

Lucrari de reparatie capitala in salile de operatie in sectia „Chirurgia miinii”

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot 2

Lucrari de reparatie capitala in salile de operatie in sectia „Chirurgia miinii”

Valoarea de deviz 1 279 255,29 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 GENERALE DE CONSTRUCTIE				
		1.1. Sali de operatie, sali preoperatorii				
		1.1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,65	207,60 205,28	757,75 749,28
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	254,80	83,34 83,15	21 236,05 21 187,13
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	254,80	14,83 14,03	3 779,17 3 575,33
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Sala preoperatorie)	m2	5,10	41,74 40,54	212,86 206,74
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	18,09	21,83 21,83	394,86 394,86
6	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua	buc	3,00	15,59 15,59	46,77 46,77

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe brate (Corpuri de iluminat chirurgicale)				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,00	11,43 11,43	171,50 171,50
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	36,00	3,12 3,12	112,26 112,26
9	RpSC04A	Demontarea unui boiler, inclusiv accesoriile	buc	3,00	49,37 49,37	148,11 148,11
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	49,37 49,37	148,11 148,11
11	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	18,20	97,18 97,18	1 768,75 1 768,75
12	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	18,20	25,98 25,98	472,93 472,93
13	TsI50B5	Transportarea gunoiiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	18,20	82,56 0,00	1 502,59 0,00
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				30 751,70 28 981,76
		1.1.2. Tavan				
14	CF59D	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	121,36	197,17 99,26	23 928,84 12 046,52
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	121,36	37,53 29,29	4 554,11 3 555,18
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121,36	4,46 1,56	541,16 189,21
17	CN06A	Vopsitorii interioare la Tavan cu vopsea ATENTIE dispersie SUPERLAVABILA, proprietati antimicrobiene folosita in spati cu	m2	121,36	116,53 28,58	14 142,02 3 468,89

1	2	3	4	5	6	7
		standarte ridicate de igiena aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Caparol Latex Hygiene, sau analogic)				
		Total Tavan Inclusiv salariu				43 166,13 19 259,81
		1.1.3. Pereti				
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	380,60	341,49 193,85	129 972,81 73 778,59
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului..(Pentru rosturi gips-carton)	m2	32,00	85,80 63,40	2 745,52 2 028,91
20	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafete lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (banda adeziva p/tru rosturi)	m2	32,00	23,18 10,39	741,80 332,61
21	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	129,30	19,09 13,51	2 468,40 1 747,13
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	380,60	37,53 29,29	14 282,25 11 149,49
23	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti inclusiv glafurile cu grosimea minimum de 1,5mm ATENTIE nu se admit coltare din plastic la muchii (Culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	380,60	477,06 211,52	181 567,34 80 503,71
24	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din MDF vopsit cu vopsea rezistenta la solutii chimice de dezinfectare (Culoareaa si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	5,50	473,00 109,14	2 601,49 600,25
25	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	24,09	3 441,57	82 907,45

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv, (ATENTIE, Latimea fetei profilului de cercevea va fi nu mai mica de 100 mm, umplutura va fi realizata din panouri HPL rezistent la solutii chimice de dezinfectare, culoarea si forma se vor coordona cu beneficiarul, dimensiunile se vor preciza in teren. (Usi sali de operare)			49,37	1 189,36
		Total Pereti Inclusiv salariu				417 287,05 171 330,04
		1.1.4. Pardosea				
26	RCsK27A	ATENTIE Norma atribuita. Scarificarea mecanica a pardoselilor existente din beton pentru aderenta stratului superior.	m2	121,36	187,57 176,19	22 763,92 21 382,72
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor pardoselilor cu Grunt Supet Trade Primer (sau analogic) pentru suprafece cu nivel scazut de absorbtie	m2	121,36	42,41 1,56	5 146,77 189,21
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	121,36	258,05 24,32	31 317,28 2 951,71
29	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli cu grosimea minimum de 2,5 mm ATENTIE inclusiv profile de srafa pentru montarea linoleumului partial pe perete (150 mm) (Culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	133,65	681,29 165,78	91 053,79 22 157,07
		Total Pardosea Inclusiv salariu				150 281,76 46 680,72
		1.1.5. Articole sanitare apa si canalizare				
30	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50mm	buc	3,00	76,72 19,75	230,16 59,25

1	2	3	4	5	6	7
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	9,84	36,96 12,99	363,69 127,85
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	9,00	16,89 11,43	152,04 102,90
33	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50x50x50mm	buc	7,00	51,72 19,75	362,03 138,24
34	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	32,18	111,61 32,74	3 591,48 1 053,61
35	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar si vas de closet,)	buc	14,00	167,84 15,59	2 349,77 218,27
36	SD20A	Racord PPR 25 - 1/2 metal	buc	14,00	59,39 8,32	831,46 116,41
37	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	32,18	8,32 8,32	267,58 267,58
38	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	32,18	2,60 2,60	83,62 83,62
39	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	3,00	285,13 149,15	855,39 447,46
40	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata,	buc	3,00	423,73 101,34	1 271,19 304,02

1	2	3	4	5	6	7
		inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (ATENTIE Manopera)				
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, ATENTIE , baterie chirurgicala avind modul de inchidere cu cotul, diametrul de 1/2"	buc	6,00	1 172,75 85,75	7 036,50 514,50
		Total Articole sanitare apa si canalizare Inclusiv salariu				17 394,91 3 433,72
		Total Sali de operatie, sali preoperatorii Inclusiv salariu				658 881,55 269 686,05
		1.2. Diverse				
42	RCsU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	8,32 8,32	83,15 83,15
43	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	11,25 9,87	112,46 98,74
44	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	21,00	27,70 26,50	581,80 556,60
45	RCsU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	21,00	22,08 16,11	463,61 338,32
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 241,02 1 076,82
		<i>Total</i>	lei			660 122,57
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			64 983,09
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			11 610,75
		<i>Total</i>	100,00 +			736 716,41
		<i>Cheltueli de regie</i>	2,50 %			18 417,91
		<i>Total</i>	100,00 +			755 134,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,50 %			11 327,01
		Total LUCRARI GENERALE DE CONSTRUCTIE Inclusiv salariu				766 461,34 270 762,87
		2. LUCRARI DE REPARATIE A RETELELOR DE GAZE MEDICALE				
		2.1. Lucrari de constructie				
46	F E03 B	Teava de cupru, STAS 617-90 de 12 x 1 mm	m	10,00	215,11 69,12	2 151,06 691,20
47	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	41,20	8,05 6,05	331,66 249,26
48	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	41,20	6,55 4,95	269,86 203,94
		<i>Total</i>	lei			2 752,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			274,66
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			43,80
		<i>Total</i>	100,00 +			3 071,03
		<i>Cheltueli de regie</i>	2,50 %			76,78
		<i>Total</i>	100,00 +			3 147,81
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,50 %			47,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 195,03 1 144,40
		2.2. Lucrari de montare				
49	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: : Prize pentu gaze medicinale	1 ansamb lu	9,00	73,86 53,53	664,71 481,76
		<i>Total</i>	lei			666,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			115,62
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			2,15
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			366,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 150,26
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,50 %			17,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 167,52 481,76
		Total LUCRARI DE REPARATIE A RETELELOR DE GAZE MEDICALE Inclusiv salariu				4 362,54 1 626,16
		3. LUCRARI DE REPARATIE A RETELELOR ELECTRICE				
		3.1. . Reparatia retelelor electrice Sali de operatie Sali Preoperatorii				
50	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x1,5mmp (VVGng)	m	338,40	48,02 17,67	16 249,98 5 979,46
51	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor,avind sectiunea de 3x2,5mmp (V VGng)	m	485,10	55,43 17,67	26 888,28 8 571,62
52	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC , avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m	823,50	38,80 23,91	31 954,33 19 686,76
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor duble de 10 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)	buc	9,00	72,05 14,03	648,42 126,29
54	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala	buc	54,00	70,45 16,11	3 804,28 869,98

1	2	3	4	5	6	7
		(Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)				
55	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) (16 moduli, plastic)	buc	2,00	1 620,00 1 620,00	3 240,00 3 240,00
56	Pret piata	Dulap de distributie cu 16 moduli, plastic	buc	2,00	400,00 0,00	800,00 0,00
57	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unitare de 10 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru (BA 47-29/1/16A,B	buc	12,00	45,12 14,03	541,44 168,38
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unitare de 10 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru (BA 47-29/3/20A,B)	buc	8,00	98,98 14,03	791,87 112,26
59	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (BA 47-29-3/40A, B)	buc	1,00	130,56 19,75	130,56 19,75
60	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de perete, complet echipate pentru lampi bactericide (2x36W)	buc	18,00	716,55 14,55	12 897,93 261,93
61	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi LED, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi (Corp de iluminat cu tuburi LED IP65 lungimea 1200mm, inclusiv tuburile LED de 20W, 6500 K)	buc	36,00	389,24 78,99	14 012,55 2 843,80
		Total . Reparatia retelelor electrice Sali de operatie Sali Preoperatorii Inclusiv salariu				111 959,66 41 880,21
		<i>Total</i>	lei			111 959,66
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 051,25

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	3,00 %			2 102,38
		Cheltueli de regie	76,00 %			31 828,96
		Total	100,00 +			155 942,26
		Beneficiul de deviz	1,50 %			2 339,13
		Total LUCRARI DE REPARATIE A RETELELOR ELECTRICE Inclusiv salariu				158 281,39 41 880,21
		4. UTILAJ				
62	Pret piata	Boiler electric 80l	buc	3,00	3 247,50 0,00	9 742,50 0,00
63	Pret piata	Lavoar asepti c pentru spalarea chirurgicala a miinilor pentru doua posture cu sistem de prefiltrare mecanica si microfiltrare a apei executat din inox AISI 304 cu grosimea nu mai mica de 1.5mm cu suprafata prelucrata lucioasa, dimensiuni: inaltime 840mm, lungimea bazinului - 1600mm, latimea bazinului - 450mm, adincime 345mm, inclusiv carcasa de montare pe perete, pozitionarea robinetelor pe centru pentru fiecare postura.	buc	3,00	40 000,00 0,00	120 000,00 0,00
64	Pret piata	Priza aparenta gaze medicale O2 cod 903.240	buc	9,00	800,00 0,00	7 200,00 0,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				136 942,50

		Total	lei	1 066 046,08
		Tva	20,00 %	213 209,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 279 255,29 314 269,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)