

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 19/7211-1

privind achiziția prin Licitatie Publica nr. ocds-b3wdp1-MD-1550757330827: Lucrări de finisare a construcțiilor, Sala de terapie intensiva pentru IMSP Institutul de Cardiologie str. N. Testimitanu 29/1, mun. Chisinau.

26 martie 2019

Chişinau

1. Părțile contractante

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii LP ocds-b3wdp1-MD-1550757330827din data 11.03.2019, între IMSP Institutul de Crdiologie, cu sediul în Chișinau, str. Testimițanu 29/1, telefon: 022727511, fax:022733600, e-mail: cancelaria2004@mail.ru, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, cu nr.1003600150613, reprezentat prin Moscalu Vitalie, director general, în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și FPC "Prodomus" SRL, cu sediul în mun Chișinau, str. Albisoara 68/2, ap.33, telefon: 022876140, e-mail: srlprodomus@gmail.com, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, cu nr.1005600058528 din 14.10.1994, reprezentat prin Ciocau Dan, în calitate (numele și funcția conducătorului) de Antreprenor, pe de altă parte.

2. Objectul contractului

Antreprenorul se obligă să execute lucrările **Lucrări de finisare a construcțiilor**, **Sala de terapie intensiva** pentru IMSP Institutul de Cardiologie str. N. Testimitanu 29/1, mun. Chisinau. Cod CPV: **45400000-1** în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de executare, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

3. Perioada de executare

- 3.1. Durata de executare a lucrărilor contractate este de 90 de zile de la semnarea contractului, primirea ordinului de începere a executării si asigurării lucrului ritmic de către beneficiar ordonatorul de credite.
- 3.2. Perioada de executare poate fi prelungită dacă constrîngerea activității se datorează următoarelor cauze:
 - a) generate de Beneficiar;
 - b) datorită unor greve organizate de federația sindicatelor de ramură la nivel național și recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau ca urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un

furnizor al Antreprenorului general;

c) datorită forței majore sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;

d) influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în executare a normelor și reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini;

e) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

3.3. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general va sista executarea lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general vor fi plătite de Beneficiar.

3.4. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sînt îndeplinite condițiile de recepție, solicitînd convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul

va convoca comisia de recepție.

3.5. În baza documentelor de confirmare a executării şi a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sînt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sînt lipsuri şi deficiențe acestea vor fi aduse la cunoştința Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor şi deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de executare, cu reglementările în vigoare şi cu prevederile din contract. În funcție de constatările făcute Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută şi pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

4. Valoarea lucrărilor și modalitățile de plată

4.1. Valoarea lucrărilor de construcției-montaj ce reprezintă obiectul prezentului contract este de 3 330 927,92 lei (trei milioane trei sute treizeci mii nouă sute douăzeci și șapte lei, 92 bani) cu TVA.

4.2. Achitările vor fi efectuate în limitele alocărilor bugetare anuale timp de 30 de zile de

primirea actului de predare-primire și a facturii fiscale.

4.3. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungește din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sînt în litigiu va fi plătită imediat.

4.4. Contractul nu va fi considerat terminat pînă cînd procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform

contractului.

4.5. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale. Plata ultimelor sume datorate de Beneficiar Antreprenorului general pentru lucrările executate nu va fi condiționată de semnarea procesului-verbal de recepție finală.

5. Ajustarea valorii contractului

5.1. Pentru cazurile cînd urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidență în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

limbă de circulație internațională.

- 14.3. În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.
- 14.4. În documentele contractului nu se pot face modificări fără acordul ambelor părți.
- Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare după înregistrarea lui de către Agenția Achiziții Publice și, după caz, de către Trezoreria de Stat sau de către una din trezoreriile teritoriale ale Ministerului Finanțelor, fiind valabil pînă la recepția finală a lucrărilor sau 31 decembrie 2019, inclusiv prevederile prezentului contract vor fi aplicate pe toata perioada de valabilitate a garantiei ofertate aferentei lucrarilor.
- 14.5. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al ambelor părți și este semnat astăzi, 26 martie 2019.
- 14.6. Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate mai sus.

15. Rechizitele juridice, postale și de plăți ale părților

"BENEFICIAR": "ANTREPRENOR":

Adresa poștală: str. N. Testimițanu Adresa: Adresa: Mun. Chisinau, str. 29/1

Albisoara68/2 ap.33

Tel./Fax: Tel./Fax: 022727511 022876140

Denumirea Denumirea

MF – Trezoreria de Stat Băncii: Băncii: BC "Victoriabank" S.A. FIL 11

Adresa Adresa

Băncii: Băncii: Bd. Ștefan cel Mare 77

Cod Cod

Bancar: Bancar: TREZMD2X VICBMD2X883

Cont de Cont de MD36VI222400011325861M MD26TRPCCC518430A00003AA

decontare: decontare:

Cod fiscal: Cod fiscal: 1003600150613 1005600058528

16. Semnăturile părților

Director VITALIE Moscalu

"ANTREPRENOR": Director Ciocanu Dan

Carin

ANEXA

La Contractul de antrepriză Nr. 19/7211-1

privind achiziția prin Licitatie Publica nr. ocds-b3wdp1-MD-1550757330827:

Lucrări de finisare a construcțiilor, Sala de terapie intensiva pentru IMSP Institutul de Cardiologie str. N. Testimitanu 29/1, mun. Chisinau.

26 martie 2019

Chişinau

IMSP Institutul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de constructie generale

Intocmit in prețuri curente 27.02.2019

Valoarea de deviz 834 001,18 lei

NC.	Simbol norme				Valoarea de	e deviz, lei
№ crt.	şi Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Pe unitate de măsură	Total
1				proiect	incl. salariu	incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				/
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3	13,90	162,00	2 251,80
		curatirea caramizilor		13,70	158,00	2 196,20
2	RpCO56A	Demontarea vitraliilor exterioare	m2	42,90	16,80	720,72
3		Demontarea usilor existente			16,80	720,72
	RpCO56A	Demontarea usifor existente	m2	18,00	16,80	302,40
4		Demontari: captuseli din lemn,			16,80	302,40
	RpCO56C	asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	52,30	10,00	523,00 523,00
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor din ceramogranit	m2	43,50	33,70 31,20	1 465,95
6	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din laminat	m2	133,10	24,05	3 201,06
7		Domanta			21,60	2 874,96
	RpCO56B	Demontarea tavanelor suspendate	m2	162,30	37,60 37,60	6 102,48 6 102,48
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare			11,30	1 854,33
	TO STATE	sau exterioare driscuite la pereti	m2	164,10	10,80	1 772,28

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane				
9	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	35,00	43,20 43,20	1 512,00
10	TRI1AA08	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	35,00	10,00	350,00 350,00
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,00	77,40	2 709,00
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				20 992,74 17 711,24
		2. Pereti despartitori				
12	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie - 50 mm, cu inaltimea pina la 4 m (rezistent la foc tip GFK Fireboard, cu umplutura vata minerala bazaltica cu conductivitatea termica y=0.035W/mk)	m2	158,40	359,88 145,96	57 004,79 23 120,06
13	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" 100mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2	6,90	571,20 54,80	3 941,28 378,12
14	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (captusirea ventilatiei)	m2	36,80	134,89 76,40	4 964,08
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				65 910,15 26 309,70
		3. Pardoseala 3.1. 42.65 m2				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,65	2,75	117,29

1	2	3	4	5	6	7
16	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (2- 10mm)	m2	42,65	82,08 9,36	3 500,62
17	CG56A1 k-	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-42,65	38,82 3,68	-1 655,64 -156,95
18	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli. grosime 2.2-2.5mm, clasa de trafic 33, (intens), clasa de antialunecare R9-R10 (foarte sigura la mers), grupa T de uzura, rezistent la lovituri, zgirieturi, pete, rezistent la agenti chimici, antistatic si antifungic (clasa ignifugare Bf1-s1)	m2	42,65	455,43	19 424,12 5 442,14
		Total 42.65 m2 Inclusiv salariu				21 386,39 5 735,57
		3.2. 147.25 m2				
19		Strat hidroizolant executat cu			55,75	8 208,60
	IzF04A	mastica bituminoasa in 2 straturi	m2	147,25	3,20	471,20
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	147,25	58,72 28,00	8 646,53 4 123,00
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5 Bp-1 100*100mm)	kg	412,30	12,78	5 271,25 494,76
22	CNE2 A	Grunduirea pardoselei	m2	147,25	2,75	404,94
	CN53A		1112	117,20	1,20	176,70
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (2- 10mm)	m2	147,27	82,08 9,36	12 087,63 1 378,45
24	CG56A1 k-	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-147,25	38,82 3,68	-5 716,16 -541,88
25	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli. grosime 2.2-2.5mm, clasa de trafic 33, (intens), clasa de antialunecare R9-R10 (foarte sigura la mers), grupa T de uzura, rezistent la lovituri, zgirieturi, pete, rezistent la agenti chimici,	m2	147,25	455,43	67 062,19

		2	3	4	5	0	/
			antistatic si antifungic (clasa				
			ignifugare Bf1-s1)				
			Total 147.25 m2				95 964,98
			Inclusiv salariu				24 891,33
	-						
			Total Pardoseala				117 351,37
	+		Inclusiv salariu		I		30 626,90
			4. Usi				
26		CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa de intrare cu lacata din ALUMINIU cu punte termica in doua rinduri de sticla, profil cu 5 camere, in partea de jos si sus cu panou termic "sandwich" (U-1))	m2	3,87	3 633,74 42,40	14 062,59 164,09
2°	7	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din mase plastice cu fonoizolare doua rinduri de sticla calita, profil cu 1-2 camere, in partea de jos cu panou termic "sandwich")	m2	9,24	1 885,74 36,40	17 424,26 336,34
	28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa interioara din mase plastice cu fonoizolare, profil cu 1-2 camere, cu panou termic "sandwich")	m2	27,10	1 137,47 32,40	30 825,57 878,04
	29	CK11	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de	m2	28,50	938,77	26 754,95 798,00
			pina la 5 m inclusiv, din mase				

1	2	3	4	5	6	7
		plastice (Vitraliu din profil PVC "necerculat?", cu punte termica in doua rinduri de sticla	7	J	U	,
		NETRANSPARENTA, profil clasa (A) cu 5 camere, cu lacata)				
30		Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de			1 580,77	25 972,06
	CK11C	pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Vitraliu interior din profil PVC cu 1-2 camere, in un rind de sticla calita acoperita cu pelicula de protectie pe 2 parti)	m2	16,43	28,00	460,04
31		Glafuri montate la ferestre din			117,72	1 389,05
	CK26A	mase plastice, pentru ferestre si usi (400mm)	m	11,80	14,40	169,92
32		Pervazuri montate la ferestre			85,70	1 114,10
	CK26D	aluminiu (250mm)	m	13,00	4,00	52,00
33		Rolete din aluminiu culoarea alba			860,46 68,40 434,00 0,00	9 155,25
	CK14A	(2980*3570)	m2	10,64		727,78
34		Perdele specializate din PVC			434,00	1 302,00
34		2100*900	buc	3,00	0,00	0,00
		Total Usi				127 999,83 3 586,21
		Inclusiv salariu 5. Lucrari de finisare interioara				
		5.1. Tavan				
35		Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei			132,57	20 548,77
	CF59D	metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane suspendate	m2	155,00	76,40	11 842,00
26		Grunduirea suprafetelor interioare		155.00	2,75	426,25
36	CN53A	a tavanelor cu amorsa	m2	155,00	1,20	186,00
37		Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime			26,27	4 071,79
	CF57A	1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	155,00	22,00	3 410,00
38		Grunduirea suprafetelor interioare			2,75	426,25
30	CN53A	a tavanelor cu amorsa	m2	155,00	1,20	186,00
20		Vopsitorii interioare cu vopsea pe	2	155.00	30,18	4 677,28
39	CN06A	baza de copolimeri vinilici in	m2	155,00	22,00	3 410,00

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan				
40		Tavane suspendate casetate			265,85	10 514,37
	CK29F	medicale	m2	39,55	88,00	3 480,40
		Total Tavan Inclusiv salariu				40 664,71 22 514,40
		5.2. Pereti capitali				
41	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	107,65	66,63	7 172,71 5 167,20
42	CE50D	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	2	107,65	64,65 48,80	6 960,00
	CF50B	pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	107,03		5 253,32
.3		Grunduirea suprafetelor interioare		10-7-	2,75	296,04
	CN53A	a tavanelor cu amorsa	m2	107,65	1,20	129,18
4	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen	m2	107,65	368,57	39 676,62
	C12571	(linoleum medical), la pereti			162,80	17 525,42
		Total Pereti capitali Inclusiv salariu				54 105,37 28 075,12
		5.3. Pereti despartitori din gips- carton si captusirea canalelor de ventilare				
5		Grunduirea suprafetelor interioare			2,75	1 160,09
	CN53A	a tavanelor cu amorsa	m2	421,85	1,20	506,22
6	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pereti (tapet PVC antibacterian (linoleum medical), de inalta calitate, lavabil, flexibil, omogen, rezistent la apa si uzura)	m2	421,85	368,57 162,80	155 481,48
		Total Pereti despartitori din gips- carton si captusirea canalelor de				156 641,57 69 183,40

	2	3	4	5	6	7
1	2	ventilare				
		Inclusiv salariu				
		5.4. Mina curenta - protectie pereti				
47		Mina curenta - protectie pereti (profil PVC cu suprafata neteda si		20.00	109,49	3 065,67
	CK18B	antibacteriala)	m	28,00	20,80	582,40
		T-4-136'				3 065,67
		Total Mina curenta - protectie pereti				582,40
		Inclusiv salariu				
		T . I .				254 477,32
		Total Lucrari de finisare interioara				120 355,32
		Inclusiv salariu				
	-					586 731,41
		Total	lei			44 682,61
		Asigurari sociale	22,50 %			11 391,18
		Transport	3,00 %			642 805,20
		Total	100,00 +			38 568,31
		Cheltuieli de regie	6,00 %			681 373,51
		Total	100,00 +			
		Beneficiu de deviz	2,00 %			13 627,47
		Total	100,00 +			695 000,98
		TVA	20,00 %			139 000,20
			•			834 001,18
		Total deviz: Inclisiv salariu				198 589,37

IMSP Institutul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Incalzire, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 1 131 506,66 lei

Intocmit in preţuri curente 28.02.2019

11	ntocmit in pre	uri curente 28.02.2017			Valoarea de deviz, lei	
№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	ClimaTech	Instalatie pentru conditionarea aerului (sistemul K1, B1) TW	buc	1,00	630 000,00	0,00

	2	3	4	5	6	7
		H4S sau echivalent/superior in set				
2		Sistem Split RAS-13N3KVP2-E /				
2	Toshiba	RAS-13N3AVP2-E, N=0.95 kW	buc	1,00	17 150,00	17 150,00
		sau echivalent/superior		,	0,00	0,00
3	Soler&Pala u	Ventilator TD 500/150 (B3) sau echivalent/superior	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
4	Soler&Pala	•			0,00 3 800,00	0,00 3 8 00,00
	u	Ventilator TD 500/150 (B4) sau echivalent/superior	buc	1,00	0,00	0,00
5		Umidificator de aer Electrolux			4 910,00	4 910,00
	Pret	EHAW-7515D sau echivalent	buc	1,00	0,00	0,00
6		/superior Sistem autonom de filtrare a			0,00	0,00
O	D .	aerului extra eficient (HEPA)			27 500,00	27 500,00
	Pret	Hospi-Gard IsoClean L=693m3/h Envirco sau echivalent/superior	buc	1,00	0,00	0,00
7		Filtru HEPA extra eficient MP 11			2 583,00	12 915,00
	Pret	610x610	buc	5,00	0,00	0,00
8		Filtru HEPA extra eficient MP 11			1 460,00	1 460,00
	Pret	305x305	buc	1,00	0,00	0,00
9		Filtru impotriva prafului fibros		7.17.	9 500,00	19 000,00
	Pret	(separator de puf) LN 325x625	buc	2,00	0,00	0,00
10		Filtru impotriva prafului fibros		2.22	10 000,00	30 000,00
	Pret	(separator de puf) LN 425x625	buc	3,00	0,00	0,00
11		Camera presiunii statice	1	1.00	10 300,00	10 300,00
	Pret	500x500x300 cu valva de reglaj	buc	1,00	0,00	0,00
		Total	lei			760 835,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			9 130,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				769 965,02
		2. Lucrari de montare				
12		Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire,			2 478,30	2 478,30
	VC18A	umidificare, racire, postincalzire,	buc	1,00		
	V 6 1 6/1	ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (pentru modulul de conditionare)			2 269,60	2 269,60
13		Montarea agregatului de			0.470.20	2.479.20
	VC18A	conditionare a aerului special,	buc	1,00	2 478,30	2 478,30
	. 5, 5, 5, 5	modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire,			2 269,60	2 269,60

,	2	3	4	5	6	7
1	2	umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (pentru modulul Split)	4	J	V	,
14	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal, cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	2,00	1 034,99	2 069,98 1 740,00
15	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Sistemul autonom de filtrare HEPA)	buc	1,00	975,00	975,00
6	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtru HEPA)	buc	6,00	975,00	5 850,00 3 276,00
7	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtru impotriva prafului fibros)	buc	5,00	975,00	4 875,00
8	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (Camera presiunii statice) buc 1,00 2 021,04 1 814,00		2 021,04		
		Total	lei			20 747,62
		Asigurari sociale	22,50 %			3 295,17
		Transport	3,00 %			168,55
		Total	100,00 +			24 211,34
		Cheltuieli de regie	50,00 %			7 322,60
		Total	100,00 +			31 533,94
		Beneficiu de deviz	2,00 %			630,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 164,62 14 645,20
		3. Lucrari sanitare 3.1. Incalzire				
19	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC 140-500 (4 sectii - 1 buc)	m2	0,98	628,10 16,00	615,54
20	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane	m2	1,22	628,12	766,31

	2	3	4	5	6	7
1		coloane unite si sectiune eliptica MC 140-500 (5 sectii - 1 buc)				
21	1B01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	2,44	628,11	1 532,58
	IDOTA	MC 140-500 (10 sectii - 1 buc)	2	2,77	16,00	39,04
.2		Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau			628,11	3 372,95
	IB01A	coloane unite si sectiune eliptica MC 140-500 (11 sectii - 2 buc)	m2	5,37	16,00	85,92
3		Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau		10,25	628,11	6 438,15
	IB01A	coloane unite si sectiune eliptica MC 140-500 (14 sectii - 3 buc)	m2		16,00	164,00
1		Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de		6,00	374,81	2 248,85
	ID01A	incalzire central, TS-E HERZ d1/2" sau echivalent/superior	buc		7,20	43,20
5		Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de			234,81	1 408,85
	ID01A	incalzire central, Cap Termostat d1/2"	buc	6,00	7,20	43,20
6		Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de			68,70	549,60
	ID06A	incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	8,00	4,00	32,00
:7		Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire			58,33	2 683,09
	ICHB	centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1.4 la fitinguri)	m	46,00	22,40	1 030,40
28		Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de			5,20	239,20
	IE03A	incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" 1"	m	46,00	3,60	165,60
29		Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,			26,20	759,80
	IC42A	boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata		29,00	9,20	266,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzire Inclusiv salariu				20 614,92 1 905,36
		3.2. Ventilatia				
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor de tavan ALCM 500x500 sau echivalent/superior	buc	1,00	1 645,90	1 645,90 20,00
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie VNM 200x100 sau echivalent/superior	buc	3,00	290,90	872,70 60,00
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie VNM 150x100 sau echivalent/superior	buc	3,00	223,90	671,70
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Valva rotunda TVOM 200 sau echivalent/superior	buc	1,00	222,90 20,00	222,90 20,00
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR 800x500	buc	1,00	1 687,90	1 687,90
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie PR 400x400	buc	1,00	212,90 20,00	212,90 20,00
36	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 (Canal 1200x150x150)	m2	0,72	259,49 137,60	186,83
37	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 (Canal 900x150x100)	m2	0,45	259,51 137,60	116,78 61,92
38	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	59,20	131,20	7 767,04

	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm				
		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	5,00	256,38	1 281,90
	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	6,10	210,02 98,40	1 281,15
	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	1,00	259,50 137,60	259,50 137,60
2	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm Armaflex ACE rulouri sau	m2	71,30	177,23	12 636,15
13	VA02A	echivalent/superior 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	73,00	259,51 137,60	18 943,97 10 044,80
44	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	96,00	301,20 131,20	28 914,98 12 595,20
45	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	5,70	259,51	1 479,19
46	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata	m2	101,70	47,96	4 877,53

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL sau echivalent/superior				
47	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,17	269,92 151,20	855,65 479,30
48	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 10mm Armaflex ACE rulouri sau echivalent/superior	m2	3,17	177,22	561,80
49	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 6,35 mm, inclusiv	m	20,00	53,62 9,20	1 072,36
50	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,52 mm, inclusiv	m	20,00	72,30 9,20	1 446,06
51	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d9x6mm sau echivalent/superior	m	20,00	30,67	613,48
52	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex d10x6mm sau echivalent/superior	m	20,00	33.05	661,07
		Total Ventilatia Inclusiv salariu				98 333,31 37 785,67
		Total	lei			118 948,23
		Asigurari sociale	22,50 %			8 930,48
		Transport	3,00 %			2 340,10
		Total	100,00 +			130 218,81
		Cheltuieli de regie	6,00 %			7 813,13
		Total	100,00 +			138 031,94
		Beneficiu de deviz	2,00 %			2 760,64
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				140 792,58 39 691,03

TVA	20,00 %		188 584,44 1 131 506,66
Total deviz: Inclisiv salariu			54 336,23

IMSP Institutul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva (denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Retele interioare de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 20 348,62 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2019

					Valoarea de deviz, lei	
№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură ————————————————————————————————————	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				,
		1.1. Sistemul A; A1				
1	Pret	Furtun flexibil d1/2" L=0.15m			22,90	160,30
	riei		buc	7,00	0,00	0,00
2	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale,	m	12,00	119,73	1 436,71
		avind diametrul de 1 1/4"	12,00	33,75	405,00	
3	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m	12,00	6,75	81,00
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"		12,00	6,75	81,00
4	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC		12.00	60,80	729,63
,	Кри 0415	d35x19mm sau echivalent/ superior	m	12,00	22,95	275,40
5		Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri			34,40	102.21
	SA16A	de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PEX-AL- PEX d20mm	rale, avind m 3,00	3,00	14,85	44,55
6	SA16A	T				
	SATOA	Teava din material plastic	m	6,00	31,14	186,84

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PEX-AL- PEX d16mm			14,85	89,10
7	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	9,00	7,20	64,80
8	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex d20x10mm sau echivalent/superior	m	3,00	25,65	76,96
9	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex d16x10mm sau echivalent/superior	m	6,00	25,22	151,33
10	SD07B	Robinet de trecere cu sfera si fluture FI-FI, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	3,00	65,68	197,03
11	SD07A	Robinet de trecere cu sfera si fluture Fi-Fi, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	40,43	121,30
		Total Sistemul A; A1 Inclusiv salariu 1.2. Sistemul T; T3				3 309,11 1 223,10
					22,90	114,50
12	Pret	Furtun flexibil d1/2" L=0.15m	buc	5,00	0,00	0,00
13	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m	12,00	119,73	1 436,71 405,00
14	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,00	6,75 6,75	81,00
15	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PEX-AL-PEX d20mm	m	3,00	34,40	103,21

	2	3	4	5	6	7
16		Tooyie d'				
16	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PEX-AL-PEX d16mm	m	5,00	31,14	155,71 74,25
17	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	8,00	7,20	57,60 57,60
18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex d20x10mm	m	3,00	25,65 22,95	76,96 68,85
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Izoflex d16x10mm sau echivalent/superior	m	5,00	25,22 22,95	126,11
20	SD07B	Robinet de trecere cu sfera si fluture FI-FI, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	3,00	65,68	197,03
21	SD07A	Robinet de trecere cu sfera si fluture Fi-Fi, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	40,43	40,43
		Total Sistemul T; T3 Inclusiv salariu 1.3. Sistemul Tr; T4				2 389,26 886,50
		T.S. Sistemur 11, 14				
22	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4"	m	4,00	119,72 33,75	478,90 135,00
23	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	4,00	6,75	27,00 27,00
24	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex AC d35x19mm sau echivalent/ superior	m	4,00	60,80	243,21
-		Total Sistemul Tr; T4				749,11

\perp	2	3	4	5	6	7
+		Inclusiv salariu				253,80
		1.4. Sistemul C; C1				
	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (K=1.15 p/u fitinguri)	m	14,00	48,80	683,23
	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (K=1.15 p/u fitinguri)	m	10,00	29,40	294,04
	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm (K=1.15 p/u fitinguri)	m	17,00	22,85 9,00	388,37 153,00
	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	4,10	3,60	14,76 14,76
)	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Piesa de curatire d110mm	buc	1,00	45,27 20,70	45,27 20,70
0	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Piesa de curatire d50mm	buc	3,00	37,72 19,80	113,16 59,40
31	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	61,84	61,84
		Total Sistemul C; C1 Inclusiv salariu				1 600,67 620,33
		1.5. Sistemul Cpl; C2				
32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	4,00	100,53	402,12

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PEHD				
33	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	0,40	3,60 3,60	1,44
		Total Sistemul Cpl; C2 Inclusiv salariu				403,56 59,04
		1.6. Materiale sanitare				
34	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic,	buc	5,00	677,10 85,50	3 385,50
		montat pe piedestal				
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00	329,25 74,25	1 646,25
		Total Materiale sanitare Inclusiv salariu				5 031,75 798,75
		1.7. Demontare				170,70
36	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	15,00	28,93	433,99 256,50
37	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	18,00	3,60	64,80
38	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	42,75	85,50
39	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	2,00	42,75	99,00
		faianta, complet echipat			49,50	99,00

1 2	3	4	5	6	7
	Total Demontare Inclusiv salariu				683,29 505,80
	Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				14 166,75 4 347,32
	Total	lei			14 166,75
	Asigurari sociale	22,50 %			978,15
	Transport	4,00 %			392,19
	Total	100,00 +			15 537,09
	Cheltuieli de regie	7,00 %			1 087,60
	Total	100,00 +			16 624,69
	Beneficiu de deviz	2,00 %			332,49
	Total	100,00 +			16 957,18
	TVA	20,00 %			3 391,44
		20,00 / 0			20 348,62
	Total deviz: Inclisiv salariu				4 347,32

IMSP Institutul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

DEVIZ LOCAL Nº 2-1-4

Gaze medicale

Valoarea de deviz 721 769,60 lei

Intocmit in preturi curente 01.03.2019

11	ntocmit in pre	juri curente 01.03.2019				
					Valoarea d	e deviz, lei
No	Simbol norme şi Cod	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Pe unitate de măsură	Total
crt.	resurse	Euclan 31 chemien		proiect	incl. salariu	incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Valoarea utilajului 1.1. Statie compresoare				
1		Statie de AER comprimat, (fara		0.00	0,00	0,00
	Pret	ulei) Q=740 l/min cu resiver orizontal V=750l	buc	0,00	0,00	0,00
		Total Statie compresoare				0,00
		Inclusiv salariu				
		1.2. Gaze medicale				

	2					7
1		Plands: 1:1	4	5	6	7
2	Pret	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale (O2, AER) Ventus Basic plus (tip 900.801- 900.807+900.831)	buc	1,00	27 500,00	27 500,00
3	Pret	Consola de tavan pentru conectare rapida (M-GM) Terminal Forano	buc	5,00	77 000,00	385 000,00
4	Pret	Consola de tavan pentru conectare rapida (M-GM) Terminal Forano + Forano II, O2, din oxygen A1 tip 903.260+903.150 (Priza distribuitoare de oxigen)	buc	5,00	1 450,00	7 250,00
5	Pret	Terminal Forano + Forano II, AIR, din oxygen A1 tip 903.261+903.151 (Priza distribuitoare de aer)	buc	5,00	1 450,00	7 250,00
6	Pret	Umidificator debimetru pentru O2, tip 900.760+904.836	buc	5,00	4 300,00	21 500,00
7	Pret	Aspirator vacuum AER/VAC (tip 900.960-900.911)	buc	5,00	5 650,00	28 250,00
8	Pret	Vas colector secretii organice de V=11, Flov Meters	buc	5,00	2 600,00	13 000,00
9	Pret	Conector AER, tip 900.611	buc	5,00	750,00	3 750,00
10	Pret	Conector O2, tip 900.613	buc	5,00	750,00	3 750,00
11	Pret	Mannometru O2	buc	1,00	330,00	330,00
12	Pret	Mannometru AER	buc	1,00	330,00 0,00	0,00
13	Pret	Polita monitor	buc	5,00	3 150,00	0,00
14	Pret	Bara suport pentru perfuzii	buc	5,00	7 500,00	0,00
		Total Gaze medicale Inclusiv salariu				551 160,00
		Total	lei			551 160,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			6 613,92
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu 2. Lucrari de montare				557 773,92

2	3	4	5	6	7
	2.1. Statie compresoare				
07-02-001-	Instalatia de compresoare si refulare cu un singur corp cu conector al corpului orizontal, cu dispozitiv de actionare de la motor electric prin reductor, masa, t: 5,8	set	0,00	0,00	0,00
	Total Static compresoare Inclusiv salariu 2.2. Gaze medicale				0,00
11-06-001-	monitorizare cu 2 ramuri pentru		1.00	333,94	333,94
01	Basic Plus	buc	1,00	296,95	296,95
08-03-525-	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de	195,59	977,94		
6	reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de O2)	set	5,00	192,01	960,04
	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele			195,59	977,94
08-03-525- 6	retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de AER)	set	5,00	192,01	960,04
	A suitator vacumm AFR/VAC			178,75	893,73
IA23A	Aspirator vacuiliii AEIO VAC	buc	5,00	178,75	893,73
	Vas de expansiune, Vas colector		5.00	298,47	1 492,33
IA28A	secretii organice de 11	buc	5,00	294,07	1 470,33
	Armaturi fine pentru cazanele de			22.41	46,81
14100	incalzire centrala: hidrometru sau	buc	2,00		
IA18B	manometru cu robinet de control. Manometru		-,	23,07	46,13
	Total Gaze medicale Inclusiv salariu				4 722,69 4 627,22
		lei			4 722,69
		22,50 %			1 041,12
		100,00 +			5 763,81
	Total Cheltuieli de regie	76,00 %			3 516,69
	01 11-06-001- 01 08-03-525- 6	2.1. Statie compresoare Instalatia de compresoare si refulare cu un singur corp cu conector al corpului orizontal, cu dispozitiv de actionare de la motor electric prin reductor, masa, t: 5,8 Total Statie compresoare Inclusiv salariu 2.2. Gaze medicale Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale (O2, AER) Ventus Basic Plus Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de O2) Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de AER) 1A23A Aspirator vacumm AER/VAC Vas de expansiune, Vas colector secretii organice de 11 Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru Total Gaze medicale Inclusiv salariu Total Asigurari sociale Total Asigurari sociale Total	2.1. Static compresoare Instalatia de compresoare si refulare cu un singur corp cu conector al corpului orizontal, cu dispozitiv de actionare de la motor electric prin reductor, masa, t: 5,8 Total Static compresoare Inclusiv salariu 2.2. Gaze medicale Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale (O2, AER) Ventus Basic Plus Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de O2) Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de AER) IA23A Aspirator vacumm AER/VAC buc Vas de expansiune, Vas colector secretii organice de II buc Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru Total Gaze medicale Inclusiv salariu Total Asigurari sociale Total Asigurari sociale Total Total	2.1. Static compresoare Instalatia de compresoare si refulare cu un singur corp cu conector al corpului orizontal, cu dispozitiv de actionare de la motor electric prin reductor, masa, t: 5,8 Total Static compresoare Inclusiv salariu 2.2. Gaze medicale Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2 ramuri pentru gaze medicale (O2, AER) Ventus Basic Plus Aparat de priza de destinatic comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de O2) Aparat de priza de destinatic comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 12 (Priza distribuitoare de AER) IA23A Aspirator vacumm AER/VAC buc 5.00 Vas de expansiune, Vas colector secretii organice de 11 Aspirator vacumm AER/VAC buc 5.00 Total Gaze medicale Inclusiv salariu Total Asigurari sociale Total Total Total Total Total Total Total Total	Instalatia de compresoare Instalatia de contacte, pina la 12 Instalatia de contacte, pina la 12

		2			6	7
1	2	Total 3	100,00 +	5	0	9 280,50
_		Beneficiu de deviz	6,00 %			556,83
_		Total Lucrari de montare	0,00 / 0			9 837,33 4 627,22
		Inclusiv salariu 3. Comunicatii interioare sanitare				,
22	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Robinet cu bila din alama d15mm	buc	1,00	263,97 38,06	263,97
23	IC34A	Piese de legatura (racord) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, racord Hollender d15mm	buc	2,00	82,68	165,36
24	IC34A	Piese de legatura (racord) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Niplu NPPW d15mm	buc	1,00	57,68	57,68
25	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 10x1.0mm	m	36,00	100,22	3 607,74
26	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 12x1.0mm	m	16,00	112,33	1 797,36
27	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 15x1.0mm	m	60,00	144,66 14,41	8 679,30 864,90
28	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	112,00	7,59 5,19	850,01 581,21
29	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul	buc	11,00	52,68	579,49

1	2	3	4	5	6	7
		exterior pina la 10,0mm				
0	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior pina la 15,0mm	buc	16,00	66,68	1 066,90
1	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Teu d10mm	buc	5,00	78,83 28,83	394,15 144,15
2	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Teu d12mm	buc	6,00	83,83	502,98
3	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Teu d15mm	buc	5,00	88,83 28,83	444,15
4	IC34A	Piese de legatura (reductie) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Reductie d15/10mm	buc	2,00	62,68	125,36
5	IC34A	Piese de legatura (reductie) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Reductie d15/12mm	buc	2,00	57,68	115,36
36	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. Bratara d10- 12mm	buc	40,00	31,90	1 275,92
37	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. Bratara d12- 20mm	buc	105,00	38,90 17,30	4 084,2
38	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime		11,00	66,31	729,4
39	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	c 11,00	35,02	

lei

25 124,63

Total

1	3	4	5	6	7
	Asigurari sociale	22,50 %			1 572,00
	Transport	7,00 %			1 204,36
	Total	100,00 +			27 900,98
	Cheltuieli de regie	14,50 %			4 045,64
	Total	100,00 +			31 946,62
	Beneficiu de deviz	6,00 %			1 916,80
	Total Comunicatii interioare sanitare Inclusiv salariu				33 863,42 6 986,66
	Total				(01.474.67
	TVA	lei 20,00 %			601 474,67 120 294,93
	Total davis				721 769,60
	Total deviz: Inclisiv salariu				11 613,88

IMSP Institul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva (denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Echipament electric de forta/iluminatul electric interior

Valoarea de deviz 259 218,00 lei

Intocmit in preturi curente 07.03.2019

					Valoarea de	e deviz, lei
№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-061-	Siguranta PPNI-50A	buc	6,00	86,20	517,20
	1		- Out	0,00	45,20	271,20
2	08-01-061-	061- Siguranta PPNI-100A	buc	3,00	99,50	298,50
	1		buc	3,00	45,20	135,60
3	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si		1,00	402,30	402,30
	4	adincime, mm, pina la 600x600x350, SRn-24	buc	1,00	94,80	94,80
4	08-03-525-	Intreruptor sau comutator de	buc	1,00	184,98	184,98

1	2	3	4	5	6	7
	2	pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A			112,40	112,40
5	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete			97,52	682,64
	1	sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	7,00	62,40	436,80
6	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete			97,52	97,52
	1	sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	1,00	62,40	62,40
7	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete			246,22	738,66
	1	sau coloana, ABDT- 32C/16A/30mA	buc	3,00	62,40	187,20
8	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda			402,30	402,30
	4	suspendat, inaltime, SRn-24	buc	1,00	94,80	94,80
9	00.03.535	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat			184,98	184,98
	08-03-525-	pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	112,40	112,40
0	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete			97,52	487,60
		sau coloana, BA47-29/3/C13A	buc	5,00	62,40	312,00
1	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	,	1.00	4 152,30	4 152,30
	4	suspendat, inaltime, ABP-112-40	buc	1,00	94,80	94,80
2	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda	buc	1,00	392,30	392,30
	4	suspendat, inaltime, SRn-12	ouc	1,00	94,80	94,80
3	00.02.525	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat			206,28	206,28
	08-03-525-	pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100A	buc	1,00	112,40	112,40
4		Automat mono-, bi-, tripolar,			309,28	309,28
	08-03-526-	montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100/3/C80A	buc	1,00	92,80	92,80
15	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete		1.00	97,52	97,52
	1	sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	1,00	62,40	62,40
16	00.02.525	Automat mono-, bi-, tripolar,		2.05	128,88	257,76
	08-03-526-	montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C6A	buc	2,00	92,80	185,60
17	09 01 062	Transformator de putere, TPT-		1.00	1 744,50	1 744,50
	08-01-062-	10000M sau echivalent/superior	buc	1,00	1 204,00	1 204,00

1 2	3	4	5	6	7
	Asigurari sociale	22,50 %			1 572,00
	Transport	7,00 %			1 204,36
	Total	100,00 +			27 900,98
	Cheltuieli de regie	14,50 %			4 045,64
	Total	100,00 +			31 946,62
	Beneficiu de deviz	6,00 %			1 916,80
	Total Comunicatii interioare sanitare Inclusiv salariu				33 863,42 6 986,66
	Total				(01.474.67
	TVA	lei 20,00 %			601 474,67 120 294,93
	T	20,00 70			721 769,60
	Total deviz: Inclisiv salariu				11 613,88

IMSP Institul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva (denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Echipament electric de forta/iluminatul electric interior

Valoarea de deviz 259 218,00 lei

Intocmit in preturi, curente 07 03 2019

				0	Valoarea de deviz, lei	
№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură ————————————————————————————————————	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-01-061-	Siguranta PPNI-50A	buc	6,00	86,20	517,20
2	09.01.061				45,20	271,20
3	08-01-061-	Siguranta PPNI-100A	buc	3,00	99,50 45,20	298,50 135,60
3	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,00	402,30	402,30
	4	600x600x350, SRn-24	buc	1,00	94,80	94,80
4	08-03-525-	Intreruptor sau comutator de	buc	1,00	184,98	184,98

	2	3	4	5	6	7
	2	pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A			112,40	112,40
	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	7,00	97,52	682,64
		544 COTOMIA, BA47-29/1/B10A			62,40	436,80
	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete			97,52	97,52
	1	sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	1,00	62,40	62,40
7	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT- 32C/16A/30mA	buc	3,00	246,22 62,40	738,66 187,20
8	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, SRn-24	buc	1,00	402,30	402,30
9	08-03-525- 2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,00	184,98	184,98
10	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C13A	buc	5,00	97,52	487,60
11	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ABP-112-40	buc	1,00	4 152,30	4 152,30
12	08-03-573-	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, SRn-12	buc	1,00	392,30 94,80	392,30 94,80
13	08-03-525-	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P-100A	buc	1,00	206,28	206,28
14	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-100/3/C80A	buc	1,00	309,28 92,80	309,28 92,80
15	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C16A	buc	1,00	97,52	97,52
16	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C6A	buc	2,00	128,88	257,76 185,60
17	08-01-062-	Transformator de putere, TPT- 10000M sau echivalent/superior	buc	1,00	1 744,50	1 744,50 1 204,00

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-526-	Punct de control la distanta PDK	,		119,78	119,78
	2		buc	1,00	92,80	92,80
19	08-03-530- 4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, PMA	buc	2,00	230,09	460,19
20		Corp de iluminat cu lampi				
	08-03-594- 10	luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, OPL/R ECO LED 595 35W sau	100 buc	0,10	11 144,10	1 114,41
21		echivalent/superior Corp de iluminat cu lamni				
	08-03-594- 10	luminescente in tavane suspendate, montat pe suspendii	100	0,25	11 144,04	2 786,01
	10	owP/R ECO LED 595 33W sau echivalent/superior	buc	0,23	10 840,00	2 710,00
.2	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane			111 144,00	14 448,72
	10	suspendate, montat pe suspensii, CD218-2x18 IP65 sau echivalent/superior	100 buc	0,13	10 840,00	1 409,20
23	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100	1,26	559,49	704,96
	1	pina la: 1 kg	100 m	1,26	496,00	624,96
24	08-02-401-	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea	100 m	5,34	2 260,74	12 072,37
	1	firului pina la 16 mm2		3,31	2 064,00	11 021,76
25	2x1,5	Cablu BBГнг(A)-LS-2x1.5	m	40,00	5,60	224,00
26	3x1,5	Cablu ВВГнг(A)-LS-3x1.5	m	580,00	7,70	4 466,00
27	1x25	Cablu VVG 1x25	m	40,00	37,00	0,00
28				,	0,00	0,00
20	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	1,03	232,78	239,76
29	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	3,34	232,84	777,69
	1	multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2			224,40	749,50
30	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,08	277,25	22,18
_	2	primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 III	0,00	269,62	21,57

		3	4	5	0	/
		sectiune sumara pina la 4 mm2				
31		Introducerea conductorilor in tevi				
	08-02-412-	si furtunuri metalice pozate:			330,47	383,34
	3	primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	1,16	314,40	364,70
		sectiune sumara pina la 10 mm2				
32		Introducerea conductorilor in tevi				
	00 02 412	si furtunuri metalice pozate:			464,73	102,24
	08-02-412- 4	primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,22	448,00	98,56
		sectiune sumara pina la 35 mm2			,,,,,,,,	
33		Introducerea conductorilor in tevi				
	08-02-412-	si furtunuri metalice pozate:			603,62	398,39
	5	primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,66	584,00	385,44
		sectiune sumara pina la 50 mm2			301,00	
34		Introducerea conductorilor in tevi				
	00.02.412	si furtunuri metalice pozate:			99,36	205,67
	08-02-412- 9	fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	2,07	91,60	189,61
		sectiune sumara pina la 1.5 mm2			71,00	105,01
35		Introducerea conductorilor in tevi				
	08-02-412-	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir			99,40	662,01
	9	sau multifir in impletire comuna,	100 m	6,66	91,60	610,06
		sectiune sumara pina la 2.5 mm2				
36		Introducerea conductorilor in tevi				
	08-02-412-	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir			99,35	16,89
	9	sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,17	91,59	15,57
		sectiune sumara pina la 4 mm2				
37		Introducerea conductorilor in tevi				
	08-02-412-	si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	99,40	232,59
	9	sau multifir in impletire comuna,	100 m	2,34	91,60	214,34
		sectiune sumara pina la 10 mm2				
38		Introducerea conductorilor in tevi				
	00.02.412	si furtunuri metalice pozate:) J. 55	239,72	103,08
	08-02-412- 10	fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,43	224,40	96,49
		sectiune sumara pina la 35 mm2				
39		Introducerea conductorilor in tevi			377,94	506,44
	08-02-412-	si furtunuri metalice pozate:	100 m	1,34	359,20	481,33
	11	fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,			337,20	701,33
		Jun IIIuiiiii III III				_

_	2	3	4	5	6	7
_		sectiune sumara pina la 50 mm2				
_					2,00	620,00
	0	Conductor PV1-1,5	m	310,00	0,00	0,00
_		C. I DVII.0.5			3,10	3 100,00
	a8a	Conductor PV 1-2,5	m	1 000,00	0,00	0,00
_		Conductor PV 1-4.0			5,40	135,00
]]	Conductor PV 1-4.0	m	25,00	0,00	0,00
_		Conductor PV 1-10			13,30	4 655,00
	a8b	Conductor 1 v 1-10	m	350,00	0,00	0,00
-		Conductor PV 1-35			54,20	3 523,00
	a8c	Someword V 1 35	m	65,00	0,00	0,00
	0	Conductor PV 1-50		200.00	73,30	14 660,00
	a8v		m	200,00	0,00	0,00
	08-03-591-	Priza de fisa tip neingropat, la	100		3 181,61	572,69
	9	instalatie inchisa	buc	0,18	1 524,00	274,32
	20.02.501	Priza de fisa tip neingropat, la			6 658,50	133,17
	08-03-591- 9	instalatie inchisa IP54	100 buc	0,02	1 524,00	30,48
		Priza de fisa tip neingropat, la			3 442,50	137,70
	08-03-591- 8	instalatie deschisa	100 buc	0,04	1 728,00	69,12
	0		ouc			
	08-03-591-	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100	0,14	2 863,71	400,92
		ingropat, ia instalatic memsa	buc	5,2.	1 288,00	180,32
	08-03-591-	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100	0.10	3 130,00	313,00
	5		buc	0,10	1 312,00	131,20
		Cutie pentru intrerupator si priza			1,70	74,80
	q1	Cane penna massaparer er priza	buc	44,00	0,00	0,00
		Teava din vinilplast pe contructii				
	08-02-409-	instalate, pe pereti si coloane,	100 m	2.00	1 454,56	5 527,34
	1	fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	3,80	952,00	3 617,60
		Teava din vinilplast pe contructii				
	08-02-409-	instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0.65	2 222,15	1 444,40
	2	fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	0,65	1 376,00	894,40
		Teava din vinilplast pe contructii				
	08-02-409-	instalate, pe pereti si coloane,	1000000		2 471,83	1 161,76
	2	fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,47	1 376,00	646,72
_		Teava din vinilplast pe contructii				
	08.02.400	instalata na naveti si calcana		22.21	2 960,30	592,06
	08-02-409-	fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	0,20	1 376,00	275,20
	_	50 mm			1 370,00	273,20
5	08-02-407-	Teava din otel pe constructii	100 m	0,11	5 793,64	637,30
	- 02-40/-	reava um oter pe constructi	1	-,		

_	2	3	4	5	6	7
	2	instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm			1 660,00	182,60
7	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,23	1 936,70 760,00	445,44
		Total	lei			90 816,92
		Fondul social	22,50 %			6 929,50
		Transport	3,00 %			
		Total				1 747,77
		Cheltuieli de regie	100,00 +			99 494,19
			50,00 %			15 398,89
		Total	100,00 +		114 893,08	
		Beneficiu	2,00 %			2 297,87
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				117 190,95 30 797,78
		2. Lucrari de constructii				
8	g	Gaura pentru priza de pamint	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
9		Foraj rotativ cu circulatie directa,		1,00	0,00	0,00
	TsJ08B	cu tub de protectie cu D maxim=146 mm, antrenat de	m	10,00	212,37	2 123,70
		instalatia de foraj, in teren de categoria a II-a		,,,,,	89,60	896,00
50		Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura			96,76	967,60
	AcA04A	electrica, avind diametrul de 50- 100 mm	m	10,00	20,00	200,00
1	RpIF03A	Taierea tablei (din cupru) cu foarfeca manual, avind grosimea		10.00	8,80	88,00
	крігозА	pina la 4 mm	m	10,00	8,80	88,00
2	D. IDIO:	Confectionarea pe santier din			856,70	856,70
	RpIF13A	tabla de cupru a tevii	buc	1,00	560,00	560,00
3	RpIC09C	Montarea tevii de cupru, in		10,00	121,45	1 214,47
	KhIC09C	coloane	m	10,00	88,80	888,00
54	t2	Teava confectionata dintr-o foaie	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
65	12	de cupru 1000x1000x2 mm	Juc	3,00	0,00	0,00
υj	CADA	Beton armat turnat cu mijloace	m3	0,25	1 181,56	295,39
	CA03G	clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	1113	0,23	176,00	44,00

_						
1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200				
66	cl	Capac			360,00	360,00
	CI		buc	1,00	0,00	0,00
67	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	48,00	46,00	2 208,00
		Total	lei			12 113,86
		Fondul social	22,50 %			1 098,90
		Transport	Dec 1,00 360,00 1,00			
		Total	buc 1,00 360,00 3 buc 1,00 46,00 2			
		Cheltuieli de regie	6,00 %			802,93
		Total	100,00 +			14 185,08
		Beneficiu	2,00 %			283,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				14 468,79 4 884,00
		3. Utilaj				
68		Dulap ABP-112-40 sau	buc	1,00		3 917,00
69		echivalent/superior				0,00 204,00
07	h	Demaror PMA-0250 sau echivalent/superior	buc	1,00		0,00
70		Demaror-PMA 4130 sau			·	629,00
, ,	h	echivalent/superior	buc	1,00		0,00
71		Transfotmator de putere TPT-				16 700,00
	t	10000M sau echivalent/superior	buc	1,00		0,00
72		Post de control la distanta PDK			1 000,00	1 000,00
	0	sau echivalent/superior	buc	1,00	0,00	0,00
73		Corp de iluminat OPL/R ECO			1 555,00	15 550,00
		LED 35W sau echivalent/superior	buc	10,00	0,00	0,00
74		Corp de iluminat OWP/R ECO			1 814,20	45 355,00
_		LED 33W sau echivalent/superior	buc	25,00	0,00	0,00
		Total	lei			83 355,00
		Depozitarea	1,20 %			1 000,26
		Total Utilaj Inclusiv salariu				84 355,26

Total deviz: Inclisiv salariu		35 681,78
	20,00 70	259 218,00
Tva	20,00 %	43 203,00
Total	lei	216 015,00
T		216.015.00

IMSP Institutul de Cardiologie -Sala de terapie intensiva

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7 WinCmeta

Valoarea de deviz, lei

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Retiaua structurata de cabluri, radio si ceasoficare

Valoarea de deviz 307 059,14 lei

Intocmit in prețuri curente 09.03.2019

			1			
№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură ——— incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Reteaua de calculatoare				
1	10-04-062-	Aparataj tip coloana si dulap:			1 627,50	1 627,50
	05	Dulap 19" 15U	buc	1,00	1 528,00	1 528,00
2	10-01-003-	19" Optical Patch Panel 8-ports			1 528,00	152,80
	03	19 Optical Laten Laner o ports	10 buc	0,10	1 528,00	152,80
3	10-04-066-	Router 1U rock, 5x Gigabit		10-100	160,60	160,60
	04	Ehernet 2xSFP	buc 1,00	160,00	160,00	
4	10-02-016-	Comutator Switch 48 porturi			136,20	136,20
	02	Comutator Switch 48 portun	buc	1,00	135,20	135,20
5	10-01-003-	Patch Panel 48-ports Cat 5e, 1U		0.10	1 528,00	152,80
	03	Fatch Fanel 48-ports cat 36, 10	10 buc	0,10	1 528,00	152,80
6	10-04-066-	Filtre de ratos din 9 prize 10"		1.00	269,20	269,20
	04	Filtre de retea din 8 prize 19"	buc	1,00	160,00	160,00
7		DI L L' CONTROL SMADT LIPS		1.00	404,00	404,00
	10-02-016- 06	Bloc de alimentare SMART UPS	buc	1,00	404,00	404,00
8		D 1 diletie III		1.00	640,00	640,00
	10-04-066-	Panou de ventilatie 1U	buc	1,00	640,00	640,00
9		1 Driga de retea		12.00	274,00	3 288,00
	10-04-066- 07	Aparataj de perete: Priza de retea Legrand 2RJ45 sau echivalent	buc	12,00	40,00	480,00

	2	,			41,00	1 476,00
10	10-04-066-	Conector RJ-45, UTP cat.5e	buc	36,00	40,00	1 440,00
10	07		oue		13 330,00	266,60
11	10-06-034-	Lucrari diverse: Rama interioara ordinara RJ45	100 buc	0,02	12 000,00	240,00
	22	D : 4 :			14 580,00	729,00
12	10-06-034-	Lucrari diverse: Rama interioara dubla RJ-45	100 buc	0,05	12 000,00	600,00
	-	Dispozitiv instalat pe imbinari de			62,40	249,60
13	11-02-001- 02	filet, Mini coloana instalata in pardosea 3 prize RJ-45	buc	4,00	62,40	249,60
	02				333,30	1 333,20
14		Suport de fixare a prizei si mini coloana	buc	4,00	0,00	0,00
	S				17 194,00	68 776,00
15	08-03-591-	Priza pop-up 3RJ-45 montata in mini coloana	100 buc	4,00	1 524,00	6 096,00
	9	Lucrari diverse: Rama dubla			14 380,00	575,20
16	10-06-034-	pentru priza montata in mini coloana	100 buc	0,04	12 000,00	480,00
	22				180,00	4 320,00
17	10-04-066-	Aparataj de perete: Doze de montaj d-50mm "Eurodoza"	buc	24,00	160,00	3 840,00
	04	Introducerea conductorilor in tevi			459,60	4 596,00
18	08-02-412-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100 m	10,00	224,40	2 244,00
	1				40,00	1 520,00
19	10-04-066-	Aparataj de perete: Patch-Cord UTP cat.5e 0.5m	buc	38,00	40,00	1 520,00
	07	Aparataj de perete: Aparataj de			40,00	1 440,00
20	10-04-066-	perete: Patch-Cord UTP cat.5	buc	36,00	40,00	1 440,00
	07				1 125,58	1 800,93
21	08-02-410-	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25	100 m	1,60	668,00	1 068,80
	1	mm			7 348,00	73,48
22	08-02-407-	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,01	1 660,00	16,60
	2	scoabe, diametru pina la 30 mm			8 566,50	3 426,60
23		Jgheab metalic pe pereti si tavane,	100 m	0,40	1 504,00	601,60
	08-02-396-	150x65mm			165,50	827,50
24		Cutie de intinderi sau doza,	buc	5,00	87,20	436,00
	10-06-037-	montaj de podea			24 807,50	99,23
25			t	0,004	2 487,50	9,95
43	08-01-087- 3	Constructii metalice	huc	1,00	433,00	433,00
26		Set pentru inpamintare TE	buc	,		

	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
_		Total Reteaua de calculatoare				98 773,44
		Inclusiv salariu				24 095,35
_		1.2. Reteaua de telefonie				2.000
_		Lucrari diverse: Dispozitiv pentru				
	10.06.024	scoaterea cablului din canalizare				227.70
	10-06-034-	pe perete (inclusiv saparea si	100	0,01	33 770,00	337,70
		umplerea), fara trecere prin perete	buc	-,	20 000,00	200,00
7		Racordul cablului de				
	10-07-058-	telecomunicatii in cladiri tehnice-		1.00	1 135,60	1 135,60
	01	de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,00	948,00	948,00
7	10-02-030-	Aparat telefonic RJ-45			292,00	1 752,00
	01		buc	6,00	288,00	1 728,00
	10-04-066-	Priza RJ-45			70,00	140,00
	07	A	buc	2,00	40,00	80,00
	10-04-066-	Aparataj de perete: Cutie de			180,60	361,20
	04	montaj d-50mm "Eurodoza"	buc	2,00	160,00	320,00
	10-01-055-	Pozare cablu si conductor pe			1 984,01	8 531,25
	03	pereti: Cablu UTP 4pair cat5e	100 m	4,30	1 700,00	7 310,00
	10-04-066-	Conector RJ-45 UTP cat5e			41,00	246,00
	07		buc	6,00	40,00	240,00
	10-04-066-	Aparataj de perete: Patch-Cord			40,00	240,00
	07	UTP cat.5 1.5m	buc	6,00	40,00	240,00
		Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			
	08-02-409-				1 582,90	633,16
	1			0,40	952,00	380,80
	08-02-407-	Teava din otel pe constructii			7 348,00	72.40
	2	instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,01		73,48
-		secare, diametra pina ia 30 mm			1 660,00	16,60
	08-01-087-	Constructii metalice	t	0,001	24 760,00	24,76
-	3			0,001	2 490,00	2,49
		Total Reteaua de telefonie				13 475 15
		Inclusiv salariu				13 475,15 11 465,89
		1.3. Ceasoficarea				
	10-08-015-	Ceasornice autonome de perete			120,53	723,20
	01	coasonnee autonome de perete	buc	6,00	120,00	720,00
,	10-08-016-	Sursa de alimentare autonoma			80,00	480,00
_	06	at annientare autonoma	buc	6,00	80,00	480,00
\						
		Total Ceasoficarea Inclusiv salariu				1 203,20 1 200,00

1	2	2				
		1.4. Sistemul de translare radio	4	5	6	7
		radio				
10	10-06-034-	Lucrari diverse: Bransamentul de abonat sau de grup cu instalarea dozelor sau "A3Y" de la stilp pe perete	buc	1,00	148,30	148,30
11	10-04-101-	Dinamic FM				
	07		buc	3,00	80,00	240,00
2	10-02-016-	Sursa de alimentare autonoma		3,00	80,00	240,00
	06	and annientare autonoma	buc	3,00	404,00	1 212,00
				3,00	404,00	1 212,00
		Total Sistemul de translare radio Inclusiv salariu 1.5. Sistem de apel medical				1 600,30 1 532,00
13	10-02-016-	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Pult sora medicala 12V, tipul NP- 120H sau echivalent/superior	buc	1,00	138,20	138,20
4	10-02-016- 03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Pult sora medicala (adaugator)	buc	2,00	138,20	276,40 270,40
5	10-02-016-	Sursa de alimentare 12V/4.5A	buc		404,00	404,00
	06	a sasa de difficilitate 12 V/4.5A		1,00		
6	10-04-066-	Transmitator de tipul MP-811S1			404,00	404,00
	07	sau echivalent/superior	buc	1,00	40,00	
7	10-04-066-	Radioretranslator de tipul MP-			40,00	40,00
	07	821W1 sau echivalent/superior	buc	1,00		40,00
8		Convector interface de tipul DI 2			40,00	40,00
	10-04-066-	Convector interface de tipul PI-3 (LAN/RS-485) sau echivalent/	buc	1,00	40,00	40,00
	07	superior		1,00	40,00	40,00
9	10-04-066-	Convector interface de tipul PI-1			40,00	40,00
	07	(LAN/RS-485) sau echivalent/	buc	1,00	40,00	40,00
50	10-04-101-	Superior Recentor radio do tipul CH 20HP			80,00	80,00
	07	Receptor radio de tipul CH-20HR sau echivalent/superior	buc	1,00	80,00	80,00
51		Piese diverse: Buton de apel radio			80,00	560,00
	10-01-039- 06	de tipul K-01B4 sau echivalent/	buc	7,00		
52	00	superior			80,00	560,00
-	10-01-039-	Piese diverse: Buton de apel			80,00	400,00
	06	pentru pacienti la pat (in c-t 1.2m cablu) de tipul K-02C5 sau echivalent/superior	buc	5,00	80,00	400,00
		Total Sistem de apel medical Inclusiv salariu				2 018,60 2 009,60

	2	3	4	5	6	/
		Total	lei	,		117 070,69
		Fondul social	22,50 %			9 068,14
		Transport	3,00 %			2 298,97
		Total	100,00 +	-		128 437,80
		Cheltueli de regie	50,00 %			20 151,42
		Total	100,00 +	-		148 589,22
		Beneficiu	2,00 %			2 971,78
			2,00 70			151 561,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 302,84
		2. Utilaj				
		2.1. Reteaua de calculatoare				
53		Dulap 19" 15U 600x450	1	1.00	1 667,00	1 667,00
		_	buc	1,00	0,00	0,00
54		19" Patch Panel 8-ports	buc	1,00	350,00	350,00
			buc	1,00	0,00	0,00
55	R	Router 1U rock, 5x Gigabit		1.00	2 100,00	2 100,00
	K	Ethernet 1xSFP	buc	1,00	0,00	0,00
56		Comutator Switch 48 porturi			1 948,00	1 948,00
		Pozoni	buc	1,00	0,00	0,00
57		Patch Pannel 48-ports cat.6e 1U	buc	1,00	792,00	792,00
		-	buc	1,00	0,00	0,00
58	S	SMART UPS 3000W	buc	1,00	4 853,00	4 853,00
	3		oue	1,00	0,00	0,00
59		Panou de ventilatie 1U	buc	1,00	51,00	51,00
(0)					0,00	0,00
60	M	Mini coloana instala in pardosea 2	buc 2	22,00	2 075,00	45 650,00
	IVI	prize RJ-45	040	22,00	0,00	0,00
61	12222	Patch Cord UTP cat5e 0.5m	buc	38,00	10,50	399,00
	13322		ouc	36,00	0,00	0,00
62	13322	Patch Cord UTP cat.5e 1.5m	buc	36,00	13,60	489,60
					0,00	0,00
		Total Reteaua de calculatoare				58 299,60
		Inclusiv salariu				
(2)		2.2. Reteaua de telefonie				
63		Telefon "Panasonic" RJ-45	buc	6,00	771,00	4 626,00
			ouc	0,00	0,00	0,00
		Total Reteaua de telefonie Inclusiv salariu				4 626,00
		2.3. Ceasoficarea				

		3	4	_		
1	02	Ceasornice autonome	4	5	6	7
	02	autonome			300,00	1 900 00
5		Bloc de alim	buc	6,00		1 800,00
		Bloc de alimentare autonom			0,00 30,00	0,00
			buc	6,00	,	180,00
		Total Ceasoficarea			0,00	0,00
\dashv		Inclusiv salarin				1 980,00
		2.4. Sistemul de translare radio				1 700,00
6	0.0	Dinamic FM				
	08	Brianne FM			225,00	675.00
7		Bloc de al	buc	3,00	0,00	675,00
		Bloc de alimentare autonom			30,00	90,00
			buc	3,00	0,00	
		Total Sistemul de translare radio			0,00	0,00
_						765,00
		2.5. Sistem de apel medical				, 55,00
8						
		Pult sora medicala 12V, de tipul			2 167 00	2.4.
		NP-120H sau echivalent/superior	buc	1,00	2 167,00	2 167,00
9		Pult sora medicala (adaugator)			0,00	0,00
		a medicula (adaugator)	buc	2,00	2 167,00	4 334,00
0	05	Sursa de alimentare 12V/4.5A			0,00	0,00
	03	de difficilitate 12V/4.5A	buc	1,00	840,00	840,00
1	T	Transmitator de tipul MP-811S1		-,00	0,00	0,00
	T	sau echivalent/superior	buc	1,00	267,00	267,00
2		Radiopager (GSM) de tipul MP		-,	0,00	0,00
	05a	801.H2 sau echivalent/superior	buc	5,00	1 632,00	8 160,00
3			buc	3,00	0,00	0,00
,	05b	Radioretranslator de tipul MP-			786,00	
	030	821w1 sau echivalent/superior	buc	1,00		786,00
4		Convector interface PI-3			0,00	0,00
	1122	(USB/RS-485) sau echivalent/	buc	1.00	647,00	647,00
		superior	ouc	1,00	0,00	0,00
5		Convector interface PI-1				
	1122a	(LAN/RS-485) sau echivalent/	buc	1,00	570,00	570,00
6		superior			0,00	0,00
	1112	Receptor radio de tipul CH-20HR	buc	1.00	1 092,00	1 092,00
77	2	sau echivalent/superior	buc	1,00	0,00	0,00
′′		Programul software pentru				
	pp	"Sistemul de apel medical" de	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
	• •	tipul "HostCall Control" sau		,,,,,	0,00	0,00
78		echivalent/superior			1 388,00	0.714.00
		Buton de apel radio de tipul K-	buc	7,00		9 716,00
79		01B4 sau echivalent/superior			0,00	0,00
		Buton de apel pentru pacienti la	buc	5,00	167,00	835,00
		pat (in c-t1.2m cablu) de tipul K-	Juc	5,00	0,00	0,00
		02C5 sau echivalent/superior			0,00	0,0

		3	4	5	6	7
		Total St.				
		Total Sistem de apel medical Inclusiv salariu				37 414,00
		Total	lei			103 084,60
		Depozitarea	1,20 %			1 237,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				104 321,62
						104 321,02
		Total	lei			
		Tva	20,00 %			255 882 ,62 51 176,52
		Total deviz:				307 059,14
		Inclisiv salariu				
						40 302,84
	IMSP Ins	stitul de Cardiologie -				Formular Nr.7
	Sala u	e terapie intensiva				WinCmeta
	(0	enumirea obiectivului)				
		DEVIZ LO	CAL	№ 2-1-	7	
		Semnaliza			•	
It	ntocmit in pre	ţuri curente 09.03.2019	area de d	eviz 57 024,7	2 lei	
	•	,			Valoarea d	e deviz, lei
No	Simbol norme			Cantitate	Pe unitate de	
crt.	şi Cod	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din	măsură	Total
	resurse	,	0.111	proiect	incl. salariu	incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-	Aparate receptoare: Dispozitive "ΠC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000-M	buc	1,00	973,97 960,00	973,97 960,00
2		sau echivalent/superior				
	10-08-001-	Aparate receptoare: Dispozitiv "Semnal-20P" de receptie si			1 579,60	1 579,60
	02	control sau echivalent/superior	buc	1,00	1 560,00	1 560,00
3	10-08-001-	Aparate receptoare: Dispozitive	L	1,00	327,40	327,40
	12	C2000-SP-1 ver. 01 sau echivalent/superior	buc	1,00	320,00	320,00
4	10-08-001-	Aparate receptoare: Dispozitive			973,97	973,97
	01	"ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: C2000- BI sau echivalent/superior	buc	1,00	960,00	960,00

L	2	3	4	5	6	7
_	10-04-001-	Transmitator radio			2 213,90	2 213,90
	02	Tadio Tadio	set	1,00		1 308,00
_	10-08-002-	Avertizoare de fum IP212-3SU			1 308,00	2 418,92
	02	sau echivalent/superior	buc	28,00	80,00	2 240,00
	10-08-002-	Avertizoare "ITC" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala IPR sau echivalent/	buc	1,00	42,46	42,46
	10-06-032-	superior Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale	100 cupluri	0,66	532,30	351,32 343,20
-	10-04-066-	Aparataj de perete: Sonerie			40,55	40,55
	05	Svireli-2 sau echivalent/superior	buc	1,00		40,00
_	10-04-066-	Aparataj de perete: Sonerie Siren			40,00	81,09
	05	PS-40 sau echivalent/superior	buc	2,00	40,00	80,00
	10-06-037-	Boxe			45,60	91,20
	08		buc	2,00	43,60	87,20
	10-02-016-	Bloc de alimentare RIP sau			423,06	423,06
	06	echivalent/superior	buc	1,00	404,00	404,00
	10-01-039-	Acumulator 12V	,	121221	80,00	160,00
	06		buc	2,00	80,00	160,00
	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, KPSVVng	100 m	2,20	496,10	1 091,41
	1	FRLS-1x2x0.75		2,20	496,00	1 091,20
	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, RS-485 JE-	100 m	1,20	496,09	595,31
	1	H(st)H 1x2x0.8		-,	496,00	595,20
1	10-01-055-	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu SVVPng FRLS-	100 m	1,40	1 755,29	2 457,40
	03	1x2x.75		1,10	1 700,00	2 380,00
1	08-02-409-	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane,			1 225,00	4 287,50
	1	fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	3,50	952,00	3 332,00
	08-02-409-	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane,			1 702,00	85,10
	2	fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,05	1 376,00	68,80
	08-02-407-	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,01	1 923,00	19,23
	2	scoabe, diametru pina la 50 mm (toc de protectie)		,	1 660,00	16,60

		3	4			
20	08-02-396-	Canal matal:	+ +	5	6	7
20	5	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m		1 586,50	158,65
21	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,10	1 504,00	150,40
	1	pina la 25 mm	100 m	0.11	1 868,00	186,80
22	11-03-001-	Rezistor	100 111	0,10	1 388,00	138,80
	01		buc	20.00	22,06	441,20
23	08-01-087-	Constructii metalice		20,00	20,80	416,00
	3		t	0,005	24 578,00	122,89
24	10-06-037-	Dulap cu panou de montaj de		-,003	2 488,00	12,44
	07	perete, marime, mm, pina la: 600x400x240	buc	1,00	182,80	182,80
25		Materiale			174,40	174,40
		Materiale	buc	0,00	0,00	0,00
26	1.0	Cablu KIICDD FDL a		0,00	0,00	0,00
	18	Cablu КПСВВнг FRLS 1x2x0,75	m	220,00	4,00	880,00
27		Cablu SVVD - FD-	***	220,00	0,00	0,00
	18	Cablu SVVPng FRLS 1x2x0,75	m	55.00	3,20	176,00
28		Cohla ID III	111	55,00	0,00	0,00
	117	Cablu JE-H(st)H 2x2x0,8	m	120.00	8,30	996,00
29		Furtun metalic, diametrul exterior	111	120,00	0,00	0,00
	F	pina la 25 mm	m	10.00	12,10	121,00
30				10,00	0,00	0,00
	3470006a	Teava de PVC Д20mm	m	350,00	3,10	1 085,00
31		Tarrell Direction			0,00	0,00
	3470004	Teava de PVC Д40mm	m	5,00	8,50	42,50
32		T		2,00	0,00	0,00
	3470004a	Teava de otel Д50mm	m	1,00	55,00	55,00
				1,00	0,00	0,00
		Total	lei			22 661,23
		Fondul social	22,50 %			3 797,60
		Transport	3,00 %			156,17
		Total	100,00 +			26 615,00
		Cheltuieli de regie	50,00 %			8 439,12
		Total	100,00 +			35 054,12
		Beneficiu de deviz	2,00 %			701,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu		ı		35 755,19 16 878,24
22		2. Utilaj				
33	Dancy	Panou C2000M		1.00	1 525,00	1 525,00
	03	I allou CZUUUWI	buc	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00

Director VITALIE Moscalus, Contabil-șef: Iurșco Zinaida				ANTREPREM Director Ciocan	NOR":	PRODUCTIE SI CO
3	" BENEFICIA	AR":			7,92 lei cu TV	
		Inclisiv salariu				16 878,24
		Total deviz:	•			57 024,72
		Tva	20,00 %			9 504,12
		Total	lei			47 520,60
		Inclusiv salariu				
		Total Utilaj				11 765,4
		Depozitarea	1,20 %			139,51
		Total	lei		•	11 625,90
		600x400x240	buc	1,00	0,00	0,00
16	10	Dulap cu panou de montaj, marime, mm, pina la:	1	1.00	750,00	750,00
1.6	Ki		buc	20,00	0,00	0,00
5	R1	Rezistor			10,00	200,00
	В		buc	2,00	0,00	0,00
4	В	Box			300,00	600,00
	09	Acumulator 12 V	buc	2,00	0,00	0,00
3		Acumulator 12V			0,00 200,00	0,00 400,00
-	08	Bloc de alimentare РИП	buc	1,00	460,00	460,00
2		Plan do all		-,	0,00	0,00
1	07	Sonerie Siren PS-40	buc	3,00	68,30	204,90
1		G		1,00	0,00	0,00
0	06	Sonerie Svireli-2	buc	1,00	325,00	325,00
			buc	1,00	0,00	0,00
9	05	Radioemitator ATC-100	h	1.00	2 278,00	2 278,00
	02012		buc	2,00	0,00	0,00
8	62012	Avertizoare IPR-3SU			107,00	214,00
	02011		buc	31,00	0,00	0,00
7	62011	Avertizoare de fum IP212-3SU			81,00	2 511,00
	04		buc	1,00	0,00	0,00
-	04	ВІос С2000-БИ			1 020,00	1 020,00
	03	2000 CIT-INCII.I	buc	1,00	0,00	0,00
-	02	Panou C2000-СП-1исп.1			461,00	461,00
	02		buc	1,00	0,00	0,00

02 Бізродії Сигнал-2011

L.Ş.

PRODOMUS "

O 100560004500 MIN

-Ontabil-şef: Lur