1 200,00
32.	217-22	Датчик дымовой (+10%) EN 54-7 "D 9000SR"	buc	90,000	160,00	14 400,00
33.	217-23	Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc	5,000	280,00	1 400,00
34.	217-24	Резистор	buc	90,000	1,00	90,00
35.	217-25	Реле электромагнитное	buc	2,000	700,00	1 400,00
36.	217-26	Информационное табло "EXIT"	buc	5,000	150,00	750,00
37.	217-27	Расширители	buc	2,000	1 860,00	3 720,00
38.	217-28	Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗн-120-200	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
39.	217-29	Микрофон МПН-12	buc	10,000	250,00	2 500,00
40.	217-9	Крепежный материал	set	7,000	300,00	2 100,00
41.	5	Masa utilajului	t	0,951	1 000,00	951,00
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,695	50,00	234,75
43.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,400	5,00	42,00
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	128,100	0,50	64,05
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	0,38	136,80
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,180	150,00	27,00
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,525	0,38	0,20
48.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	22,30	26,76
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,900	50,00	195,00
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,495	50,00	24,75
51.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,700	50,00	135,00
52.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	12 000,00	0,00
53.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,544	96,00	52,22
54.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,700	96,00	67,20
55.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,840	47,00	39,48
56.	5420054	Stearina	kg	0,036	47,00	1,69
57.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,400	32,00	12,80
58.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	38,50	123,20
59.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30	kg	5,532	50,00	276,60

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
60.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	35,20	84,48
		Total materiale de constructii				86 008,93

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	460,00	7 898,66
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	50,00	82,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,510	30,00	915,30
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,580	40,00	1 023,20
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	54,720	20,00	1 094,40
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	18,600	20,00	372,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	85,770	30,00	2 573,10
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,171	290,00	4 979,59
		Total utilaje de constructii				18 938,25

Total	Lei	192 904,18
TVA	20 %	38 580,84

Total deviz:

231 485,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia salilor in blocul operator din Investitor
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (контрольная панель)	buc			2 354,98 2 340,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	60,00	2 340,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	18,00	0,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,1000	96,00	9,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 354,98
2	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (передатчик 1- канальный АТС -100)	set			7 166,88 1 962,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	60,00	1 962,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	65 000,00	195,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	37 000,00	111,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	12 500,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,0700	22 000,00	1 540,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	32 000,00	32,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	32,00	51,20
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	85,00	102,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	65 000,00	1 170,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	18,00	21,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	22,10	8,84
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	6 000,00	270,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	25,00	100,00
	5	Masa utilajului	t	0,9500	1 000,00	950,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,38	136,80
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	22,30	26,76
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,7000	96,00	67,20
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	32,00	12,80
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	38,50	123,20
	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	2,4000	50,00	120,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	35,20	84,48
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	50,00	82,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 166,88
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	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			120,00
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена EN-54-3)	buc			666,06 660,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	60,00	660,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 300,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	18,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	96,00	1,92
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		Cheltuieli directe	Lei			1 998,17
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (извещатель дымовой EN-54-7)	buc			125,74 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 300,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	18,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	96,00	0,38
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	20,00	3,80
		Cheltuieli directe	Lei			11 316,81
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			125,69 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 300,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	18,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	96,00	0,38
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	20,00	3,80
		Cheltuieli directe	Lei			628,46
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Оповещатель речевой	buc			61,48 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	96,00	0,38
	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	0,0020	50,00	0,10
		Cheltuieli directe	Lei			61,48
8	10-06-015-01	Lucrari diverse: Boxa cu doua bucx, capacitate conductori pina la: 20 (Колонки)	buc			584,76 540,00
	1	Muncitor	h-om	9,0000	60,00	540,00
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0011	28 000,00	28,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	18,00	0,04
	1012018	Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi	kg	0,2000	15,00	3,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСс30-2"	kg	0,2800	47,00	13,16
	5420054	Stearina	kg	0,0120	47,00	0,56
		Cheltuieli directe	Lei			1 754,28
9		Монтажное оборудование	set			300,00 0,00
	217-9	Крепежный материал	set	1,0000	300,00	300,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 100,00
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			380,32 336,60
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 800,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,38	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	50,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	460,00	4,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	290,00	2,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 993,32
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			2 781,55 918,00
	1	Muncitor	h-om	15,3000	60,00	918,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	32,00	60,80
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	37,00	14,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	50,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	50,00	2,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	50,00	15,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	460,00	869,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	30,00	101,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	30,00	103,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	290,00	548,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 033,95
12		Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m			12,90 0,00
	217-12	Кабель пожарной сигн. 4X8/10TW SHEILD), Медь	m	1,0000	12,90	12,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 060,00
13		Кабель силовой 2*0,75	m			6,00 0,00
	217-13	Кабель силовой 2*0,75	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 300,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 25x15mm)	100 m			2 956,40 977,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,34	68,00
	110-0333-10	Canal cablu 25x15mm	m	100,0000	15,42	1 542,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			19 216,60
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Желоб пластиковый 20x10mm)	100 m			1 952,40 977,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,34	68,00
	110-0333-11	Canal cablu 20x10mm	m	100,0000	5,38	538,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 881,00
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	2,0000	60,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 280,00
17	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 815,00

1	2	3	4	5	6	7
						5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	12,00	49,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 000,00	0,00
	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	0,2100	50,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	460,00	515,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	40,00	1 024,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	290,00	324,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			390,75
		2. Utilaje				
18		Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc			6 000,00
						0,00
	217-18	Контрольная панель tip MAG 8 Plus	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 000,00
19		Передачик 1- канальный tip "ATS-100"	buc			4 200,00
						0,00
	217-19	Передачик 1- канальный tip "ATS-100"	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 200,00
20		Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc			1 280,00
						0,00
	217-20	Аккумулятор 12В, 17А/ч	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 280,00
21		Сирена EN-54-3 "S9000"	buc			400,00
						0,00
	217-21	Сирена EN-54-3 "S9000"	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 200,00
22		Датчик дымовой EN 54-7 "D 9000SR"	buc			160,00
						0,00
	217-22	Датчик дымовой (+10%) EN 54-7 "D 9000SR"	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 400,00
23		Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc			280,00
						0,00
	217-23	Извещатель пожарный ручной EN 54-11 D 9000MCP	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 400,00
24		Резистор	buc			1,00
						0,00
	217-24	Резистор	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			90,00
25		Реле электромагнитное	buc			700,00
						0,00
	217-25	Реле электромагнитное	buc	1,0000	700,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 400,00
26		Информационное табло "EXIT"	buc			150,00
						0,00
	217-26	Информационное табло "EXIT"	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			750,00
27		Расширители	buc			1 860,00
						0,00
	217-27	Расширители	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 720,00
28		Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗн-120-200	buc			6 000,00
						0,00
	217-28	Прибор управления речевым оповещением ВЕЛЛЕЗн-120-200	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 000,00
29		Колонки 3V	buc			250,00
						0,00
	217-29	Микрофон МПН-12	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Gaze medicale****Valoarea de deviz 3 730 945,69 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie - montaj				
1	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet inox d 1/2)	buc	14,00	580,300 27,000	8 124,20 378,00
2	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 12x1,0 mm, inclusiv	m	250,00	304,270 15,000	76 067,50 3 750,00
3	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 15x1,0 mm, inclusiv	m	150,00	322,803 15,000	48 420,52 2 250,00
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	507,238 24,000	63 404,71 3 000,00
5	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele	m	400,00	7,209 5,400	2 883,68 2 160,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de pina la 1", inclusiv				
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	10,514 7,800	1 314,22 975,00
		<i>Total</i>	Lei			200 214,83
		<i>Fond social</i>	24 %			3 003,12
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			9 331,95
		<i>Total</i>				212 549,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			8 501,99
		<i>Total</i>				221 051,89
		<i>Beneficiu</i>	4 %			8 842,07
		<i>Total</i>				229 893,96
		Total Lucrari de constructie - montaj Inclusiv salariu				229 893,96 12 513,00
		2. Lucrari de montare				
7	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum)	buc	1,00	757,630 309,000	757,63 309,00
8	11-06-001-01	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii	buc	6,00	762,955 309,000	4 577,73 1 854,00
9	11-06-001-01	Panou suspendat de tavan (anestezic, chirurgical)	buc	6,00	762,955 309,000	4 577,73 1 854,00
		<i>Total</i>	Lei			9 913,09
		<i>Fond social</i>	24 %			964,08
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			262,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			1 205,10
		<i>Total</i>				12 344,87
		<i>Beneficiu</i>	4 %			493,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				12 838,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 838,65 4 017,00
		3. Utilaj				
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 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	20 000,000 0,000	20 000,00 0,00
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	3,00	16 500,000 0,000	49 500,00 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	22 000,000 0,000	66 000,00 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	buc	3,00	85 000,000 0,000	255 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	3,00	80 000,000 0,000	240 000,00 0,00
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. 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	buc	3,00	305 000,000 0,000	915 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		European, Certificat CE, inclusiv costul montarii				
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; 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	buc	3,00	300 000,000 0,000	900 000,00 0,00
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	buc	1,00	350 000,000 0,000	350 000,00 0,00
18	pret furnizor	Suport perfuzii	buc	6,00	1 000,000 0,000	6 000,00 0,00
19	pret furnizor	Aspirator secretii tip ventury	buc	12,00	1 500,000 0,000	18 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
20	pret furnizor	Vas pentru secretii min 2 l	buc	6,00	800,000 0,000	4 800,00 0,00
21	pret furnizor	Umedificator cu debitmetru- 9	buc	9,00	900,000 0,000	8 100,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 832 400,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare</i>	1,2 %			33 988,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 866 388,80

		Total	Lei	3 109 121,41
		TVA	20 %	621 824,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 730 945,69 16 530,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia salilor in blocul
operator din cadrul IMSP
Spitalul Clinic Balti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 3 730 945,69 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	66,950	60,00	4 017,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	208,550	60,00	12 513,00
		Total manopera				16 530,00

Materiale:

1.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	56 000,00	0,00
2.	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	22 000,00	2 002,00
3.	1011292	White-spirit	t	0,000	22 100,00	0,00
4.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,002	32 000,00	64,00
5.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	3,092	35,20	108,84
6.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	130,000	4,17	542,10
7.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	28 500,00	0,00
8.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	37 000,00	0,00
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,168	35,00	5,88
10.	2019180	Garnituri metalice	kg	39,000	65,00	2 535,00
11.	218-10	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	20 000,00	20 000,00
12.	218-11	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii si lumina de background, cu minim 2x2 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	buc	3,000	16 500,00	49 500,00

		echipotential 6 buc. Conform ISO 7396, ISO 13485, Certificat CE				
13.	218-12	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	3,000	22 000,00	66 000,00
14.	218-13	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 SCHUKO, 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	3,000	85 000,00	255 000,00
15.	218-14	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 SCHUKO, 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	3,000	80 000,00	240 000,00
16.	218-15	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	3,000	305 000,00	915 000,00

17.	218-16	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; 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	buc	3,000	300 000,00	900 000,00
18.	218-17	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	350 000,00	350 000,00
19.	218-18	Suport perfuzii	buc	6,000	1 000,00	6 000,00
20.	218-19	Aspirator secretii tip ventury	buc	12,000	1 500,00	18 000,00
21.	218-20	Vas pentru secretii min 2 l	buc	6,000	800,00	4 800,00
22.	218-21	Umedificator cu debitmetru- 9	buc	9,000	900,00	8 100,00
23.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,900	85,00	76,50
24.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,336	120,00	40,32
25.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	12,375	5 835,00	72 208,12
26.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,600	5 835,00	3 501,00
27.	27461633340002	Teava din cupru 12x1,0 mm,	m	252,500	165,00	41 662,50
28.	27461633340003	Teava din cupru 15x1,0 mm,	m	151,500	183,35	27 777,52
29.	2746163334442	Teava din cupru 32x1,0 mm,	m	126,250	266,67	33 667,09
30.	28752742052001	Robinet de inchidere avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet inox d 1/2)	buc	14,000	550,00	7 700,00
		Total materiale de constructii				3 024 290,87

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,520	460,00	239,20
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curent60ului continuu)	h-ut	2,990	40,00	119,60
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	23,500	45,23	1 062,90

4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	6,890	25,00	172,25
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,390	290,00	113,10
		Total utilaje de construcții				1 707,05

Total	Lei	3 109 121,41
TVA	20 %	621 824,28

Total deviz: **3 730 945,69**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia salilor in blocul operator din **Investitor**
cadrul IMSP Spitalul Clinic Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie - montaj				
1	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet inox d 1/2)	buc			580,300 27,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	28752742052001	Robinet de inchidere avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet inox d 1/2)	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 124,20
2	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 12x1,0 mm, inclusiv	m			304,270 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	27461633340002	Teava din cupru 12x1,0 mm,	m	1,0100	165,00	166,65
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	85,00	0,08
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	5 835,00	5,84
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	5 835,00	116,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76 067,50
3	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 15x1,0 mm, inclusiv	m			322,803 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	27461633340003	Teava din cupru 15x1,0 mm,	m	1,0100	183,35	185,18
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	85,00	0,08
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	5 835,00	5,84
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	5 835,00	116,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			48 420,52
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			507,238 24,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2746163334442	Teava din cupru 32x1,0 mm,	m	1,0100	266,67	269,34
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	85,00	0,34
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	5 835,00	9,34
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	5 835,00	204,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			63 404,71
5	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,209 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	45,23	1,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 883,68
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			10,514 7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	60,00	7,80
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	45,23	2,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 314,22
		2. Lucrari de montare				
7	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu o ramura de intrare si iesire (O2,AER, Vaccum)	buc			757,630 309,000
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	56 000,00	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	0,0070	22 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	22 100,00	0,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00012	32 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,20	8,38
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	4,17	41,70
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	28 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	65,00	195,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curent60ului continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	290,00	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			757,63
8	11-06-001-01	Panou gaze medicale cu fixare de perete cu bara pentru accesorii	buc			762,955 309,000
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	56 000,00	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	0,0070	22 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	22 100,00	0,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00012	32 000,00	5,33
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,20	8,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	4,17	41,70
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	28 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	65,00	195,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curent60ului continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	290,00	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 577,73
9	11-06-001-01	Panou suspendat de tavan (anestezic, chirurgical)	buc			762,955 309,000
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	56 000,00	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	0,0070	22 000,00	154,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	22 100,00	0,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00012	32 000,00	5,33

1	2	3	4	5	6	7
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,20	8,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	4,17	41,70
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	28 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	37 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	65,00	195,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	460,00	18,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curent60ului continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	290,00	8,70
		Cheltuieli directe	Lei			4 577,73
		3. Utilaj				
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			20 000,00 0,000
	218-10	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	1,0000	20 000,00	20 000,00
		Cheltuieli directe	Lei			20 000,00
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			16 500,00 0,000
	218-11	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	1,0000	16 500,00	16 500,00
		Cheltuieli directe	Lei			49 500,00
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			22 000,00 0,000
	218-12	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	1,0000	22 000,00	22 000,00
		Cheltuieli directe	Lei			66 000,00

1	2	3	4	5	6	7
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			85 000,000 0,000
	218-13	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	1,0000	85 000,00	85 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			255 000,00
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			80 000,000 0,000
	218-14	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	1,0000	80 000,00	80 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			240 000,00
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. 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			305 000,000 0,000
	218-15	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 +	buc	1,0000	305 000,00	305 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			915 000,00
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; 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	buc			300 000,000 0,000
	218-16	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; 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	buc	1,0000	300 000,00	300 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			900 000,00
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	buc			350 000,000 0,000
	218-17	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	1,0000	350 000,00	350 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			350 000,00
18	pret furnizor	Suport perfuzii	buc			1 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	218-18	Suport perfuzii	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 000,00
19	pret furnizor	Aspirator secretii tip ventury	buc			1 500,000 0,000
	218-19	Aspirator secretii tip ventury	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 000,00
20	pret furnizor	Vas pentru secretii min 2 l	buc			800,000 0,000
	218-20	Vas pentru secretii min 2 l	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 800,00
21	pret furnizor	Umedificator cu debitmetru- 9	buc			900,000 0,000
	218-21	Umedificator cu debitmetru- 9	buc	1,0000	900,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.