

### Centralizator

"Amenajarea spatiilor alocate pentru salonul de terapie intensiva AVC cu replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni "Ana si Alexandru"  
Sectia terapie intensiva AVC "

Nr deviz	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Suma Fără TVA	TVA 20%	Pret cu TVA
1	2-1-1 Solutii arhitecturale	871.268.89	174.253.78	1.045.522.67
2	2-1-2 Retele de apeduct si canalizare	67.542.86	13.508.57	81.051.43
3	2-1-3 Отопление.Теплоснабжение	79.448.78	15.889.76	95.338.54
4	2-1-4 Вентиляция.Кондиционирование	2.003.081.40	400.616.28	2.403.697.68
5	2-1-5 Echipament electric de forta (EEF/IEI)	843.406.97	168.681.39	1.012.088.36
6	2-1-6 Si.SU	125.678.60	25.135.72	150.814.32
7	2-1-7 SI-1. SU	186.906.16	37.381.23	224.287.39
8	2-1-8 TS.SU	175.781.01	35.156.20	210.937.21
9	2-1-9 Telecomunicatii si semnalizare (TS)	52.550.92	10.510.18	63.061.10
10	2-1-10 Sisteme supraveghere video	14.982.61	2.996.52	17.979.13
<b>Total</b>		<b>4.420.648.19</b>	<b>884.129.64</b>	<b>5.304.777.83</b>

Semnat \_\_\_\_\_

Nume: Dorogan Iurie

Funcția în cadrul întreprinderii: Inginer la lucrari de proiecte si deviz

Denumirea întreprinderii: „Atractiv Invest” SRL

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 1 045 522,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	21,90	25,72 25,72	563,29 563,29
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	16,84	25,72 25,72	433,14 433,14
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitraj)	m2	15,09	25,72 25,72	388,13 388,13
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2	97,50	30,30 28,17	2 954,29 2 746,61
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (50mm)	m2	97,50	19,92 18,37	1 942,39 1 791,27
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	11,50	49,52 47,77	569,45 549,32
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (30mm)	m2	11,50	19,92 18,37	229,10 211,28
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5mm)	m2	11,50	42,23 41,03	485,65 471,85

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton mozaic (50mm)	m2	46,90	19,92 18,37	934,34 861,65
10	RpCR42A aplicativ	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor, de vopsea de var	m2	237,00	14,09 14,09	3 338,19 3 338,19
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	237,00	17,48 16,53	4 143,90 3 918,75
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	36,31	98,33 97,98	3 570,32 3 557,80
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (lavoare)	m2	5,40	98,33 97,98	530,98 529,11
14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	11,09	245,30 241,90	2 720,35 2 682,65
15	RpCR42A aplicativ	Curatarea manuala a suprafetelor tavanelor, de vopsea de var tavane	m2	149,80	14,09 14,09	2 109,96 2 109,96
16	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate	m2	11,50	57,57 57,57	662,00 662,00
17	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	27,70	15,84 15,31	438,63 424,09
18	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00	58,18 58,18	232,71 232,71
19	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	67,36 67,36	134,73 134,73
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	54,00	76,55 76,55	4 133,70 4 133,70
21	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	54,00	39,81 39,81	2 149,52 2 149,52
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	54,00	77,40 0,00	4 179,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>36 844,39 31 889,76</b>
		<b>2. Zidarie</b>				
23	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,43	49 851,04 10 815,60	21 435,95 4 650,71
		<b>Total Zidarie Inclusiv salariu</b>				<b>21 435,95 4 650,71</b>
		<b>3. Pardoseli</b>				
		<b>3.1. P1</b>				
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	130,60	92,41 42,87	12 068,48 5 598,56
25	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	130,60	62,03 29,40	8 100,49 3 839,01
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	130,60	263,08 28,66	34 358,39 3 743,04
27	CG53A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 31", acoperire in 3 straturi cu o suprafata lucioasa, grosimea stratului de 2,0-2,5 mm pe suport existent, inclusiv ridicarea pe pereti H=10cm	m2	143,66	405,86 214,34	58 305,74 30 792,08
		<b>Total P1 Inclusiv salariu</b>				<b>112 833,10 43 972,70</b>
		<b>3.2. P2</b>				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	25,30	21,69 8,57	548,72 216,91
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,30	92,41 42,87	2 337,92 1 084,56

1	2	3	4	5	6	7
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	25,30	62,03 29,40	1 569,24 743,70
31	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	25,30	132,11 14,33	3 342,41 362,55
32	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2	m2	18,00	103,68 3,67	1 866,32 66,14
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie ceramica 10mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9)	m2	25,30	469,16 153,10	11 869,68 3 873,43
		<b>Total P2 Inclusiv salariu</b>				<b>21 534,29 6 347,29</b>
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>134 367,39 50 319,99</b>
		<b>4. Tavane</b>				
		<b>4.1. T1</b>				
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong Hygena Acoustic board 95%RH (600x600x15mm) placa acustica p-u tavan medicinal, dimensiuni placa 1200x600 / 600x600mm, Clasificarea europeana pentru absorptia sunetului "E", material Fibra minerala, finisaj suprafata-Uniforma, culoare alba, antibacterian.)	m2	155,90	383,18 134,73	59 737,45 21 004,10
		<b>Total T1 Inclusiv salariu</b>				<b>59 737,45 21 004,10</b>
		<b>Total Tavane</b>				<b>59 737,45</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>21 004,10</b>
		<b>5. Pereti</b>				
		<b>5.1. P1</b>				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	63,34	21,69 8,57	1 373,76 543,05
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	63,34	141,97 104,11	8 992,25 6 594,20
37	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	63,34	75,13 31,84	4 758,48 2 017,05
38	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	63,34	500,96 177,60	31 730,55 11 248,93
		<b>Total P1 Inclusiv salariu</b>				<b>46 855,04 20 403,23</b>
		<b>5.2. P2</b>				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	311,70	21,69 8,57	6 760,34 2 672,39
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	311,70	141,97 104,11	44 251,43 32 450,46
41	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	311,70	75,12 31,84	23 416,40 9 926,02
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	311,70	23,69 12,25	7 383,39 3 817,70
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	311,70	98,09 74,71	30 575,53 23 287,98

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton Extra sau analogic)	m2	311,70	6,74 1,84	2 099,99 572,66
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	311,70	42,00 33,68	13 090,77 10 498,68
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	311,70	5,69 1,84	1 772,70 572,66
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	311,70	24,80 18,37	7 730,47 5 726,55
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	311,70	5,69 1,84	1 772,70 572,66
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Kraft Asepsils Cod 65465, Clasa 1 de rezistenta la abraziune umeda conform Standartului DIN EN 13300, sau analogic, se exclude: Ipsos pentru constructii tip A; Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6)	m2	311,70	86,21 33,68	26 872,28 10 498,68
		<b>Total P2 Inclusiv salariu</b>				<b>165 725,98 100 596,44</b>
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>212 581,03 120 999,67</b>
		<b>6. Timplarie</b>				
50	CK26A aplicativ	Banda de protectie WG 150 a peretelui, cu o latime de 150mm, adincime 20mm, montata pe perete cu un profil de aluminiu continuu. Absoarbe socurile cu insertia de cauciuc, inclusiv elementele de fixare cu interval 50-60cm	m	117,90	321,77 22,05	37 936,61 2 599,27
51	CK26B	Coltare de protectie antilovituri 50x50x1500	m	16,50	151,70 24,50	2 502,98 404,18

1	2	3	4	5	6	7
52	CK21A	<p>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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni (h)2100x1200x1buc, Udi-1)</p>	m2	2,52	<p>11 450,20</p> <hr/> <p>58,18</p>	<p>28 854,51</p> <hr/> <p>146,61</p>
53	CK12A	<p>Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 (Bloc de usa securizata/mono/cu deschidere in exterior (Metal) (h) 2100x900x1bucUdi-2)</p>	m2	1,89	<p>4 470,83</p> <hr/> <p>269,46</p>	<p>8 449,87</p> <hr/> <p>509,27</p>
54	CK21A	<p>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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa, mono/ cu deschidere in interior (Aluminiu), (h) 2100x900x1buc Ude-1)</p>	m2	3,36	<p>5 630,20</p> <hr/> <p>58,18</p>	<p>18 917,48</p> <hr/> <p>195,48</p>
55	CK21A	<p>Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor</p>	m2	3,78	<p>11 450,20</p> <hr/> <p>58,18</p>	<p>43 281,77</p> <hr/> <p>219,91</p>



1	2	3	4	5	6	7
		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 (Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni ((h) 2100x900x2buc, Ude-2)				
56	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Dulap de incendiu Aluminiu (h)875x600mm)	m2	0,53	$\frac{3\ 094,72}{67,36}$	$\frac{1\ 640,20}{35,70}$
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-1 1750x800mmx2buc)	m2	2,80	$\frac{2\ 432,03}{44,71}$	$\frac{6\ 809,68}{125,17}$
58	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-4 2000x1700mmx1buc)	m2	3,40	$\frac{2\ 395,48}{34,29}$	$\frac{8\ 144,65}{116,60}$
59	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35	m2	3,50	$\frac{2\ 395,48}{34,29}$	$\frac{8\ 384,20}{120,03}$

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-3 1750x2000mmx1buc)				
60	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-1 cu usa incorporata , 2600x2700x1buc)	m2	7,02	3 080,97 58,79	21 628,41 412,71
61	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-2 cu usa incorporata , 2600x2280x1buc)	m2	5,93	3 080,97 58,79	18 270,16 348,63
62	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 350mm	m	13,30	284,39 22,05	3 782,34 293,22
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150mm	m	13,30	206,70 24,50	2 749,06 325,80
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>211 351,92 5 852,58</b>

		Total	lei	676 318,12
		Asigurari sociale	24,00 %	56 332,03
		Cheltuieli de transport	5,00 %	21 695,21
		Total	100,00 +	754 345,36
		Cheltuieli de regie	10,00 %	75 434,54
		Total	100,00 +	829 779,89
		Beneficiu de deviz	5,00 %	41 488,99
		Total	100,00 +	871 268,89
		TVA	20,00 %	174 253,78
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 045 522,67 234 716,80</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 1 045 522,67 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	834,3449	61,24	51 095,28
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	202,605	61,24	12 407,53
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	380,274	61,24	23 287,98
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5103	61,24	31,25
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,50	61,24	826,74
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	357,334	61,24	21 883,13
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	33,368	61,24	2 043,46
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	279,866	61,24	17 138,99
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	53,619	61,24	3 283,63
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,08	61,24	66,14
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,00	61,24	367,44
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	199,488	61,24	12 216,65
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	56,0476	61,24	3 432,36
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3591	61,24	21,99
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,405	61,24	331,00
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	27,2161	61,24	1 666,71
17.	7422010060100	Timplar	h-om	382,5763	61,24	23 428,97
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,10	61,24	2 149,52
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	457,4013	61,24	28 011,26
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	221,5523	61,24	13 567,86
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	285,0899	61,24	17 458,91
		<b>Total manopera</b>				<b>234 716,80</b>

**Materiale:**

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0095	420,00	3,99
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,1642	420,00	9 308,96
3.	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	434,4278	7,50	3 258,21
4.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,1954	420,00	502,07
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,585	10,00	155,85
6.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0069	4 165,00	28,74
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	506,00	0,05	25,30
8.	20301129381001	Dulap de incendiu Aluminiu (h)875x600mm	m2	0,53	2 950,00	1 563,50

9.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	9,70	2 335,00	22 649,50
10.	20301129510001	Bloc vitraliu Aluminii, Uv-1 cu usa incorporata, 2600x2700x1buc	m2	7,02	3 000,00	21 060,00
11.	20301129510002	Bloc vitraliu Aluminii, Uv-2 cu usa incorporata, 2600x2280x1buc	m2	5,93	3 000,00	17 790,00
12.	2320166200729	Parchetin	l	2,925	36,00	105,30
13.	24133170000001	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	28,80	62,50	1 800,00
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,7302	75,00	729,76
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	93,51	24,00	2 244,24
16.	24165861053031	Supraton Extra sau analogic	kg	46,755	31,00	1 449,40
17.	24301161038001	Vopsea Kraft Asepsils Cod 65465, Clasa 1 de rezistenta la abraziune umeda (sau analogic)	kg	124,68	130,00	16 208,40
18.	24302261000001	Fuga	kg	35,0986	42,00	1 474,14
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,323	55,00	72,77
20.	24302261010101	Grund Ceresit CT-17	kg	166,1411	31,00	5 150,37
21.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	14,1129	15,00	211,69
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,8573	55,00	212,15
23.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	46,755	4,00	187,02
24.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	281,483	4,50	1 266,67
25.	25211067183921	Banda de protectie WG 150	m	120,258	291,65	35 073,25
26.	25211067183922	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 350mm	m	13,566	255,00	3 459,33
27.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	342,87	9,85	3 377,27
28.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 167,20	6,50	14 086,80
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 308,006	2,35	17 173,81
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	219,558	2,35	515,96
31.	2652102100737	Var hidratat	kg	54,5928	5,00	272,96
32.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,77	5,00	113,85
33.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	4 020,3382	7,50	30 152,54
34.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	389,0254	7,50	2 917,69
35.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 225,538	3,00	6 676,61
36.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	153,6681	13,00	1 997,69
37.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	328,8123	7,85	2 581,18
38.	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	101,3665	45,00	4 561,49
39.	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	144,8093	40,00	5 792,37
40.	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	289,6186	45,00	13 032,84
41.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,059	275,00	7 166,23
42.	2664102100000	Mortar	m3	9,001	1 800,00	16 201,80
43.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,001	0,00	0,00
44.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	102,465	3,35	343,26
45.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	65,2529	275,00	17 944,55
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,119	5,00	80,59
47.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	38,70	13,00	503,10
48.	27321036461511	Tavane armstrong Hygena Acoustic board 95%RH (600x600x15mm) placa acustica p-u tavan medicinal, dimensiuni placa 1200x600 / 600x600mm, Clasificarea europeana pentru absorptia sunetului "E", material Fibra minerala, finisaj suprafata- Uniforma, culoare alba, antibacterian	m2	163,695	235,00	38 468,32
49.	27431235490261	Coltare de protectie antilovituri 50x50x1500	m	16,50	125,00	2 062,50
50.	27431235490262	Glafuri la ferestre din aluminiu 150mm	m	13,30	180,00	2 394,00
51.	28121063060001	Bloc de usa securizata/mono/cu deschidere in exterior (Metal) Udi-2	m2	1,89	4 135,00	7 815,15
52.	28121063060501	Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini	m2	2,52	11 335,00	28 564,20

		enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni (h)2100x1200x1buc, Udi-1				
53.	28121063060502	Bloc de usa, mono/ cu deschidere in interior (Aluminiu), Ude-1	m2	3,36	5 515,00	18 530,40
54.	28121063060503	Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni ((h) 2100x900x1buc, Ude-2	m2	3,78	11 335,00	42 846,30
55.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,989	21,00	20,77
56.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2646	65,00	17,20
57.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	780,016	0,50	390,01
58.	2874136313300	Diblu din metal	buc	623,60	0,35	218,26
59.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,8962	45,00	130,33
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,5592	4,50	115,02
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,2471	15,00	288,71
62.	4100126202818	Apa	m3	15,0631	15,00	225,94
63.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	66,772	5,00	333,86
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>433 904,17</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0378	480,00	18,14
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,2488	20,00	104,98
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,9211	20,00	218,42
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,7673	480,00	848,30
5.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	21,549	10,00	215,49
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	47,8803	20,00	957,61
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,3238	20,00	346,48
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,6252	20,00	192,50
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,6238	10,00	46,24
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,8065	50,00	290,32
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6967	50,00	34,84
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	24,4222	10,00	244,22
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,932	300,00	4 179,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 697,14</b>

Total	lei	676 318,12
Asigurari sociale	24,00 %	56 332,03
Cheltuieli de transport	5,00 %	21 695,21
Total	100,00 +	754 345,36
Cheltuieli de regie	10,00 %	75 434,54
Total	100,00 +	829 779,89
Beneficiu de deviz	5,00 %	41 488,99

Total	100,00 +	871 268,89
TVA	20,00 %	174 253,78
<b>Total deviz:</b>		<b>1 045 522,67</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			25,72
						25,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,24	12,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,24	12,86
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			25,72
						25,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,24	12,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,24	12,86
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitraj)	m2			25,72
						25,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,24	12,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,24	12,86
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2			30,30
						28,17
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	61,24	14,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	61,24	14,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	36,00	1,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (50mm)	m2			19,92
						18,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,24	9,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,52
						47,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	61,24	23,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	61,24	23,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (30mm)	m2			19,92
						18,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,24	9,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5mm)	m2			42,23
						41,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,24	12,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton mozaic (50mm)	m2			19,92 18,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,24	9,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
10	RpCR42A aplicativ	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor, de vopsea de var	m2			14,09 14,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2300	61,24	14,09
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,48 16,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,24	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			98,33 97,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	61,24	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,24	48,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (lavoare)	m2			98,33 97,98
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	61,24	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,24	48,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			245,30 241,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	61,24	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	61,24	214,34
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
15	RpCR42A aplicativ	Curatarea manuala a suprafetelor tavanelor, de vopsea de var tavane	m2			14,09 14,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2300	61,24	14,09
16	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate	m2			57,57 57,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	61,24	28,78
17	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,84 15,31
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	61,24	7,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	61,24	7,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
18	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			58,18 58,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	61,24	58,18
19	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			67,36 67,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	61,24	67,36
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			76,55 76,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	61,24	15,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	61,24	61,24



1	2	3	4	5	6	7
21	TRIIAA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			39,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	61,24	39,81
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		<b>2. Zidarie</b>				
23	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			49 851,04
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	61,24	9 043,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	61,24	1 771,67
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,50	32 760,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 165,00	66,83
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,35	1 199,91
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	5,00	634,80
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	21,00	48,30
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	13,00	1 170,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	420,00	1 167,60
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	15,00	15,20
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	480,00	1 972,80
		<b>3. Pardoseli</b>				
		<b>3.1. P1</b>				
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,24	36,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,35	30,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
25	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			62,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,24	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,24	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,35	20,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			263,08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	61,24	28,66
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	7,50	230,88
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	15,00	1,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	20,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
27	CG53A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 31", acoperire in 3 straturi cu o suprafata lucioasa, grosimea stratului de 2,0-2,5 mm pe suport existent, inclusiv ridicarea pe pereti H=10cm	m2			405,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4500	61,24	150,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	61,24	64,30
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,7000	45,00	31,75
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	3,0000	7,50	22,68

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1,0000	40,00	40,32
	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	2,0000	45,00	90,72
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,91
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	20,00	1,34
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1700	10,00	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<b>3.2. P2</b>				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,69 ----- 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,24	8,57
	24302261010101	Grund Ceresit CT-17	kg	0,4150	31,00	12,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,41 ----- 42,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,24	36,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,35	30,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			62,03 ----- 29,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,24	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,24	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,35	20,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	420,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
31	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			132,11 ----- 14,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	61,24	14,33
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	15,00	1,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
32	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2	m2			103,68 ----- 3,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	61,24	3,67
	24133170000001	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	1,6000	62,50	100,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie ceramica 10mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9)	m2			469,16 ----- 153,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	61,24	137,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,24	15,31
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	275,00	283,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,35	13,57
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	42,00	12,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<b>4. Tavane</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.1. T1</b>				
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong Hygena Acoustic board 95%RH (600x600x15mm) placa acustica p-u tavan medicinal, dimensiuni placa 1200x600 / 600x600mm, Clasificarea europeana pentru absorptia sunetului "E", material Fibra minerala, finisaj suprafata- Uniforma, culoare alba, antibacterian.)	m2			383,18 ----- 134,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,24	9,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	61,24	125,54
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,35	1,40
	27321036461511	Tavane armstrong Hygena Acoustic board 95%RH (600x600x15mm) placa acustica p-u tavan medicinal, dimensiuni placa 1200x600 / 600x600mm, Clasificarea europeana pentru absorptia sunetului "E", material Fibra minerala, finisaj suprafata- Uniforma, culoare alba, antibacterian	m2	1,0500	235,00	246,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<b>5. Pereti</b>				
		<b>5.1. P1</b>				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,69 ----- 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,24	8,57
	24302261010101	Grund Ceresit CT-17	kg	0,4150	31,00	12,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			141,97 ----- 104,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	61,24	85,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,35	24,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
37	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			75,13 ----- 31,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	7,35
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 800,00	43,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,08
38	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			500,96 ----- 177,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	61,24	177,60
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	275,00	283,31
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,50	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	42,00	18,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	10,00	0,73
		<b>5.2. P2</b>				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,69 ----- 8,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,24	8,57
	24302261010101	Grund Ceresit CT-17	kg	0,4150	31,00	12,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			141,97

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				104,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	61,24	85,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,35	24,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
41	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			75,12
						31,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	7,35
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 800,00	43,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,08
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			23,69
						12,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,24	12,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,85	10,84
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
43	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.	m2			98,09
						74,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,24	74,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton Extra sau analogic)	m2			6,74
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	24165861053031	Supraton Extra sau analogic	kg	0,1500	31,00	4,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,00
						33,68
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,24	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,85	8,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,69
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,80
						18,37
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	61,24	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,69
						1,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			86,21
						33,68

1	2	3	4	5	6	7
		(Vopsea Kraft Asepsils Cod 65465, Clasa 1 de rezistenta la abraziune umeda conform Standartului DIN EN 13300, sau analogic, se exclude: Ipsos pentru constructii tip A; Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,24	33,68
	24301161038001	Vopsea Kraft Asepsils Cod 65465, Clasa 1 de rezistenta la abraziune umeda (sau analogic)	kg	0,4000	130,00	52,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<b>6. Timplarie</b>				
50	CK26A aplicativ	Banda de protectie WG 150 a peretelui, cu o latime de 150mm, adincime 20mm, montata pe perete cu un profil de aluminiu continuu. Absoarbe socurile cu insertia de cauciuc, inclusiv elementele de fixare cu interval 50-60cm	m			321,77 22,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	61,24	17,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	25211067183921	Banda de protectie WG 150	m	1,0000	291,65	297,48
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
51	CK26B	Coltare de protectie antilovituri 50x50x1500	m			151,70 24,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,24	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	27431235490261	Coltare de protectie antilovituri 50x50x1500	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
52	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni (h)2100x1200x1buc, Udi-1)	m2			11 450,20 58,18
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,24	52,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	28121063060501	Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni (h)2100x1200x1buc, Udi-1	m2	1,0000	11 335,00	11 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
53	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2			4 470,83 269,46

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa securizata/mono/cu deschidere in exterior (Metal) (h) 2100x900x1bucUdi-2)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	61,24	216,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,24	24,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	61,24	11,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	61,24	16,53
	28121063060001	Bloc de usa securizata/mono/cu deschidere in exterior (Metal) Udi-2	m2	1,0000	4 135,00	4 135,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,35	3,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	420,00	2,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,00	38,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	480,00	9,60
54	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa, mono/ cu deschidere in interior (Aluminiu), (h) 2100x900x1buc Ude-1)	m2			5 630,20 <hr/> 58,18
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,24	52,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	28121063060502	Bloc de usa, mono/ cu deschidere in interior (Aluminiu), Ude-1	m2	1,0000	5 515,00	5 515,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
55	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni ((h) 2100x900x2buc, Ude-2)	m2			11 450,20 <hr/> 58,18
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	61,24	52,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	28121063060503	Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni ((h) 2100x900x1buc, Ude-2	m2	1,0000	11 335,00	11 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
56	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00	m2			3 094,72 <hr/> 67,36

1	2	3	4	5	6	7
		mp inclusiv (Dulap de incendiu Aluminiu (h)875x600mm)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	61,24	61,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	20301129381001	Dulap de incendiu Aluminiu (h)875x600mm	m2	1,0000	2 950,00	2 950,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	75,00	52,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	55,00	13,58
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,50	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-1 1750x800mmx2buc)	m2			2 432,03 44,71
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	61,24	40,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	61,24	4,29
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 335,00	2 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	55,00	9,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,50	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
58	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-4 2000x1700mmx1buc)	m2			2 395,48 34,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	61,24	31,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,24	3,06
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 335,00	2 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	55,00	6,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
59	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-3 1750x2000mmx1buc)	m2			2 395,48 34,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	61,24	31,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,24	3,06
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 335,00	2 335,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	55,00	6,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
60	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-1 cu usa incorporata , 2600x2700x1buc)	m2			3 080,97 58,79
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	61,24	55,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,24	3,06
	20301129510001	Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-1 cu usa incorporata, 2600x2700x1buc	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
61	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-2 cu usa incorporata , 2600x2280x1buc)	m2			3 080,97 ----- 58,79
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	61,24	55,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	61,24	3,06
	20301129510002	Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-2 cu usa incorporata, 2600x2280x1buc	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
62	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 350mm	m			284,39 ----- 22,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	61,24	17,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	25211067183922	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 350mm	m	1,0000	255,00	260,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150mm	m			206,70 ----- 24,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	61,24	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	27431235490262	Glafuri la ferestre din aluminiu 150mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2  
Rețele de apeduct si canalizare**

Valoarea de deviz 81 051,43 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00	58,18 58,18	232,71 232,71
2	RpSD02A	Demontarea unei baterii de lavoar	buc	4,00	36,74 36,74	146,98 146,98
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	67,36 67,36	134,73 134,73
4	RpSD02A	Demontarea unei baterii de dus cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	36,74 36,74	36,74 36,74
5	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	40,00	14,09 14,09	563,41 563,41
6	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	20,00	4,90 4,90	97,98 97,98
7	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm	buc	5,00	18,37 18,37	91,86 91,86

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	11,36 9,19	56,81 45,93
9	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00	55,12 55,12	1 102,32 1 102,32
10	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00	23,01 14,70	460,15 293,95
11	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	10,00	113,29 113,29	1 132,94 1 132,94
12	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00	31,47 20,21	314,69 202,09
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>4 371,32 4 081,64</b>
		<b>2. Utilaj sanitar</b>				
13	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica, mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc	2,00	1 379,02 116,36	2 758,04 232,71
14	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar cromat calitate superioara)	buc	2,00	989,03 101,05	1 978,07 202,09
15	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC)	buc	2,00	3 793,37 104,11	7 586,74 208,22
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	2,00	5 043,70 101,05	10 087,41 202,09

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata cu sensor de actionare)				
17	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	2,00	144,49 50,83	288,97 101,66
18	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic (31), din proiect de executie RAC)	buc	1,00	3 793,37 104,11	3 793,37 104,11
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata )	buc	1,00	648,71 101,05	648,71 101,05
20	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	1,00	341,36 50,83	341,36 50,83
21	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic (35), din proiect de executie RAC)	buc	1,00	3 793,37 104,11	3 793,37 104,11
22	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata )	buc	1,00	648,71 101,05	648,71 101,05
23	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	1,00	144,49 50,83	144,49 50,83
24	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de	buc	2,00	3 235,03 287,83	6 470,06 575,66

1	2	3	4	5	6	7
		closet din ceramica )				
25	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru racordarea masinii de spalat vase (34))	buc	1,00	144,49 50,83	144,49 50,83
26	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cadita de dus cu sifon de tip butelie)	buc	1,00	2 620,57 113,29	2 620,57 113,29
27	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	520,00 70,43	520,00 70,43
		<b>Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>41 824,36 2 268,96</b>
		<b>3. Sistemul A1, T3</b>				
28	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil PPR D25)	buc	6,00	91,28 17,76	547,69 106,56
29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Ventil PPR D20)	buc	15,00	78,19 14,70	1 172,89 220,46
30	SA36A	Distribuitoar din alama pentru conducte din material plastic (Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2")	buc	1,00	82,64 36,74	82,64 36,74
31	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de unghi FE D1/2x1/2)	buc	2,00	104,94 7,96	209,88 15,92
		<b>Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu</b>				<b>2 013,10 379,68</b>
		<b>4. Conducte</b>				
32	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la	m	14,00	36,30 12,25	508,27 171,47

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)				
33	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	32,00	37,92 11,02	1 213,34 352,74
34	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,60	6,12 6,12	28,17 28,17
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm)	m	14,00	40,61 31,23	568,52 437,25
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm)	m	32,00	39,16 31,23	1 253,12 999,44
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>3 571,42 1 989,07</b>
		<b>5. Sistema C1</b>				
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Clapeta de aeresire D50)	buc	1,00	59,91 13,47	59,91 13,47
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc	1,00	34,16 13,47	34,16 13,47
39	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardosea D50)	buc	2,00	341,36 50,83	682,72 101,66
		<b>Total Sistema C1 Inclusiv salariu</b>				<b>776,79 128,60</b>
		<b>6. Conducte</b>				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	6,00	97,23	583,36

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)			19,60	117,58
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	20,00	43,92 15,31	878,45 306,20
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>1 461,81 423,78</b>

		Total	lei	54 018,80
		Asigurari sociale	24,00 %	2 225,22
		Cheltuieli de transport	5,00 %	2 234,64
		Total	100,00 +	58 478,66
		Cheltuieli de regie	10,00 %	5 847,87
		Total	100,00 +	64 326,53
		Beneficiu de deviz	5,00 %	3 216,33
		Total	100,00 +	67 542,86
		TVA	20,00 %	13 508,57
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>81 051,43 9 271,73</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 81 051,43 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,1500	61,24	682,82
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	81,0900	61,24	4 965,95
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,4600	61,24	1 436,69
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7000	61,24	287,83
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,0000	61,24	1 898,44
		<b>Total manopera</b>				<b>9 271,73</b>

**Materiale:**

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	420,00	8,40
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2940	36,00	10,57
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2740	20,00	25,48
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1900	120,00	22,80
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,1000	42,17	88,56
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	46,33	555,96
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,1000	75,00	157,50
8.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	12,42	7,60
9.	25212167170501	Teava PPR PN16, D25	m	14,2800	17,00	242,76
10.	25212167170502	Teava din material plastic d20, PN16	m	32,6400	21,17	690,99
11.	25212167201601	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	6,1800	73,33	453,18
12.	25212167201602	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	20,6000	27,08	557,85
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,5240	20,67	93,52
14.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	75,33	304,33
15.	25231567194011	Mufa d25	buc	10,9200	3,00	32,76
16.	25231567194012	Mufa d20	buc	24,9600	2,25	56,16
17.	25231567194311	Cot PPR d25	buc	1,1200	2,75	3,08
18.	25231567194312	Cot PPR D20	buc	2,5600	2,35	6,02
19.	25231567194511	Teu d25	buc	9,9400	4,20	41,75
20.	25231567194512	Teu d20	buc	22,7200	3,50	79,52
21.	25231567194611	Reductie d25	buc	1,5400	2,50	3,85
22.	25231567210371	Clapeta de aeresire D50	buc	1,0000	45,00	45,00
23.	25231567210372	Revizie D50	buc	1,0000	19,25	19,25

24.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	632,50	1 303,20
25.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 401,08	2 971,69
26.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,1000	620,00	1 302,00
27.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	444,83	916,53
28.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,8085	2,35	1,89
29.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 500,00	1,50
30.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	57,6000	4,00	230,40
31.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,1000	185,00	388,50
32.	28751142000201	Chiuveta Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC	buc	2,0200	3 500,00	7 070,00
33.	28751142000202	Chiuveta Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
34.	28751142000203	Chiuveta Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
35.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,1000	55,00	115,50
36.	28751142007801	Cadita de dus cu sifon de tip butelie	buc	1,0300	2 369,25	2 440,33
37.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	81,08	165,40
38.	28751142029051	Sifon pentru chiuveta	buc	3,1500	87,50	275,63
39.	28751142029052	Sifon de pardosea D50	buc	3,1500	275,00	866,25
40.	28751142029053	Sifon pentru racordarea masinii de spalut vase (34)	buc	1,0500	87,50	91,88
41.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,1100	65,00	462,15
42.	28751158913901	Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2"	buc	1,0200	45,00	45,90
43.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	115,00	241,50
44.	28752742010001	Ventil PPR D25	buc	6,1200	72,08	441,13
45.	28752742010002	Ventil PPR D20	buc	15,3000	62,25	952,43
46.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	447,33	449,57
47.	29131242013701	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat, calitate superioara	buc	2,0000	795,33	1 590,66
48.	29131242013702	baterie cromata cu sensor de actionar	buc	2,0000	4 850,00	9 700,00
49.	29131242013703	baterie cromata	buc	2,0000	455,00	910,00
50.	29131242021001	Robinet de unghi FE D1/2x1/2	buc	2,0100	71,50	143,71
51.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0100	25,00	50,25
52.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,1000	225,25	473,03
53.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,1000	53,67	112,71
54.	3220137315778	Decapant	kg	0,2760	39,00	10,77
55.	3320517352231	Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm	m	15,1410	8,67	131,27
56.	3320517352232	Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm	m	34,6080	7,33	253,68
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4250	15,00	6,38
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>44 692,73</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7750	20,00	15,50
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5670	20,00	11,34
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5500	50,00	27,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>54,34</b>

Total	lei	54 018,80
Asigurari sociale	24,00 %	2 225,22
Cheltuieli de transport	5,00 %	2 234,64
Total	100,00 +	58 478,66
Cheltuieli de regie	10,00 %	5 847,87
Total	100,00 +	64 326,53
Beneficiu de deviz	5,00 %	3 216,33
Total	100,00 +	67 542,86



TVA	20,00 %	13 508,57
-----	---------	-----------

**Total deviz:**

**81 051,43**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			58,18
						58,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	61,24	58,18
2	RpSD02A	Demontarea unei baterii de lavoar	buc			36,74
						36,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	61,24	36,74
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			67,36
						67,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	61,24	67,36
4	RpSD02A	Demontarea unei baterii de dus cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			36,74
						36,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	61,24	36,74
5	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			14,09
						14,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	61,24	14,09
6	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,90
						4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	61,24	4,90
7	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,37
						18,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	61,24	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	61,24	15,92
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,36
						9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
9	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			55,12
						55,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,24	6,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	61,24	48,99
10	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,01
						14,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	61,24	8,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
11	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			113,29
						113,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	61,24	21,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	61,24	91,86
12	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			31,47
						20,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	61,24	14,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,24	6,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,00	9,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	50,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<b>2. Utilaj sanitar</b>				
13	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar din ceramica, mecanism de fixare pe picior de lavoar din ceramica)	buc			1 379,02
						116,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	61,24	116,36
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	632,50	651,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	81,08	82,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,42	3,80
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	444,83	458,26
14	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie amestecatoare pentru lavoar cromat calitate superioara)	buc			989,03
						101,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,24	101,05
	29131242013701	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat, calitate superioara	buc	1,0000	795,33	795,33
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,33	92,66
15	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC)	buc			3 793,37
						104,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	61,24	104,11
	28751142000201	Chiuveta Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC	buc	1,0000	3 500,00	3 535,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	75,33	76,08
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,65
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,67	12,53
16	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata cu sensor de actionare)	buc			5 043,70
						101,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,24	101,05
	29131242013702	baterie cromata cu sensor de actionar	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,33	92,66
17	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc			144,49
						50,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	61,24	50,83
	28751142029051	Sifon pentru chiuveta	buc	1,0000	87,50	91,88
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,35	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	36,00	1,51
18	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie	buc			3 793,37

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic (31), din proiect de executie RAC)				104,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	61,24	104,11
	28751142000202	Chiuveta Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,0000	3 500,00	3 535,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	75,33	76,08
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,65
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,67	12,53
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata )	buc			648,71
						101,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,24	101,05
	29131242013703	baterie cromata	buc	1,0000	455,00	455,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,33	92,66
20	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc			341,36
						50,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	61,24	50,83
	28751142029052	Sifon de pardosea D50	buc	1,0000	275,00	288,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,35	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	36,00	1,51
21	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Utilaj tehnologic (35), din proiect de executie RAC)	buc			3 793,37
						104,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	61,24	104,11
	28751142000203	Chiuveta Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,0000	3 500,00	3 535,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	75,33	76,08
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,65
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,67	12,53
22	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (baterie cromata )	buc			648,71
						101,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	61,24	101,05
	29131242013703	baterie cromata	buc	1,0000	455,00	455,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,33	92,66
23	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc			144,49
						50,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	61,24	50,83
	28751142029051	Sifon pentru chiuveta	buc	1,0000	87,50	91,88
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,35	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	36,00	1,51
24	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet din ceramica )	buc			3 235,03
						287,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	61,24	287,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 401,08	1 485,85
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	620,00	651,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	225,25	236,51
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,67	56,35
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	20,67	21,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,17	44,28
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	115,00	120,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,75
25	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru racordarea masinii de spalat vase (34))	buc			144,49
						50,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	61,24	50,83

1	2	3	4	5	6	7
	28751142029053	Sifon pentru racordarea masinii de spalat vase (34)	buc	1,0000	87,50	91,88
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,35	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	36,00	1,51
26	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cadita de dus cu sifon de tip butelie)	buc			2 620,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	61,24	113,29
	28751142007801	Cadita de dus cu sifon de tip butelie	buc	1,0000	2 369,25	2 440,33
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,95
27	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			520,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	61,24	70,43
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	447,33	449,57
		<b>3. Sistemul A1, T3</b>				
28	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Ventil PPR D25)	buc			91,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	61,24	17,76
	28752742010001	Ventil PPR D25	buc	1,0000	72,08	73,52
29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Ventil PPR D20)	buc			78,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	61,24	14,70
	28752742010002	Ventil PPR D20	buc	1,0000	62,25	63,50
30	SA36A	Distribuitoare din alama pentru conducte din material plastic (Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2")	buc			82,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	61,24	36,74
	28751158913901	Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,90
31	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de unghi FE D1/2x1/2)	buc			104,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	61,24	7,96
	29131242021001	Robinet de unghi FE D1/2x1/2	buc	1,0000	71,50	71,86
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	25,00	25,13
		<b>4. Conducte</b>				
32	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			36,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	61,24	12,25
	25212167170501	Teava PPR PN16, D25	m	1,0200	17,00	17,34
	25231567194311	Cot PPR d25	buc	0,0800	2,75	0,22
	25231567194511	Teu d25	buc	0,7100	4,20	2,98
	25231567194011	Mufa d25	buc	0,7800	3,00	2,34
	25231567194611	Reductie d25	buc	0,1100	2,50	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	20,00	0,27
33	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			37,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	61,24	11,02
	25212167170502	Teava din material plastic d20, PN16	m	1,0200	21,17	21,59
	25231567194312	Cot PPR D20	buc	0,0800	2,35	0,19
	25231567194512	Teu d20	buc	0,7100	3,50	2,48
	25231567194012	Mufa d20	buc	0,7800	2,25	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
34	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,12
						6,12

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	61,24	6,12
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatii polietilena expandata DN28x9mm)	m			40,61 ----- 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352231	Tub izolatii polietilena expandata DN28x9mm	m	1,0300	8,67	9,38
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatii polietilena expandata DN22x9mm)	m			39,16 ----- 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352232	Tub izolatii polietilena expandata DN22x9mm	m	1,0300	7,33	7,93
		<b>5. Sistema C1</b>				
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Clapeta de aeresire D50)	buc			59,91 ----- 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,24	13,47
	25231567210371	Clapeta de aeresire D50	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Revizie D50)	buc			34,16 ----- 13,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	61,24	13,47
	25231567210372	Revizie D50	buc	1,0000	19,25	19,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	120,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
39	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardoseala D50)	buc			341,36 ----- 50,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	61,24	50,83
	28751142029052	Sifon de pardoseala D50	buc	1,0000	275,00	288,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,35	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	36,00	1,51
		<b>6. Conducte</b>				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m			97,23 ----- 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	61,24	19,60
	25212167201601	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	1,0300	73,33	75,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	120,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m			43,92 ----- 15,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	61,24	15,31
	25212167201602	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	1,0300	27,08	27,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	120,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Отопление.Теплоснабжение**

Valoarea de deviz 95 338,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Теплоснабжение</b>				
1	Pret de piata	Фильтр сетчатый д-40мм Danfoss (sau analogic)	buc	1,00	283,25 0,00	283,25 0,00
2	Pret de piata	Насос циркуляционный G=1,74m3/ч H=3м UPS40-50-F250 "Grundfos" (sau analogic)	buc	1,00	2 244,00 0,00	2 244,00 0,00
		<b>Total Теплоснабжение Inclusiv salariu</b>				<b>2 527,25</b>
		<i>Total</i>	lei			2 527,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			30,33
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>2 557,58</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Теплоснабжение</b>				
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый д-	buc	1,00	140,85 140,85	140,85 140,85

1	2	3	4	5	6	7
		40mm Danfoss)				
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv ( Насос циркуляционный G=1,72m3/ч UPS40-50-F250 "Grundfos")	buc	1,00	516,68 134,73	516,68 134,73
		<b>Total Теплоснабжение Inclusiv salariu</b>				<b>657,53 275,58</b>
		<i>Total</i>	lei			657,53
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			66,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			19,10
		<i>Total</i>	100,00 +			742,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			124,01
		<i>Total</i>	100,00 +			866,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			43,34
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>910,12 275,58</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Теплоснабжение</b>				
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de . 57 x 3,0 mm (Трубы электросварные .д- 45x 3,0 мм ГОСТ 10704-91)	m	86,00	125,65 50,22	10 805,71 4 318,64
6	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	86,00	10,96 7,96	942,66 684,66
7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d40x10mm (Шланг	m	86,00	57,19 31,23	4 918,21 2 685,99



1	2	3	4	5	6	7
		полиэтилен пористый толщ.- 40мм трубки K-FLEX ST д- 45*3)				
8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Заслонка дисковая поворотная д-40мм Danfoss) (sau analogic)	buc	2,00	<u>535,31</u> 15,31	<u>1 070,62</u> 30,62
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль сливной д-25мм-дренаж Danfoss) (sau analogic)	buc	6,00	<u>144,02</u> 11,02	<u>864,14</u> 66,14
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"( Автоматический воздухобрасыватель )	buc	10,00	<u>207,12</u> 6,12	<u>2 071,24</u> 61,24
11	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый d=40мм "Danfoss")	buc	2,00	<u>334,06</u> 15,31	<u>668,12</u> 30,62
12	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai putin (Грунтовка ГФ-021 в 1 слой)	m2	10,00	<u>57,75</u> 42,87	<u>577,48</u> 428,68
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Масляная краска ПФ-115 в 2 слоя)	m2	20,00	<u>87,13</u> 67,36	<u>1 742,68</u> 1 347,28
		<b>Total Теплоснабжение Inclusiv salariu</b>				<b>23 660,86 9 653,87</b>
		<b>3.2. Отопление</b>				
		<b>3.2.1. Радиаторы ,трубопроводы и арматура</b>				
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной	buc	1,00	<u>1 102,43</u> 39,81	<u>1 102,43</u> 39,81

1	2	3	4	5	6	7
		панельный, тип 503*1004*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)				
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,00	1 445,68 39,81	1 445,68 39,81
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,00	1 445,68 39,81	1 445,68 39,81
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Радиатор стальной панельный, тип 503*1604*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	2,00	1 632,29 48,99	3 264,58 97,98
18	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm Радиатор стальной панельный, тип -503*1804*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	3,00	1 814,87 61,24	5 444,61 183,72
19	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Монтаж чугунных радиаторов ТЕРМО- 1 секция=0,254м2-8секций)	m2	2,032	30,25 24,50	61,47 49,78
20		Чугунные радиаторы ТЕРМО 500*130 (sau analogic)	sectie	8,00	92,00 0,00	736,00 0,00
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан термостатический с термост.головкой угловой д-15мм (Danfoss)(sau analogic)	buc	8,00	310,60 11,02	2 484,83 88,19
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан запорный угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	10,00	264,02 11,02	2 640,23 110,23
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздуховыпускной кран Маевского DN 1/2")	buc	12,00	40,29 6,12	483,53 73,49

1	2	3	4	5	6	7
24	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, (Клапан термостатический угловой д-15мм (Danfoss)(sau analogic)	buc	2,00	189,03 11,03	378,05 22,05
25	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-20*2.9mm)	m	50,00	50,30 18,37	2 515,10 918,60
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-25*3,7mm)	m	90,00	88,47 21,43	7 961,98 1 929,06
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	140,00	7,51 5,51	1 051,62 771,62
28	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	140,00	6,12 4,29	857,40 600,15
		<b>Total Радиаторы ,трубопроводы и арматура Inclusiv salariu</b>				<b>31 873,19 4 964,30</b>
		<b>Total Отопление Inclusiv salariu</b>				<b>31 873,19 4 964,30</b>
		<b>3.3. Демонтаж</b>				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (12шт,по 12 секц)	m2	36,58	9,80 9,80	358,43 358,43
30	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru	m	50,00	73,76	3 687,94

1	2	3	4	5	6	7
		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 100MM			37,97	1 898,44
31	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	0,38	42,26 42,26	16,06 16,06
32	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	0,38	21,42 21,42	8,14 8,14
33	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,38	77,37 0,00	29,40 0,00
		<b>Total Демонтаж Inclusiv salariu</b>				<b>4 099,97 2 281,07</b>
		<i>Total</i>	lei			59 634,02
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		4 055,82
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5,00 %		2 094,64
		<i>Total</i>		100,00 +		65 784,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		6 578,45
		<i>Total</i>		100,00 +		72 362,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		3 618,15
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>75 981,08 16 899,24</b>
		Total	lei			79 448,78
		TVA		20,00 %		15 889,76
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>95 338,54 17 174,82</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate pentru salonul  
de terapie intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni "Ana si  
Alexandru" Sectia terapie intensiva AVC  
(Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3**

**Отопление.Теплоснабжение**

**Valoarea de deviz 95 338,54 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	158,2428	61,24	9 690,80
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	80,7128	61,24	4 942,86
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,0000	61,24	1 775,96
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3952	61,24	24,20
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,8000	61,24	600,15
<b>Total manopera</b>						<b>17 174,82</b>

**Materiale:**

1.	10000	Фильтр сетчатый д-40мм Danfoss (sau analogic)	buc	1,0000	283,25	283,25
2.	10001	Насос циркуляционный G=1,74m3/ч H=3м UPS40-50-F250 "Grundfos" (sau analogic)	buc	1,0000	2 244,00	2 244,00
3.	10002	Чугунные радиаторы TERMO 500*130 (sau analogic)	sectie	8,0000	92,00	736,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3000	10,00	13,00
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5187	10,00	5,19
6.	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	39,00	117,00
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,3480	12,50	141,85
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,0260	35,00	840,91
9.	24301161041601	Масляная краска ПФ-115 в 2 слоя	kg	3,4000	49,00	166,60
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0375	120,00	124,50
11.	24302261007001	Грунтовка ГФ-021 в 1 слой	kg	1,0400	50,00	52,00
12.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,5000	35,00	52,50
13.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,9000	39,00	113,10
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	50,00	5,00
15.	25212167010001	Teava din otel д-45*3,0 ГОСТ 10704-91	m	87,2900	63,00	5 499,27
16.	25212167100001	Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-20*2.9mm	m	51,5000	31,00	1 596,50
17.	25212167100002	Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-25*3,7mm	m	92,7000	65,08	6 032,92
18.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,2000	50,00	110,00
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000	5,00	30,00
20.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	39,0000	30,00	1 170,00
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4300	21,00	9,03
22.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,2360	21,00	46,96
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,5000	21,00	73,50
24.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	25,00	10,00
25.	28221157000001	Радиатор стальной панельный, тип	buc	1,0000	1 054,67	1 054,67

		503*1004*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)				
26.	28221157000002	Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 397,92	1 397,92
27.	28221157000003	Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 397,92	1 397,92
28.	28221157000004	Радиатор стальной панельный, тип 503*1604*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	2,0000	1 573,00	3 146,00
29.	28221157000005	Радиатор стальной панельный, тип 503*1804*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	3,0000	1 743,08	5 229,24
30.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
31.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
32.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
33.	28752700000001	Flansa plata pentru sudare d-50	buc	2,0000	150,00	300,00
34.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	12,9000	40,00	516,00
35.	28752742027001	Вентиль сливной д-25мм-дренаж Danfoss (sau analogic)	buc	6,0000	130,00	780,00
36.	28752742027002	Клапан термостатический с термост.головкой угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	8,0000	296,58	2 372,64
37.	28752742027003	Клапан запорный угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	10,0000	250,00	2 500,00
38.	28752742027004	Клапан термостатический угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	2,0000	175,00	350,00
39.	28752742051001	Заслонка дисковая поворотная д-40мм Danfoss (sau analogic)	buc	2,0000	512,50	1 025,00
40.	28752742051002	Кран шаровый d=40мм "Danfoss"	buc	2,0000	311,25	622,50
41.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	42,0000	0,80	33,60
42.	29131345000001	Автоматический клапан для выпускавоздуха	buc	10,0000	196,00	1 960,00
43.	29131345000002	Воздуховыпускной кран Маевского "	buc	12,0000	29,17	350,04
44.	3320517352231	Шланг полиэтилен пористый толщ.-40мм трубки K-FLEX ST д-45	m	93,0090	24,00	2 232,22
45.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,3500	15,00	5,25
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>44 802,08</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	1,2600	200,00	252,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,7600	50,00	538,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,2500	10,00	22,50
4.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0980	300,00	29,40
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>841,90</b>

Total	lei	79 448,78
TVA	20,00 %	15 889,76

**Total deviz:**

**95 338,54**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Теплоснабжение</b>				
1	Pret de piata	Фильтр сетчатый д-40мм Danfoss (sau analogic)	buc			283,25
						0,00
	10000	Фильтр сетчатый д-40мм Danfoss (sau analogic)	buc	1,0000	283,25	283,25
2	Pret de piata	Насос циркуляционный G=1,74m3/ч H=3м UPS40-50-F250 "Grundfos" (sau analogic)	buc			2 244,00
						0,00
	10001	Насос циркуляционный G=1,74m3/ч H=3м UPS40-50-F250 "Grundfos" (sau analogic)	buc	1,0000	2 244,00	2 244,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Теплоснабжение</b>				
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый д-40мм Danfoss)	buc			140,85
						140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
4	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv ( Насос циркуляционный G=1,72m3/ч UPS40-50-F250 "Grundfos")	buc			516,68
						134,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	61,24	134,73
	28752700000001	Flansa plata pentru sudare д-50	buc	2,0000	150,00	300,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,50	20,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,50	2,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	50,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	35,00	18,20
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Теплоснабжение</b>				
5	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de . 57 x 3,0 mm (Трубы электросварные д- 45x 3,0 мм ГОСТ 10704-91)	m			125,65
						50,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	61,24	50,22
	25212167010001	Teava din otel д-45*3,0 ГОСТ 10704-91	m	1,0150	63,00	63,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,50	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	35,00	4,24

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	21,00	0,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,00	0,10
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	40,00	6,00
6	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,96 7,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	61,24	7,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
7	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d40x10mm (Шланг полиэтилен пористый толщ.-40мм трубки K-FLEX ST д-45*3)	m			57,19 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352231	Шланг полиэтилен пористый толщ.-40мм трубки K-FLEX ST д-45	m	1,0300	24,00	25,96
8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Заслонка дисковая поворотная д-40мм Danfoss) (sau analogic)	buc			535,31 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	28752742051001	Заслонка дисковая поворотная д-40мм Danfoss (sau analogic)	buc	1,0000	512,50	512,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль сливной д-25мм-дренаж Danfoss) (sau analogic)	buc			144,02 11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027001	Вентиль сливной д-25мм-дренаж Danfoss (sau analogic)	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"( Автоматический воздухобрасыватель )	buc			207,12 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	61,24	6,12
	29131345000001	Автоматический клапан для выпускавоздуха	buc	1,0000	196,00	196,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
11	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый d=40мм "Danfoss")	buc			334,06 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	28752742051002	Кран шаровый d=40мм "Danfoss"	buc	1,0000	311,25	311,25
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	120,00	7,20
12	CN20B1	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul, pentru aplicarea unui strat mai putin (Грунтовка ГФ-021 в 1 слой)	m2			57,75 42,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	61,24	42,87
	24302261007001	Грунтовка ГФ-021 в 1 слой	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0700	39,00	2,73
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Масляная краска ПФ-115 в 2 слоя)	m2			87,13 67,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	61,24	67,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	39,00	4,29
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	24301161041601	Масляная краска ПФ-115 в 2 слоя	kg	0,1700	49,00	8,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00



1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
		<b>3.2. Отопление</b>				
		<b>3.2.1. Радиаторы ,трубопроводы и арматура</b>				
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной панельный, тип 503*1004*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc			1 102,43 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	28221157000001	Радиатор стальной панельный, тип 503*1004*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 054,67	1 054,67
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc			1 445,68 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	282211570000002	Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*102 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 397,92	1 397,92
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc			1 445,68 39,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	61,24	39,81
	282211570000003	Радиатор стальной панельный, тип 503*1404*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 397,92	1 397,92
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
17	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Радиатор стальной панельный, тип 503*1604*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc			1 632,29 48,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	61,24	48,99
	282211570000004	Радиатор стальной панельный, тип 503*1604*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 573,00	1 573,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	10,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	120,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
18	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm Радиатор стальной панельный, тип -503*1804*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc			1 814,87 61,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	61,24	61,24
	282211570000005	Радиатор стальной панельный, тип 503*1804*157 RADIK HYGIENE (sau analogic)	buc	1,0000	1 743,08	1 743,08
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
19	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Монтаж чугунных радиаторов TERMO- 1 секция=0,254м2-8секций)	m2			30,25 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	24,50

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	10,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	120,00	5,52
20		Чугунные радиаторы TERMO 500*130 (sau analogic)	sectie			92,00
						0,00
	10002	Чугунные радиаторы TERMO 500*130 (sau analogic)	sectie	1,0000	92,00	92,00
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан термостатический с термост.головкой угловой д-15мм (Danfoss)(sau analogic)	buc			310,60
						11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027002	Клапан термостатический с термост.головкой угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	1,0000	296,58	296,58
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан запорный угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc			264,02
						11,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,02
	28752742027003	Клапан запорный угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
23	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздуховыпускной кран Маевского DN 1/2")	buc			40,29
						6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	61,24	6,12
	29131345000002	Воздуховыпускной кран Маевского "	buc	1,0000	29,17	29,17
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	50,00	5,00
24	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан термостатический угловой д-15мм (Danfoss)(sau analogic)	buc			189,03
						11,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	61,24	11,03
	28752742027004	Клапан термостатический угловой д-15мм (Danfoss) (sau analogic)	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
25	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-20*2,9mm)	m			50,30
						18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	25212167100001	Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-20*2,9mm	m	1,0300	31,00	31,93
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-25*3,7mm)	m			88,47
						21,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,24	21,43
	25212167100002	Трубы металло-полимерные из сшитого полиэтилена RAUTITAN stabil PE-X/Al/PE d-25*3,7mm	m	1,0300	65,08	67,03
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,51
						5,51

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	61,24	5,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
28	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,12
						4,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	61,24	4,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	15,00	0,04
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	200,00	1,80
		<b>3.3. Демонтаж</b>				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (12шт,по 12 сект)	m2			9,80
						9,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	61,24	9,80
30	RpIC19E	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 100mm	m			73,76
						37,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	61,24	37,97
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	35,00	9,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	21,00	1,47
31	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			42,26
						42,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	61,24	42,26
32	Tr11AA01C2	Incercarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			21,42
						21,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	61,24	21,42
33	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			77,37
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	300,00	77,37

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4  
Вентиляция.Кондиционирование**

Valoarea de deviz 2 403 697,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Вентиляция.Кондиционирование.</b>				
		<b>1.1.1. ПВ1</b>				
1	Sital Klima	Центральный кондиционер АНУ P1V1 ,Offer 0489-24 Rev.1 pos,1-2 . CTS004-108 Sital Klima ;в шумоизолированном корпусе, в гигиеническом исп.в соответствии с VDI 6022 и DIN 1946-4,внутренние поверхности из нерж. стали ,с поддонами в каждой секции,приток-.L=3100 м3/ч, 550Па-свободный , Н=1463 Па -полн. , в комплекте: отсечной клапан с эл- приводом 230V; фильтры .F5.F9 с контролем загрязнения; Система автоматики с набором датчиков для поддержания пост.расхода температуры и влажности воздуха,с защитой от замораживания; Два вентилятора ER25C 20Y.B7.1R,	1 компле кт	1,00	717 723,83 0,00	717 723,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<p>2*50% с двиг.ЕС,Нэл.=2*1,5кВт;Пропил ен-гликолевый рекуператор PT40-CU-AL-10R-13T-740A- 2PA-2NC-3/4*-SP.410; Воздухонагреватель PT60-CU- AL-3R-9T-840A-2.5PA-2NC-1*- SP.150-1 подогрев 40.5кВт- 100%; Воздухонагреватель-II подогрев электрический -9.0 кВт; Воздухоохладитель(R410A)с поддоном для сбора ,конденсата двухконтурный 50.0кВт;Секция увлажнения воздуха (парораспределитель) 33.5кг/ч; 3-х-ходовой клапан с эл- приводом управления водяным воздухонагревателем(в составе системы автоматики); Виброизоляторы типа Silomer;Виброподвески для воздуховодов. +Паровой увлажнитель воздуха UE035 с пультом управления 34,4 кг/ч,№=48,7кВт,в комплекте с опцией охлаждения конденсата "CAREL"(1 компл.), + в гигиеническом исп. вытяжка - L=2800м3/ч. 400Па- свободный,Н=752Па-полн.в к- те: -отсечной клапан утепленный с эл-приводом 230V; Фильтр F5с контролем загрязнения; Система автоматики; Два вентилятора ER25C-2DYB7.1R,2*50% с двиг. ЕС,Нэл=2*0,75кВт в искробезопасном исполнении (2 компл), или аналог</p>				
2	Pret de piata	Шумоглушитель дополнительный 1000*700,L700-всас,или аналог	1 комплект	1,00	5 041,67 0,00	5 041,67 0,00
3	Pret de piata	Шумоглушитель дополнительный 800*300,L700-выброс,или аналог	1 комплект	1,00	3 566,67 0,00	3 566,67 0,00
4	Pret de piata	Шумоглушитель 1000*700,L-1000 ,или аналог	1 комплект	2,00	7 200,00 0,00	14 400,00 0,00
5	Hidria	Потолочный корпус LFH для фильтров тонкой очистки	buc	5,00	10 998,34 0,00	54 991,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздуха с гелевым уплотнением G,с подключением сбоку прямоуг воздуховода,с воздухо непроницаемой заслонкой с электроприводом,с воздухораспределительной панелью "Hidria",или аналог				
6	Hidria	Фильтр тонкой очистки H14,в эпоксидном покрытии LFH/606-1/SR-5010/B/H/G/R/S3R с фильтром H13 600*600 "Hidria",или аналог	buc	5,00	2 949,71 0,00	14 748,55 0,00
7	Hidria	Манометр Mark II 0-700Па для контроля загрязнения фильтра "Hidria",или аналог	buc	5,00	1 210,00 0,00	6 050,00 0,00
8	Hidria	Отделитель пуха LN-2/корпус M5 325*225"Hidria",или аналог	buc	5,00	3 080,70 0,00	15 403,50 0,00
9	Hidria	Отделитель пуха -фильтр M5 325*225 "Hidria",или аналог	buc	5,00	383,33 0,00	1 916,65 0,00
10	Hidria	Отделитель пуха LN-2-корпус 625*325"Hidria",или аналог	buc	4,00	4 730,21 0,00	18 920,84 0,00
11	Hidria	Отделитель пуха -фильтр M5 625*325 "Hidria",или аналог	buc	4,00	500,00 0,00	2 000,00 0,00
		<b>Total ПВ1 Inclusiv salariu</b>				<b>854 763,41</b>
		<b>1.1.2. ККБ1.1ККБ1.2</b>				
12	CLIVET	Компрессорно-конденсаторный блок (наружный блок VRF,тепловой насос), DC Inverter, R-410A, Qx=53,2кВт, Qt=53,2кВт, Nэл=18,7кВт, U=400В, CVT8-X 532Т,в составе: CVT8-X 252Т+CVT8X 280Т)," CLIVET "в комплекте с фреоном R410A ,в к-те с виброопорами (14,6кг),или аналог	1 компле кт	2,00	175 479,17 0,00	350 958,34 0,00
13	CLIVET	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHW-02N1E ,или аналог	buc	1,00	21 375,00 0,00	21 375,00 0,00
14	CLIVET	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHN-03D ,или аналог	buc	1,00	11 083,33 0,00	11 083,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	CLIVET	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHD-02,или аналог	buc	1,00	<u>11 083,33</u> 0,00	<u>11 083,33</u> 0,00
16	CLIVET	Контроллер для подключения ККБ к теплообменнику 20-36кВт АНУКZ-02D,или аналог	buc	2,00	<u>29 462,40</u> 0,00	<u>58 924,80</u> 0,00
		<b>Total ККБ1.1ККБ1.2 Inclusiv salariu</b>				<b>453 424,80</b>
		<b>1.1.3. ПВ-2</b>				
17	Sital Klima	Приточно-вытяжная установка CFR+75 N с рекуператором,в шумоизол.исп.,приток- L=530м3/ч H=300Па-свободный напор,в комплекте: -отсечной клапан утепл. с эл-приводом LF24/LM24; - фильтр -F7с контролем загрязнения;- система автоматики; - вентилятор ЕС;- воздухонагреватель эл. Q=3,0кВт;-регулятор скорости;; Вытяжка- L=540м3/ч H=300Па-свободный напор к комплекте: - вентилятор;- фильтр M5 с контролем загрязнения;- регулятор скорости;- блок автоматики;(датчики температуры приточного воздуха,цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит) или аналог	1 компле кт	1,00	<u>38 466,67</u> 0,00	<u>38 466,67</u> 0,00
18	Pret de piata	Шумоглушитель 300*150, L950,или аналог	1 компле кт	4,00	<u>1 783,33</u> 0,00	<u>7 133,32</u> 0,00
		<b>Total ПВ-2 Inclusiv salariu</b>				<b>45 599,99</b>
		<b>1.1.4. B1</b>				
19	Pret de piata	Канальный вентилятор K125 XL Sileo L=125м3/час H=250Па,N=0.053kw ;U=230V,или аналог	1 компле кт	1,00	<u>1 700,00</u> 0,00	<u>1 700,00</u> 0,00
20	Pret de piata	Шумоглушитель LDC 125-900 "Systemair",или аналог	1 компле кт	1,00	<u>1 004,17</u> 0,00	<u>1 004,17</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret de piata	Антивибрационные опоры ,или аналог	buc	1,00	178,33 0,00	178,33 0,00
22	Pret de piata	Гибкие вставки ,или аналог	buc	1,00	166,67 0,00	166,67 0,00
		<b>Total B1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 049,17</b>
		<b>1.1.5. K1</b>				
23	Pret de piata	Сплит - система 9000BTU, ESSENTIAL2 27M -"CLIVET" в т.ч.-фреоновод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 комплект	1,00	14 525,00 0,00	14 525,00 0,00
		<b>Total K1 Inclusiv salariu</b>				<b>14 525,00</b>
		<b>1.1.6. K2</b>				
24	Pret de piata	Сплит - система 12000BTU, ESSENTIAL2 35M-"CLIVET" в т.ч.-фреоновод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 комплект	1,00	15 616,67 0,00	15 616,67 0,00
		<b>Total K2 Inclusiv salariu</b>				<b>15 616,67</b>
		<b>1.1.7. Прочее оборудование</b>				
25	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*200,или аналог	buc	1,00	10 800,00 0,00	10 800,00 0,00
26	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*250,или аналог	buc	1,00	11 099,17 0,00	11 099,17 0,00
27	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 600*300,или аналог	buc	2,00	11 875,00 0,00	23 750,00 0,00
28	Pret de piata	Фильтр магнитный 3/4"(для подвода воды к паровому	buc	1,00	885,00	885,00



1	2	3	4	5	6	7
		увлажнителю воздуха UE 035) или аналог			0,00	0,00
29	Pret de piata	Фильтр сетчатый 3/4"(для подвода воды к паровому увлажнителю воздуха UE 035) или аналог	buc	1,00	1 286,00 0,00	1 286,00 0,00
		<b>Total Прочее оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>47 820,17</b>
		<b>Total Вентиляция.Кондиционировани е. Inclusiv salariu</b>				<b>1 434 799,21</b>
		<i>Total</i>	lei			1 434 799,21
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,20 %		17 217,59
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>1 452 016,80</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
30	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Центральный кондиционер АНУ P1V1 Sital Klima)(ПВ1)	buc	1,00	3 732,20 3 474,76	3 732,20 3 474,76
31	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm ( Установка шумоглушителей1000*700,L700 ;800*300,L700;1000*700,L-1000)	buc	4,00	119,99 79,61	479,97 318,45
32	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (Установка потолочного корпуса LFH для фильтров "Hidria")(ПВ1)	buc	5,00	3 265,73 2 777,23	16 328,64 13 886,17
33	VC11B	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 200 - 400 kg (Установка фильтра тонкой очистки H14,в эпоксидном покрытии LFH/606-1/SR-5010/B/H/G/R/S3R с	buc	5,00	2 458,77 1 382,80	12 293,84 6 914,00

1	2	3	4	5	6	7
		фильтром H14 600*600 "Hidria")				
34	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Установка манометра Mark II 0-700Па)	buc	5,00	<u>11,32</u> 8,57	<u>56,60</u> 42,87
35	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200- 4000 kg (Установка корпуса LN для фильтров M5 отделителя пуха"Hidria")(ПВ1)	buc	9,00	<u>3 265,73</u> 2 777,23	<u>29 391,57</u> 24 995,11
36	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA (Отделитель пуха -фильтр M5 325*225 "Hidria") (ПВ1)	buc	5,00	<u>1 158,19</u> 790,00	<u>5 790,97</u> 3 949,98
37	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA (Отделитель пуха -фильтр M5 625*325 "Hidria") (ПВ1)	buc	4,00	<u>1 158,19</u> 790,00	<u>4 632,78</u> 3 159,98
38	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTRA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h ( Установка парового увлажнителя воздуха UE035 CAREL) (ПВ1)	buc	1,00	<u>2 778,15</u> 2 747,84	<u>2 778,15</u> 2 747,84
39	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Установка сплит системы CVT8-X 532T(система VRF).в составе CVT8-X 252T, CVT8X 280T,в комплекте с фреоном R410A "Clivet ")(ККБ1.1ККБ1)	buc	2,00	<u>1 952,30</u> 214,34	<u>3 904,59</u> 428,68

1	2	3	4	5	6	7
40	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la:(Соединение FQZHW-02N1E; Соединение FQZHN-03D ;Соединение FQZHD-03 )(ККБ1.1ККБ1.2)	buc	3,00	99,31 95,53	297,94 286,60
41	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la:(Контроллер АНУКZ-02D; Контроллер АНУКZ-02D )(ККБ1.1ККБ1.2)	buc	2,00	99,31 95,53	198,63 191,07
42	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная горизонтальная установка CFRE+ 75 N Sital Klima)(ПВ-2)	buc	1,00	3 732,20 3 474,76	3 732,20 3 474,76
43	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Установка шумоглушителя 300*150, L950)	buc	4,00	90,61 67,36	362,46 269,46
44	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (Установка канального вентилятора K125 XL Sileo, )(В-1)	buc	1,00	2 392,81 2 040,52	2 392,81 2 040,52
45	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый LDC 125-900 "Systemair"),(B1)	buc	1,00	67,07 52,67	67,07 52,67
46	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc / Гибкие вставки/(B1)	buc	1,00	481,19 298,85	481,19 298,85
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Антивибрационные	buc	1,00	481,19 298,85	481,19 298,85

1	2	3	4	5	6	7
		опоры)( В-1)				
48	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Установка сплит системы 9000BTU, ESSENTIAL2 27M "Clivet ")(К-1)	buc	1,00	1 952,29 214,34	1 952,29 214,34
49	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Установка сплит системы 12000BTU, ESSENTIAL2 35M "Clivet ")(К-2)	buc	2,00	1 952,30 214,34	3 904,59 428,68
50	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, (Клапаны огнезадерживающие КЛОП-2(60) 500*200;500*250; 600*300 с эл-приводом)	buc	4,00	1 158,19 790,00	4 632,78 3 159,98
51	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	4,00	287,19 267,01	1 148,78 1 068,03
52	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр магнитный 3/4")	buc	1,00	140,85 140,85	140,85 140,85
53	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый 3/4")	buc	1,00	140,85 140,85	140,85 140,85
		<i>Total</i>	lei			99 322,94
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		17 276,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5,00 %		1 238,42
		<i>Total</i>		100,00 +		117 837,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>		45,00 %		32 392,51
		<i>Total</i>		100,00 +		150 229,87
		<i>Beneficiu de de viz</i>		5,00 %		7 511,49
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>157 741,36 71 983,35</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Вентиляция. Кондиционирование.</b> <b>3.1.1. Вентиляция</b>				
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка RAG 150*300)	buc	6,00	<u>536,60</u> 30,62	<u>3 219,57</u> 183,72
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка RAG 200*500)	buc	2,00	<u>813,67</u> 30,62	<u>1 627,35</u> 61,24
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка RAG 100*200)	buc	2,00	<u>405,35</u> 30,62	<u>810,69</u> 61,24
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка P 100*200)	buc	1,00	<u>405,35</u> 30,62	<u>405,35</u> 30,62
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка P 100*150)	buc	1,00	<u>395,98</u> 30,62	<u>395,98</u> 30,62
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор TVOM д-125)	buc	2,00	<u>282,43</u> 30,62	<u>564,85</u> 61,24
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка Ж.Р.700*800)	buc	1,00	<u>1 699,10</u> 30,62	<u>1 699,10</u> 30,62
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,00	<u>790,77</u> 30,62	<u>790,77</u> 30,62

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка WSG 40-20 )				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка VK 40-20 )	buc	1,00	<u>790,77</u> 30,62	<u>790,77</u> 30,62
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка VK 60-35)	buc	1,00	<u>1 061,60</u> 30,62	<u>1 061,60</u> 30,62
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 100*100мм)	buc	2,00	<u>540,76</u> 30,62	<u>1 081,53</u> 61,24
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 150*100мм)	buc	9,00	<u>557,42</u> 30,62	<u>5 016,82</u> 275,58
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 200*150мм)	buc	2,00	<u>636,60</u> 30,62	<u>1 273,19</u> 61,24
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 300*150мм)	buc	6,00	<u>740,76</u> 30,62	<u>4 444,59</u> 183,72
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 350*200мм)	buc	2,00	<u>840,76</u> 30,62	<u>1 681,53</u> 61,24
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан д-125мм)	buc	2,00	<u>528,26</u> 30,62	<u>1 056,53</u> 61,24

1	2	3	4	5	6	7
70		Известь негашеная	kg	4,00	<u>25,00</u> 0,00	<u>100,00</u> 0,00
71	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (воздуховоды из оцинк.стали 100x100,150x100,200*150мм Толщина 0,5мм)	m2	67,20	<u>570,39</u> 102,82	<u>38 330,24</u> 6 909,64
72	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (воздуховоды из оцинк.стали 200x200,250x150мм, Толщина 0,5мм)	m2	25,60	<u>561,74</u> 94,13	<u>14 380,60</u> 2 409,62
73	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды из оцинк.стали d=125мм Толщина 0,5мм)	m2	0,786	<u>521,13</u> 102,82	<u>409,61</u> 80,82
74	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (воздуховоды из оцинк.стали 300*150,350*200,400*200,450*250, 500*200.500*250.600*300.600*400.600*350,700*400мм, Толщина 0,7мм)	m2	174,80	<u>592,20</u> 49,54	<u>103 517,16</u> 8 660,14
75	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Предохранительный клапан угловой 3/4")(Для подвода воды к паровому увлажнителю UE035)	buc	1,00	<u>2 248,25</u> 36,74	<u>2 248,25</u> 36,74
76	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Обратный	buc	1,00	<u>144,09</u> 14,09	<u>144,09</u> 14,09

1	2	3	4	5	6	7
		клапан 3/4" )(Для подвода воды к паровому увлажнителю UE035)				
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый d=3/4" )	buc	2,00	<u>178,18</u> 9,19	<u>356,35</u> 18,37
78	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый из нержавеющей стали d=1/2" )	buc	1,00	<u>249,18</u> 9,19	<u>249,18</u> 9,19
		<b>Total Вентиляция</b>				<b>185 655,70</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>19 394,03</b>
		<b>3.1.2. Изолация</b>				
79	IzF16B	Izolare K-FLEX AIR cu grosimea 10mm	m2	180,00	<u>212,24</u> 33,07	<u>38 203,13</u> 5 952,53
80	IzF16B	Izolare K-FLEX ST AL50 cu grosimea 50mm	m2	60,00	<u>212,24</u> 33,07	<u>12 734,38</u> 1 984,18
81	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50 cm, inclusiv ( Изолация из минеральной ваты толщиной 50мм с покрытием из оцинкованной стали ,толщ 5ммj)	m2	10,00	<u>688,92</u> 64,91	<u>6 889,19</u> 649,14
82	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	10,00	<u>342,43</u> 14,39	<u>3 424,28</u> 143,91
83	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla	m2	10,00	<u>42,87</u> 36,07	<u>428,70</u> 360,70



1	2	3	4	5	6	7
		neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)				
		<b>Total Изолация</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>61 679,68</b> <b>9 090,46</b>
		<b>3.1.3. Фреонопровод. Дренаж (3.1.3.1. ПВ1) (3.1.3.2. К1,К2)</b>				
84	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Трубки из резины д- 40,с линейным распределителем L=1.0m)-дренаж	m	4,00	5 165,75 27,56	20 663,01 110,23
85	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Трубки для отвода конденсата 13*1.5)-дренаж	m	8,00	146,67 15,31	1 173,33 122,48
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Изолация из минеральной базальтовой ваты,толщ.40мм)	m	8,00	112,34 31,23	898,76 249,86
87	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex АСЕтолщ.19мм д=15,9x1 мм)	m	28,00	185,55 18,37	5 195,52 514,42
88	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба-	m	18,00	135,05 15,31	2 430,92 275,58

1	2	3	4	5	6	7
		фреоновод в изолации Armoflex АСЕтолщ.19мм д=12,7х1 мм)				
89	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба-фреоновод в изолации Armoflex АСЕтолщ.19мм д=9,52х1 мм)	m	4,00	103,74 15,31	414,96 61,24
90	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба-фреоновод в изолации Armoflex АСЕтолщ.19мм д=22,2х1 мм)	m	4,00	304,74 18,37	1 218,94 73,49
91	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm ( Медная труба-фреоновод в изолации Armoflex АСЕтолщ.19мм д=28,6х1 мм)	m	38,00	584,51 24,50	22 211,40 930,85
92	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm( Медная труба-фреоновод в изолации Armoflex АСЕтолщ.19мм д=25,4х1 мм)	m	6,00	584,51 24,50	3 507,07 146,98
93	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба-фреоновод в изолации Armoflex АСЕтолщ.19мм d-3/8 (9.52))	m	20,00	103,74 15,31	2 074,82 306,20
94	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii	m	20,00	78,49 18,37	1 569,88 367,44

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex АСЕтолщ.19мм d-1/4 (6.35))				
95	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб PPR PN10) д-20мм )дренаж	m	20,00	104,20 18,37	2 084,04 367,44
		<b>Total Фреоновод. Дренаж (3.1.3.1. ПВ1) (3.1.3.2. К1,К2) Inclusiv salariu</b>				<b>63 442,65 3 526,21</b>
		<b>3.1.4. Демонтаж</b>				
96	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de d-160 mm	m2	10,00	55,97 55,12	559,70 551,16
97	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm .450x300mm	m2	120,00	40,27 39,19	4 832,35 4 703,23
98	RpVB44A	Demontarea atenuatorului de zgomot,de pe canale de ventilatie, avind perimetrul de 800-2000 mm	buc	4,00	25,77 24,50	103,10 97,98
99	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	2,00	513,13 427,45	1 026,26 854,91
100	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	0,95	42,25 42,25	40,14 40,14
101	TrIIAA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	0,95	21,43 21,43	20,36 20,36

1	2	3	4	5	6	7
102	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,95	77,40 0,00	73,53 0,00
		<b>Total Демонтаж Inclusiv salariu</b>				<b>6 655,44 6 267,78</b>
		<b>Total Вентилация.Кондиционирвани е. Inclusiv salariu</b>				<b>317 433,47 38 278,48</b>
		<i>Total</i>	lei			317 433,47
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		9 186,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5,00 %		13 919,29
		<i>Total</i>		100,00 +		340 539,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		34 053,96
		<i>Total</i>		100,00 +		374 593,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		18 729,68
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>393 323,24 38 278,48</b>
		Total	lei			2 003 081,40
		TVA		20,00 %		400 616,28
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 403 697,68 110 261,83</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Вентиляция.Кондиционирование**

**Valoarea de deviz 2 403 697,68 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	7,8000	61,24	477,67
2.	7122050013400	Zidar	h-om	19,2700	61,24	1 180,12
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	129,6000	61,24	7 936,71
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,6000	61,24	649,14
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	61,24	281,70
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,4800	61,24	3 397,61
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0800	61,24	249,86
8.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	101,3600	61,24	6 207,28
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 439,7989	61,24	88 173,30
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,2400	61,24	504,61
11.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,4400	61,24	1 068,03
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9880	61,24	60,50
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2300	61,24	75,30
		<b>Total manopera</b>				<b>110 261,83</b>

**Materiale:**

1.	10000	Центральный кондиционер АНУ P1V1 ,Offer 0489-24 Rev.1 pos,1-2 . CTS004-108 Sital Klima ;в шумоизолированном корпусе, в гигиеническом исп.в соответствии с VDI 6022 и DIN 1946-4,внутренние поверхности из нерж. стали ,с поддонами в каждой секции,приток-.L=3100 м3/ч, 550Па-свободный , Н=1463 Па -полн., , в комплекте: отсечной клапан с эл- приводом 230V; фильтры .F5.F9 с контролем загрязнения; Система автоматики с набором датчиков для поддержания пост.расхода температуры и влажности воздуха,с защитой от замораживания; Два вентилятора ER25C 20Y.B7.1R, 2*50% с двиг.ЕС,Нэл.=2*1,5кВт;Пропилен-гликолевый рекуператор РТ40-CU-AL-10R-13Т-740А-2РА-2NC-3/4*-SP.410;	1 компле кт	1,0000	717 723,83	717 723,83
----	-------	--	----------------	--------	------------	------------

		Воздухонагреватель PT60-CU-AL-3R-9T-840A-2.5PA-2NC-1*-SP.150-1 подогрев 40.5кВт-100%; Воздухонагреватель-II подогрев электрический -9.0 кВт; Воздухоохладитель(R410A)с поддоном для сбора ,конденсата двухконтурный 50.0кВт;Секция увлажнения воздуха (парораспределитель) 33.5кг/ч; 3-х-ходовой клапан с эл-приводом управления водяным воздухонагревателем(в составе системы автоматики); Виброизоляторы типа Silomer;Виброподвески для воздуховодов. +Паровой увлажнитель воздуха UE035 с пультом управления 34,4 кг/ч,№=48,7кВт,в комплекте с опцией охлаждения конденсата "CAREL"(1 компл.), + в гигиеническом исп. вытяжка -L=2800м3/ч. 400Па-свободный,Н=752Па-полн.в к-те: -отсечной клапан утепленный с эл-приводом 230V; Фильтр F5с контролем загрязнения; Система автоматики; Два вентилятора ER25C-2DYB7.1R,2*50% с двиг. ЕС,№эл=2*0,75кВт в искробезопасном исполнении ) или аналог				
2.	10001	Шумоглушитель дополнительный 1000*700,L700-всас,или аналог	1 комплект	1,0000	5 041,67	5 041,67
3.	10002	Шумоглушитель дополнительный 800*300,L700-выброс,или аналог	1 комплект	1,0000	3 566,67	3 566,67
4.	10003	Шумоглушитель 1000*700,L-1000 ,или аналог	1 комплект	2,0000	7 200,00	14 400,00
5.	10004	Потолочный корпус LFH для фильтров тонкой очистки воздуха с гелевым уплотнением G,с подключением сбоку прямоуг воздуховода,с воздухонепроницаемой заслонкой с электроприводом,с воздухораспределительной панелью "Hidria",или аналог	buc	5,0000	10 998,34	54 991,70
6.	10005	Фильтр тонкой очистки H14,в эпоксидном покрытии LFH/606-1/SR-5010/B/H/G/R/S3R с фильтром H13 600*600 "Hidria",или аналог	buc	5,0000	2 949,71	14 748,55
7.	10006	Манометр Mark II 0-700Па для контроля загрязнения фильтра "Hidria",или аналог	buc	5,0000	1 210,00	6 050,00
8.	10007	Отделитель пуха LN-2/корпус M5 325*225"Hidria",или аналог	buc	5,0000	3 080,70	15 403,50
9.	10008	Отделитель пуха -фильтр M5 325*225 "Hidria",или аналог	buc	5,0000	383,33	1 916,65
10.	10009	Отделитель пуха LN-2-корпус 625*325"Hidria",или аналог	buc	4,0000	4 730,21	18 920,84
11.	10010	Отделитель пуха -фильтр M5 625*325 "Hidria",или аналог	buc	4,0000	500,00	2 000,00
12.	10011	Компрессорно-конденсаторный блок (наружный блок VRF,тепловой насос), DC Inverter, R-410A, Qx=53,2кВт, Qt=53,2кВт,№эл=18,7кВт, U=400В, CVT8-X 532T,в составе: CVT8-X 252T+CVT8X 280T)," CLIVET "в комплекте с фреоном R410A ,в к-те с виброопорами (14,6кг),или аналог	1 комплект	2,0000	175 479,17	350 958,34
13.	10012	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHW-02N1E ,или аналог	buc	1,0000	21 375,00	21 375,00
14.	10013	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHN-03D ,или аналог	buc	1,0000	11 083,33	11 083,33

15.	10014	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHD-02,или аналог	buc	1,0000	11 083,33	11 083,33
16.	10015	Контроллер для подключения ККБ к теплообменнику 20-36кВт АНУКZ-02D,или аналог	buc	2,0000	29 462,40	58 924,80
17.	10016	Приточно-вытяжная установка CFR+75 N с рекуператором,в шумоизол.исп.,приток-L=530м3/ч H=300Па-свободный напор,в комплекте: -отсечной клапан утепл. с эл-приводом LF24/LM24; - фильтр -F7с контролем загрязнения;-сисмема автоматики; -вентилятор ЕС;-воздухонагреватель эл..Q=3,0кВт;-регулятор скорости; Вытяжка- L=540м3/ч H=300Па-свободный напор к комплекте: - вентилятор;-фильтр M5 с контролем загрязнения;- регулятор скорости;- блок автоматики;(датчики температуры приточного воздуха,цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит) или аналог	1 комплект	1,0000	38 466,67	38 466,67
18.	10017	Шумоглушитель 300*150, L950,или аналог	1 комплект	4,0000	1 783,33	7 133,32
19.	10018	Канальный вентилятор K125 XL Sileo L=125м3/час H=250Па,N=0.053kw ;U=230V,или аналог	1 комплект	1,0000	1 700,00	1 700,00
20.	10019	Шумоглушитель LDC 125-900 "Systemair",или аналог	1 комплект	1,0000	1 004,17	1 004,17
21.	10020	Антивибрационные опоры ,или аналог	buc	1,0000	178,33	178,33
22.	10021	Гибкие вставки ,или аналог	buc	1,0000	166,67	166,67
23.	10022	Сплит - система 9000BTU, ESSENTIAL2 27M -"CLIVET" в т.ч.-фреоновод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 комплект	1,0000	14 525,00	14 525,00
24.	10023	Сплит - система 12000BTU, ESSENTIAL2 35M-"CLIVET" в т.ч.-фреоновод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 комплект	1,0000	15 616,67	15 616,67
25.	10024	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*200,или аналог	buc	1,0000	10 800,00	10 800,00
26.	10025	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*250,или аналог	buc	1,0000	11 099,17	11 099,17
27.	10026	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 600*300,или аналог	buc	2,0000	11 875,00	23 750,00
28.	10027	Фильтр магнитный 3/4"или аналог	buc	1,0000	885,00	885,00
29.	10028	Фильтр сетчатый 3/4"или аналог	buc	1,0000	1 286,00	1 286,00
30.	10029	Известь негашеная	kg	4,0000	25,00	100,00
31.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,2100	90,00	18,90
32.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1 100,00	11,00
33.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0650	124,66	8,10
34.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2472	10,00	2,47
35.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,0800	10,00	40,80
36.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0950	10,00	0,95
37.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	78,7500	0,65	51,20
38.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,5142	33,00	49,97
39.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	20,0000	22,00	440,00
40.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,3900	22,00	30,58

41.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	150,0000	32,00	4 800,00
42.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,0600	38,00	78,28
43.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	3,0184	38,00	114,70
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	12,50	6,37
45.	2411117322835	Freon	kg	28,8750	250,00	7 218,75
46.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,1596	27,50	114,39
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8225	35,00	28,79
48.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,3300	500,00	165,00
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1960	120,00	23,52
50.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,7703	55,00	152,36
51.	25132066216501	Izolare K-FLEX AIR de 10mm grosime	m2	180,0000	179,17	32 250,60
52.	25132066216502	Izolare K-FLEX ST AL50 cu grosimea 50mm	m2	60,0000	179,17	10 750,20
53.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	50,00	2,50
54.	25212167100001	Трубки из резины д- 40,с линейным распределителем L=1.0m	m	4,1200	4 988,54	20 552,78
55.	25212167100002	Трубопровод из полипропиленовых труб PPR PN10- д-20мм	m	20,6000	83,33	1 716,60
56.	2524217304531	Fisie de etansare	m	417,0896	2,50	1 042,73
57.	26261473700091	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали класс "Н" по ГОСТ 14904-80 толщ. 0,5мм прямоуг.	m2	67,8720	416,67	28 280,23
58.	26261473700092	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали класс "Н" по ГОСТ 14904-80 толщ. 0,5мм прямоуг.	m2	25,8560	416,67	10 773,42
59.	26261473700093	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали кл Н по ГОСТ 14904-80 толщ. 0,5мм круглые	m2	0,7939	395,83	314,25
60.	26261473700094	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной холоднокатаной стали прямоугольного сечения класса "Н" б=0,7 мм прямоуг.	m2	176,5480	495,83	87 537,79
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	61,2305	2,35	143,88
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20,5000	2,35	48,20
63.	26821626113051	Изоляция из минеральной ваты толщиной 50мм	m2	10,3000	595,84	6 137,15
64.	27104036013001	Tabla zincata g =0,5мм	kg	45,5300	72,00	3 278,16
65.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	6,2310	15,00	93,47
66.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6500	21,00	13,65
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4500	21,00	9,45
68.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	3,8400	65,00	249,60
69.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1260	21,00	2,65
70.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
71.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,1828	781,00	142,76
72.	27461633340001	Teava din cupru d-13x1,5 mm -отвод конденсата	m	8,0800	127,50	1 030,20
73.	27461633340002	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм д=15,9x1 мм	m	28,2800	162,00	4 581,36
74.	27461633340003	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм д=12,7x1 мм	m	18,1800	116,00	2 108,88
75.	27461633340005	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм д=9,52x1 мм	m	4,0400	85,00	343,40
76.	27461633340006	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм д=22,2x1 мм	m	4,0400	280,00	1 131,20
77.	27461633340007	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм д=28,6x1 мм	m	38,3800	549,00	21 070,62
78.	27461633340008	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм д=25,4x1 мм	m	6,0600	549,00	3 326,94
79.	27461633340009	Медная труба-фреоновод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d-3/8 (9.52)	m	20,2000	85,00	1 717,00
80.	27461633340009	Медная труба-фреоновод в изоляции	m	20,2000	56,00	1 131,20



	1	Armoflex АСЕтолщ.19мм d-1/4 (6.35)				
81.	2811236305075	Console	kg	26,2500	50,00	1 312,50
82.	28112363062001	Приточно - вытяжная решётка RAG 150*300	buc	6,0000	500,00	3 000,00
83.	28112363062002	Приточно - вытяжная решётка RAG 200*500	buc	2,0000	777,08	1 554,16
84.	28112363062003	Приточно - вытяжная решётка RAG 100*200	buc	2,0000	368,75	737,50
85.	28112363062004	Приточно - вытяжная решётка P 100*200	buc	1,0000	368,75	368,75
86.	28112363062005	Приточно - вытяжная решётка P 100*150	buc	1,0000	359,38	359,38
87.	28112363062006	Диффузор TVOM д-125	buc	2,0000	245,83	491,66
88.	28112363062007	Воздухозаборная решетка Ж.Р.700*800	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
89.	28112363062008	Воздухозаборная решетка WSG 40-20	buc	1,0000	754,17	754,17
90.	28112363062009	Воздухозаборная решетка VC 40-20	buc	1,0000	754,17	754,17
91.	28112363062009 1	Воздухозаборная решетка VC 60-35	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
92.	28112363062009 2	Дроссель - клапан 100*100мм	buc	2,0000	504,17	1 008,34
93.	28112363062009 3	Дроссель - клапан 150*100мм	buc	9,0000	520,83	4 687,47
94.	28112363062009 4	Дроссель - клапан 200*150мм	buc	2,0000	600,00	1 200,00
95.	28112363062009 5	Дроссель - клапан 300*150мм	buc	6,0000	704,17	4 225,02
96.	28112363062009 6	Дроссель - клапан 350*200мм	buc	2,0000	804,17	1 608,34
97.	28112363062009 7	Дроссель - клапан д-125мм	buc	2,0000	491,67	983,34
98.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	3,8000	21,00	79,80
99.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	26,1300	2,10	54,87
100.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,93	127,44
101.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 417,8279	0,60	850,69
102.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	1 059,2880	1,00	1 059,29
103.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	212,0000	0,75	159,00
104.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	1,20	19,30
105.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	2,00	50,40
106.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,4000	2,20	64,68
107.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	2,50	301,50
108.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	91,4550	3,50	320,09
109.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	280,8400	16,00	4 493,44
110.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	123,6150	42,00	5 191,83
111.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,0320	20,00	320,64
112.	28741158377491	Fixari (Металл для крепления воздухопроводов)	kg	256,7620	25,00	6 419,04
113.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	288,8400	0,65	187,74
114.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,0320	1,20	19,24
115.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	0,35	19,11
116.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	212,0550	0,40	84,83
117.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	123,6150	0,50	61,81
118.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,9240	55,00	50,82
119.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	212,0000	0,20	42,40
120.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	80,0000	0,85	68,00
121.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 417,8279	0,30	425,34
122.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	1 059,2880	0,35	370,75
123.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
124.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 672,0379	0,25	418,01
125.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1 059,2880	0,30	317,79
126.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,1500	32,00	196,80
127.	28752742027001	Обратный клапан 3/4"	buc	1,0000	125,00	125,00
128.	28752742050001	Предохранительный клапан угловой 3/4"	buc	1,0000	2 040,00	2 040,00
129.	28752742051002	Кран шаровый d=3/4"	buc	2,0000	165,00	330,00
130.	28752742051003	Кран шаровый из нержавеющей стали d=1/2"	buc	1,0000	236,00	236,00
131.	29231257296061 1	Suber (registru) Лючок инспекционный для прямоугольных воздухопроводов 100*200	buc	4,0720	45,00	183,24
132.	29231257296061 12	Suber (registru) Лючки питометражные	buc	4,1240	45,00	185,58

133.	3320517352231	Изоляция из минеральной базальтовой ваты,толщ.40мм	m	8,6520	75,00	648,90
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4900	4,50	2,21
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 737 953,47</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,9000	20,00	78,00
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,7500	10,00	17,50
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	23,1392	20,00	462,79
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,7000	50,00	35,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,3500	50,00	917,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	10,00	4,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,6000	20,00	192,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,2500	480,00	1 560,00
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2451	300,00	73,53
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>3 340,32</b>

Total	lei	2 003 081,40
TVA	20,00 %	400 616,28

**Total deviz:**

**2 403 697,68**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>1.1. Вентиляция. Кондиционирование.</b>				
		<b>1.1.1. ПВ1</b>				
1	Sital Klima	Центральный кондиционер AHU P1V1 ,Offer 0489-24 Rev.1 pos,1-2 . CTS004-108 Sital Klima ;в шумоизолированном корпусе, в гигиеническом исп.в соответствии с VDI 6022 и DIN 1946-4,внутренние поверхности из нерж. стали ,с поддонами в каждой секции,приток -L=3100 м3/ч, 550Па-свободный , Н=1463 Па -полн., , в комплекте: отсечной клапан с эл- приводом 230V; фильтры .F5.F9 с контролем загрязнения; Система автоматики с набором датчиков для поддержания пост.расхода температуры и влажности воздуха,с защитой от замораживания; Два вентилятора ER25C 20Y.B7.1R, 2*50% с двиг.ЕС,№л.=2*1,5кВт;Пропиленгликолевый рекуператор PT40-CU-AL-10R-13T-740A-2PA-2NC-3/4*-SP.410; Воздухонагреватель PT60-CU-AL-3R-9T-840A-2.5PA-2NC-1*-SP.150-1 подогрев 40.5кВт-100%; Воздухонагреватель-II подогрев электрический -9.0 кВт; Воздухоохладитель(R410A)с поддоном для сбора ,конденсата двухконтурный 50.0кВт;Секция увлажнения воздуха (парораспределитель) 33.5кг/ч; 3-х-ходовой клапан с эл-приводом управления водяным воздухонагревателем(в составе системы автоматики); Виброизоляторы типа Silomer;Виброподвески для воздуховодов. +Паровой увлажнитель воздуха UE035 с пультом управления 34,4 кг/ч,№=48,7кВт,в комплекте с опцией охлаждения конденсата "CAREL"(1 компл.), + в гигиеническом исп. вытяжка - L=2800м3/ч. 400Па-свободный,Н=752Па-полн.в к-те: -отсечной клапан утепленный с эл-приводом 230V; Фильтр F5с контролем загрязнения; Система автоматики; Два вентилятора ER25C-2DYB7.1R,2*50% с двиг. ЕС,№л.=2*0,75кВт в искробезопасном	1 комплект			717 723,83 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		исполнении (2 компл), или аналог				
	10000	Центральный кондиционер AHU PIV1 ,Offer 0489-24 Rev.1 pos,1-2 . CTS004-108 Sital Klima ;в шумоизолированном корпусе, в гигиеническом исп.в соответствии с VDI 6022 и DIN 1946-4,внутренние поверхности из нерж. стали ,с поддонами в каждой секции,приток .L=3100 м3/ч, 550Па-свободный , H=1463 Па -полн. , в комплекте: отсечной клапан с эл-приводом 230V; фильтры .F5.F9 с контролем загрязнения; Система автоматики с набором датчиков для поддержания пост.расхода температуры и влажности воздуха,с защитой от замораживания; Два вентилятора ER25C 20Y.B7.1R, 2*50% с двиг.ЕС,Nэл.=2*1,5кВт;Пропилен-гликолевый рекуператор PT40-CU-AL-10R-13T-740A-2PA-2NC-3/4*-SP.410; Воздухонагреватель PT60-CU-AL-3R-9T-840A-2.5PA-2NC-1*-SP.150-1 подогрев 40.5кВт-100%; Воздухонагреватель-II подогрев электрический -9.0 кВт; Воздухоохладитель(R410A)с поддоном для сбора ,конденсата двухконтурный 50.0кВт;Секция увлажнения воздуха (парораспределитель) 33.5кг/ч; 3-х-ходовой клапан с эл-приводом(управления водяным воздухонагревателем(в составе системы автоматики); Виброизоляторы типа Silomer;Виброподвески для воздуховодов. +Паровой увлажнитель воздуха UE035 с пультом управления 34,4 кг/ч,№=48,7кВт,в комплекте с опцией охлаждения конденсата "CAREL"(1 компл.), + в гигиеническом исп. вытяжка -L=2800м3/ч. 400Па-свободный,H=752Па-полн.в к-те: -отсечной клапан утепленный с эл-приводом 230V; Фильтр F5с контролем загрязнения; Система автоматики; Два вентилятора ER25C-2DYB7.1R,2*50% с двиг. ЕС,Nэл=2*0,75кВт в искробезопасном исполнении ) или аналог	1 компле	1,0000	717 723,83	717 723,83
2	Pret de piata	Шумоглушитель дополнительный 1000*700,L700-всас,или аналог	1 комплект			5 041,67 0,00
	10001	Шумоглушитель дополнительный 1000*700,L700-всас,или аналог	1 компле	1,0000	5 041,67	5 041,67
3	Pret de piata	Шумоглушитель дополнительный 800*300,L700-выброс,или аналог	1 комплект			3 566,67 0,00
	10002	Шумоглушитель дополнительный 800*300,L700-выброс,или аналог	1 компле	1,0000	3 566,67	3 566,67
4	Pret de piata	Шумоглушитель 1000*700,L-1000 ,или аналог	1 комплект			7 200,00 0,00
	10003	Шумоглушитель 1000*700,L-1000 ,или аналог	1 компле	1,0000	7 200,00	7 200,00
5	Hidria	Потолочный корпус LFH для фильтров тонкой очистки воздуха с гелевым уплотнением G,с подключением сбоку прямоуго воздухавода,с воздухопроницаемой заслонкой с электроприводом,с воздухораспределительной панелью "Hidria",или аналог	buc			10 998,34 0,00
	10004	Потолочный корпус LFH для фильтров тонкой очистки воздуха с гелевым уплотнением G,с подключением сбоку прямоуго воздухавода,с воздухопроницаемой заслонкой с электроприводом,с воздухораспределительной панелью "Hidria",или аналог	buc	1,0000	10 998,34	10 998,34
6	Hidria	Фильтр тонкой очистки H14,в эпоксидном покрытии LFH/606-1/SR-5010/B/H/G/R/S3R с фильтром H13 600*600 "Hidria",или аналог	buc			2 949,71 0,00
	10005	Фильтр тонкой очистки H14,в эпоксидном покрытии LFH/606-1/SR-5010/B/H/G/R/S3R с фильтром H13 600*600 "Hidria",или аналог	buc	1,0000	2 949,71	2 949,71
7	Hidria	Манометр Mark II 0-700Па для контроля	buc			1 210,00

1	2	3	4	5	6	7
		загрязнения фильтра "Hidria",или аналог				0,00
	10006	Манометр Mark II 0-700Па для контроля загрязнения фильтра "Hidria",или аналог	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
8	Hidria	Отделитель пуха LN-2/корпус M5 325*225"Hidria",или аналог	buc			3 080,70
						0,00
	10007	Отделитель пуха LN-2/корпус M5 325*225"Hidria",или аналог	buc	1,0000	3 080,70	3 080,70
9	Hidria	Отделитель пуха -фильтр M5 325*225 "Hidria",или аналог	buc			383,33
						0,00
	10008	Отделитель пуха -фильтр M5 325*225 "Hidria",или аналог	buc	1,0000	383,33	383,33
10	Hidria	Отделитель пуха LN-2-корпус 625*325"Hidria",или аналог	buc			4 730,21
						0,00
	10009	Отделитель пуха LN-2-корпус 625*325"Hidria",или аналог	buc	1,0000	4 730,21	4 730,21
11	Hidria	Отделитель пуха -фильтр M5 625*325 "Hidria",или аналог	buc			500,00
						0,00
	10010	Отделитель пуха -фильтр M5 625*325 "Hidria",или аналог	buc	1,0000	500,00	500,00
		<b>1.1.2. ККБ1.1ККБ1.2</b>				
12	CLIVET	Компрессорно-конденсаторный блок (наружный блок VRF,тепловой насос), DC Inverter, R-410A, Qx=53,2кВт, Qt=53,2кВт,Нэл=18,7кВт, U=400В, CVT8-X 532T,в составе: CVT8-X 252T+CVT8X 280T)," CLIVET "в комплекте с фреоном R410A ,в к-те с виброопорами (14,6кг),или аналог	1 комплект			175 479,17
						0,00
	10011	Компрессорно-конденсаторный блок (наружный блок VRF,тепловой насос), DC Inverter, R-410A, Qx=53,2кВт, Qt=53,2кВт,Нэл=18,7кВт, U=400В, CVT8-X 532T,в составе: CVT8-X 252T+CVT8X 280T)," CLIVET "в комплекте с фреоном R410A ,в к-те с виброопорами (14,6кг),или аналог	1 компле	1,0000	175 479,17	175 479,17
13	CLIVET	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHW-02N1E ,или аналог	buc			21 375,00
						0,00
	10012	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHW-02N1E ,или аналог	buc	1,0000	21 375,00	21 375,00
14	CLIVET	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHN-03D ,или аналог	buc			11 083,33
						0,00
	10013	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHN-03D ,или аналог	buc	1,0000	11 083,33	11 083,33
15	CLIVET	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHD-02,или аналог	buc			11 083,33
						0,00
	10014	Разветвитель фреоновой магистрали FQZHD-02,или аналог	buc	1,0000	11 083,33	11 083,33
16	CLIVET	Контроллер для подключения ККБ к теплообменнику 20-36кВт АНУКЗ-02D,или аналог	buc			29 462,40
						0,00
	10015	Контроллер для подключения ККБ к теплообменнику 20-36кВт АНУКЗ-02D,или аналог	buc	1,0000	29 462,40	29 462,40
		<b>1.1.3. ПВ-2</b>				
17	Sital Klima	Приточно-вытяжная установка CFR+75 N с рекуператором,в шумоизол.исп.,приток-L=530м3/ч H=300Па-свободный напор,в комплекте: -отсечной клапан утепл. с эл-приводом LF24/LM24; - фильтр -F7с контролем загрязнения;-сисмема автоматики; -вентилятор ЕС;-	1 комплект			38 466,67
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздухонагреватель эл. Q=3,0кВт;- регулятор скорости;; Вытяжка- L=540м3/ч H=300Па-свободный напор к комплекте: - вентилятор;-фильтр M5 с контролем загрязнения;- регулятор скорости;- блок автоматики;(датчики температуры приточного воздуха,цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит) или аналог				
	10016	Приточно-вытяжная установка CFR+75 N с рекуператором,в шумоизол.исп.,приток- L=530м3/ч H=300Па-свободный напор,в комплекте: -отсечной клапан утепл. с эл-приводом LF24/LM24; - фильтр -F7с контролем загрязнения;-сисема автоматики; -вентилятор ЕС;-воздухонагреватель эл. Q=3,0кВт;- регулятор скорости; Вытяжка- L=540м3/ч H=300Па-свободный напор к комплекте: - вентилятор;-фильтр M5 с контролем загрязнения;- регулятор скорости;- блок автоматики;(датчики температуры приточного воздуха,цифровой контролер с жидкокристаллическим дисплеем, электрический щит) или аналог	1 компле	1,0000	38 466,67	38 466,67
18	Pret de piata	Шумоглушитель 300*150, L950,или аналог	1 комплект			1 783,33 0,00
	10017	Шумоглушитель 300*150, L950,или аналог	1 компле	1,0000	1 783,33	1 783,33
		<b>1.1.4. B1</b>				
19	Pret de piata	Канальный вентилятор K125 XL Sileo L=125м3/час H=250Па,N=0.053kw ;U=230V,или аналог	1 комплект			1 700,00 0,00
	10018	Канальный вентилятор K125 XL Sileo L=125м3/час H=250Па,N=0.053kw ;U=230V,или аналог	1 компле	1,0000	1 700,00	1 700,00
20	Pret de piata	Шумоглушитель LDC 125-900 "Systemair",или аналог	1 комплект			1 004,17 0,00
	10019	Шумоглушитель LDC 125-900 "Systemair",или аналог	1 компле	1,0000	1 004,17	1 004,17
21	Pret de piata	Антивибрационные опоры ,или аналог	buc			178,33 0,00
	10020	Антивибрационные опоры ,или аналог	buc	1,0000	178,33	178,33
22	Pret de piata	Гибкие вставки ,или аналог	buc			166,67 0,00
	10021	Гибкие вставки ,или аналог	buc	1,0000	166,67	166,67
		<b>1.1.5. K1</b>				
23	Pret de piata	Сплит - система 9000BTU, ESSENTIAL2 27M -"CLIVET" в т.ч.-фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 комплект			14 525,00 0,00
	10022	Сплит - система 9000BTU, ESSENTIAL2 27M -"CLIVET" в т.ч.-фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 компле	1,0000	14 525,00	14 525,00
		<b>1.1.6. K2</b>				
24	Pret de piata	Сплит - система 12000BTU, ESSENTIAL2 35M-"CLIVET" в т.ч.-фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в комплекте,или аналог	1 комплект			15 616,67 0,00
	10023	Сплит - система 12000BTU, ESSENTIAL2 35M-"CLIVET" в т.ч.-фреонопровод 1.4", 3.8", длина 15м, в изоляции, в изоляции Armaflex ACE, толщ 19мм 1.4", 3.8"пульт управления в	1 компле	1,0000	15 616,67	15 616,67

1	2	3	4	5	6	7
		комплекта,или аналог				
		<b>1.1.7. Прочее оборудование</b>				
25	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*200,или аналог	buc			10 800,00 0,00
	10024	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*200,или аналог	buc	1,0000	10 800,00	10 800,00
26	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*250,или аналог	buc			11 099,17 0,00
	10025	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 500*250,или аналог	buc	1,0000	11 099,17	11 099,17
27	Pret de piata	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 600*300,или аналог	buc			11 875,00 0,00
	10026	Клапан огнезадерживающий "нормально открытый" (НО) с эл-приводом Belimo.КЛОП-2(60) 600*300,или аналог	buc	1,0000	11 875,00	11 875,00
28	Pret de piata	Фильтр магнитный 3/4"(для подвода воды к паровому увлажнителю воздуха UE 035) или аналог	buc			885,00 0,00
	10027	Фильтр магнитный 3/4"или аналог	buc	1,0000	885,00	885,00
29	Pret de piata	Фильтр сетчатый 3/4"(для подвода воды к паровому увлажнителю воздуха UE 035) или аналог	buc			1 286,00 0,00
	10028	Фильтр сетчатый 3/4"или аналог	buc	1,0000	1 286,00	1 286,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
30	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Центральный кондиционер AHU P1V1 Sital Klima)(ПВ1)	buc			3 732,20 3 474,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	61,24	3 474,76
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	55,00	13,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,97
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,40	24,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,50	150,75
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	42,00	675,36
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,20	9,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
31	VB18B	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm ( Установка шумоглушителей1000*700,L700;800*300,L700;1000*700,L-1000)	buc			119,99 79,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	61,24	79,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	33,00	1,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,25	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,20	6,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,75	24,00
32	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (Установка потолочного корпуса LFH для фильтров "Hidria")(ПВ1)	buc			3 265,73 2 777,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	61,24	2 777,23
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,35	2,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	27,50	5,52
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,65	13,04
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	16,00	320,96
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,62

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	480,00	96,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	50,00	35,00
33	VC11B	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 200 - 400 kg (Установка фильтра тонкой очистки H14,в эпоксидном покрытии LFH/606-1/SR-5010/B/H/G/R/S3R с фильтром H14 600*600 "Hidria")	buc			2 458,77 1 382,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,5800	61,24	1 382,80
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,0000	22,00	88,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,52
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	27,50	4,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,32
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	30,0000	32,00	960,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
34	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Установка манометра Mark II 0-700Па)	buc			11,32 8,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	61,24	8,57
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	124,66	1,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	120,00	1,44
35	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (Установка корпуса LN для фильтров M5 отделителя пуха "Hidria")(PB1)	buc			3 265,73 2 777,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	61,24	2 777,23
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,35	2,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	27,50	5,52
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,65	13,04
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	16,00	320,96
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	480,00	96,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	50,00	35,00
36	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA (Отделитель пуха -фильтр M5 325*225 "Hidria") (PB1)	buc			1 158,19 790,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	61,24	790,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,35	5,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,40	2,81
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,50	3,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	42,00	295,47
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	3,50	24,62
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,10	4,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
37	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA (Отделитель пуха -фильтр M5 625*325 "Hidria") (PB1)	buc			1 158,19 790,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	61,24	790,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,35	5,91
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,40	2,81



1	2	3	4	5	6	7
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,50	3,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	42,00	295,47
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	3,50	24,62
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,10	4,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
38	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h ( Установка парового увлажнителя воздуха UE035 CAREL) (ПВ1)	buc			2 778,15 2 747,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	61,24	2 747,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,35	2,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
39	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Установка сплит системы CVT8-X 532T(система VRF).в составе CVT8-X 252T, CVT8X 280T, в комплекте с фреоном R410A "Clivet ") (ККБ1.1ККБ1)	buc			1 952,30 214,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	61,24	214,34
	2811236305075	Console	kg	5,0000	50,00	262,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,65	10,24
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	55,00	10,16
	2411117322835	Freon	kg	5,5000	250,00	1 443,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κН (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
40	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la:(Соединение FQZHW-02N1E; Соединение FQZHN-03D ;Соединение FQZHD-03 )(ККБ1.1ККБ1.2)	buc			99,31 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	90,00	3,78
41	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la:(Контроллер АНУКZ-02D; Контроллер АНУКZ-02D )(ККБ1.1ККБ1.2)	buc			99,31 95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	90,00	3,78
42	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Приточно-вытяжная горизонтальная установка CFRE+ 75 N Sital Klima)(ПВ-2)	buc			3 732,20 3 474,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	61,24	3 474,76
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	55,00	13,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,97
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,40	24,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,50	150,75
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	42,00	675,36
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,20	9,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	50,00	25,00
43	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Установка шумоглушителя 300*150, L950)	buc			90,61 67,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	61,24	67,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,25	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,75	13,50
44	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (Установка канального вентилятора K125 XL Sileo, )(B-1)	buc			2 392,81 ----- 2 040,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,3200	61,24	2 040,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,50	2,62
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,0000	0,35	19,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	21,00	2,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	38,00	7,98
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	2,00	50,40
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,20	64,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	50,00	65,00
45	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый LDC 125-900 "Systemair").(B1)	buc			67,07 ----- 52,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	61,24	52,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,75	9,00
46	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc / Гибкие вставки/(B1)	buc			481,19 ----- 298,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	61,24	298,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	27,50	8,27
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,20	9,62
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	20,00	160,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Антивибрационные опоры)( B-1)	buc			481,19 ----- 298,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	61,24	298,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,35	3,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	27,50	8,27
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,20	9,62
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	20,00	160,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
48	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Установка сплит системы 9000BTU, ESSENTIAL2 27M "Clivet ")(K-1)	buc			1 952,29 ----- 214,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	61,24	214,34
	2811236305075	Console	kg	5,0000	50,00	262,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,65	10,24
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	55,00	10,16
	2411117322835	Freon	kg	5,5000	250,00	1 443,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
49	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) (Установка сплит системы 12000BTU, ESSENTIAL2 35M "Clivet ")(K-2)	buc			1 952,30 ----- 214,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	61,24	214,34
	2811236305075	Console	kg	5,0000	50,00	262,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,65	10,24
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	55,00	10,16
	2411117322835	Freon	kg	5,5000	250,00	1 443,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
50	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru	buc			1 158,19 ----- 790,00

1	2	3	4	5	6	7
		filtrare, (Клапаны огнезадерживающие КЛОП-2(60) 500*200;500*250; 600*300 с эл-приводом)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	61,24	790,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,35	5,91
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,33
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,40	2,81
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,50	3,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	42,00	295,47
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	3,50	24,62
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,10	4,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
51	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			287,19
						267,01
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	61,24	267,01
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	38,00	19,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
52	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр магнитный 3/4")	buc			140,85
						140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
53	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый 3/4")	buc			140,85
						140,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	61,24	140,85
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
		<b>3.1. Вентиляция. Кондиционирование.</b>				
		<b>3.1.1. Вентиляция</b>				
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка RAG 150*300)	buc			536,60
						30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062001	Приточно - вытяжная решётка RAG 150*300	buc	1,0000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка RAG 200*500)	buc			813,67
						30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062002	Приточно - вытяжная решётка RAG 200*500	buc	1,0000	777,08	777,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка RAG 100*200)	buc			405,35
						30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062003	Приточно - вытяжная решётка RAG 100*200	buc	1,0000	368,75	368,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно -	buc			405,35
						30,62

1	2	3	4	5	6	7
		вытяжная решётка P 100*200)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062004	Приточно - вытяжная решётка P 100*200	buc	1,0000	368,75	368,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно - вытяжная решётка P 100*150)	buc			395,98 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062005	Приточно - вытяжная решётка P 100*150	buc	1,0000	359,38	359,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Диффузор TVOM д-125)	buc			282,43 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062006	Диффузор TVOM д-125	buc	1,0000	245,83	245,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка Ж.Р.700*800)	buc			1 699,10 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062007	Воздухозаборная решетка Ж.Р.700*800	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка WSG 40-20 )	buc			790,77 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062008	Воздухозаборная решетка WSG 40-20	buc	1,0000	754,17	754,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка VK 40-20 )	buc			790,77 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	28112363062009	Воздухозаборная решетка VC 40-20	buc	1,0000	754,17	754,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Воздухозаборная решетка VK 60-35)	buc			1 061,60 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620091	Воздухозаборная решетка VC 60-35	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 100*100мм)	buc			540,76 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620092	Дроссель - клапан 100*100мм	buc	1,0000	504,17	504,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 150*100мм)	buc			557,42 30,62

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620093	Дроссель - клапан 150*100мм	buc	1,0000	520,83	520,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,17
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 200*150мм)	buc			636,60 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620094	Дроссель - клапан 200*150мм	buc	1,0000	600,00	600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 300*150мм)	buc			740,76 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620095	Дроссель - клапан 300*150мм	buc	1,0000	704,17	704,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан 350*200мм)	buc			840,76 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620096	Дроссель - клапан 350*200мм	buc	1,0000	804,17	804,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель - клапан д-125мм)	buc			528,26 30,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	61,24	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	61,24	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	281123630620097	Дроссель - клапан д-125мм	buc	1,0000	491,67	491,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,35	1,18
70		Известь негашеная	kg			25,00 0,00
	10029	Известь негашеная	kg	1,0000	25,00	25,00
71	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (воздуховоды из оцинк.стали 100x100,150x100,200*150мм Толщина 0,5мм)	m2			570,39 102,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	61,24	102,82
	26261473700091	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали класс "Н" по ГОСТ 14904-80 толщ. 0,5мм правоуг.	m2	1,0000	416,67	420,84
	28741158377491	Fixari (Металл для крепления воздуховодов)	kg		25,00	23,99
	292312572960611	Suber (registru) Лючок инспекционный для прямоугольных воздуховодов 100*200	buc		45,00	2,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	2,50	1,52
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
72	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. (воздуховоды из оцинк.стали 200x200,250x150мм, Толщина 0,5мм)	m2			561,74 94,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	61,24	94,13
	26261473700092	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали класс "Н" по ГОСТ 14904-80 толщ. 0,5мм правоуг.	m2	1,0000	416,67	420,84

1	2	3	4	5	6	7
	28741158377491	Fixari (Metalul pentru fixarea conductelor)	kg		25,00	23,99
	292312572960611 2	Suber (registru) Лючки питометражные	buc		45,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	2,50	2,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	20,00	1,28
73	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (воздуховоды из оцинк.стали d=125мм Толщина 0,5мм)	m2			521,13 102,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	61,24	102,82
	26261473700093	Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали кл Н по ГОСТ 14904-80 толщ. 0,5мм круглые	m2	1,0000	395,83	399,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,08
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	20,00	1,08
74	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (воздуховоды из оцинк.стали 300*150,350*200,400*200,450*250, 500*200.500*250.600*300.600*400.600*350,700*400мм, Толщина 0,7мм)	m2			592,20 49,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	61,24	49,54
	26261473700094	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной холоднокатаной стали прямоугольного сечения класса "Н" б=0,7 мм прямоуг.	m2	1,0000	495,83	500,79
	28741158377491	Fixari (Metalul pentru fixarea conductelor)	kg		25,00	23,99
	292312572960611 2	Suber (registru) Лючки питометражные	buc		45,00	0,80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	2,50	5,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	20,00	2,04
75	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Предохранительный клапан угловой 3/4")(Для подвода воды к паровому увлажнителю UE035)	buc			2 248,25 36,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	61,24	36,74
	28752742050001	Предохранительный клапан угловой 3/4"	buc	1,0000	2 040,00	2 040,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1 100,00	11,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,93	127,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	50,00	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,50	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	35,00	11,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	21,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	124,66	1,87
76	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Обратный клапан 3/4")(Для подвода воды к паровому увлажнителю UE035)	buc			144,09 14,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	61,24	14,09
	28752742027001	Обратный клапан 3/4"	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый d=3/4" )	buc			178,18 9,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051002	Кран шаровый d=3/4"	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
78	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый из нержавеющей стали d=1/2" )	buc			249,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	61,24	9,19
	28752742051003	Кран шаровый из нержавеющей стали d=1/2"	buc	1,0000	236,00	236,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
		<b>3.1.2. Изолация</b>				
79	IzF16B	Izolare K-FLEX AIR cu grosimea 10mm	m2			212,24
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	61,24	33,07
	25132066216501	Izolare K-FLEX AIR de 10mm grosime	m2	1,0000	179,17	179,17
80	IzF16B	Izolare K-FLEX ST AL50 cu grosimea 50mm	m2			212,24
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	61,24	33,07
	25132066216502	Izolare K-FLEX ST AL50 cu grosimea 50mm	m2	1,0000	179,17	179,17
81	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50 cm, inclusiv ( Изолация из минеральной ваты толщиной 50мм с покрытием из оцинкованной стали ,толщ 5ммj)	m2			688,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	61,24	64,91
	26821626113051	Изолация из минеральной ваты толщиной 50мм	m2	1,0300	595,84	613,72
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	21,00	7,98
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	21,00	1,36
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
82	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			342,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	61,24	14,39
	27104036013001	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,5530	72,00	327,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,50	0,22
83	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			42,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	61,24	36,07
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,85	6,80
		<b>3.1.3. Фреонпровод. Дренаж (3.1.3.1. ПВ1) (3.1.3.2. К1,К2)</b>				
84	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Трубки из резины д- 40,с линейным распределителем L=1.0m)- дренаж	m			5 165,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	61,24	27,56
	25212167100001	Трубки из резины д- 40,с линейным распределителем L=1.0m	m	1,0300	4 988,54	5 138,19
85	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind	m			146,67

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Трубки для отвода конденсата 13*1.5)-дренаж				15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	27461633340001	Teava din cupru d-13x1,5 mm -otvod condensata	m	1,0100	127,50	128,78
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decarant)	kg	0,0010	500,00	0,50
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	781,00	0,78
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Изоляция из минеральной базальтовой ваты,толщ.40мм)	m			112,34 31,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	61,24	31,23
	3320517352231	Изоляция из минеральной базальтовой ваты,толщ.40мм	m	1,0300	75,00	81,11
87	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=15,9x1 мм)	m			185,55 18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	27461633340002	Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=15,9x1 мм	m	1,0100	162,00	163,62
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decarant)	kg	0,0020	500,00	1,00
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	781,00	0,94
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	65,00	1,63
88	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=12,7x1 мм)	m			135,05 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	27461633340003	Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=12,7x1 мм	m	1,0100	116,00	117,16
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decarant)	kg	0,0010	500,00	0,50
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	781,00	0,78
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
89	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=9,52x1 мм)	m			103,74 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	27461633340005	Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=9,52x1 мм	m	1,0100	85,00	85,85
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decarant)	kg	0,0010	500,00	0,50
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	781,00	0,78
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
90	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=22,2x1 мм)	m			304,74 18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	27461633340006	Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=22,2x1 мм	m	1,0100	280,00	282,80
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decarant)	kg	0,0020	500,00	1,00
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	781,00	0,94
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	65,00	1,63
91	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (Медная труба-фреонопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=28,6x1 мм)	m			584,51 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	24,50
	27461633340007	Медная труба-фреонопровод в изоляции	m	1,0100	549,00	554,49



1	2	3	4	5	6	7
		Armoflex ACEтолщ.19мм d=28,6x1 мм				
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	500,00	2,00
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	781,00	1,25
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
92	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm( Медная труба-фреопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=25,4x1 мм)	m			584,51 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	61,24	24,50
	27461633340008	Медная труба-фреопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d=25,4x1 мм	m	1,0100	549,00	554,49
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	500,00	2,00
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	781,00	1,25
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	65,00	2,27
93	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Медная труба-фреопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d-3/8 (9.52))	m			103,74 15,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	61,24	15,31
	27461633340009	Медная труба-фреопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d-3/8 (9.52)	m	1,0100	85,00	85,85
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	500,00	0,50
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	781,00	0,78
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
94	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (Медная труба-фреопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d-1/4 (6.35))	m			78,49 18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	274616333400091	Медная труба-фреопровод в изоляции Armoflex ACEтолщ.19мм d-1/4 (6.35)	m	1,0100	56,00	56,56
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	500,00	1,00
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	781,00	0,94
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	65,00	1,63
95	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб PPR PN10) д-20мм )дренаж	m			104,20 18,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,24	18,37
	25212167100002	Трубопровод из полипропиленовых труб PPR PN10- д-20мм	m	1,0300	83,33	85,83
		<b>3.1.4. Демонтаж</b>				
96	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de d-160 mm	m2			55,97 55,12
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	61,24	55,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	22,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,40
97	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm .450x300mm	m2			40,27 39,19
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	61,24	39,19
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	22,00	0,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,60
98	RpVB44A	Demontarea atenuatorului de zgomot,de pe canale de ventilatie, avind perimetrul de 800-2000 mm	buc			25,77 24,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	61,24	24,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	22,00	0,88
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
99	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundație de beton sau pe stelajul metalic, având greutatea 50-400 kg	buc			513,13
						427,45
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	61,24	427,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	22,00	2,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,50	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	480,00	48,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	50,00	30,00
100	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 10 m	t			42,25
						42,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	61,24	42,25
101	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			21,43
						21,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	61,24	21,43
102	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanța 15 km	t			77,40
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	300,00	77,40

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
Echipament electric de forta (EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 1 012 088,36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	350,00	9,19 9,19	3 215,10 3 215,10
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	350,00	26,68 18,37	9 338,70 6 430,20
3	RpCU05A1	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	80,00	9,19 9,19	734,88 734,88
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	80,00	11,36 9,19	908,88 734,88
		<i>Total</i>	lei			14 197,56
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 667,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			130,80
		<i>Total</i>	100,00 +			16 995,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %		1 699,60	
		<i>Total</i>	100,00 +		18 695,57	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %		934,78	
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>			<b>19 630,35 11 115,06</b>	
		<b>2. Montare utilaj</b>				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ЩРВ-П-54 IP41	buc	1,00	247,02 145,14	247,02 145,14
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	8,00	278,17 142,08	2 225,37 1 136,61
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,00	209,58 95,53	3 353,35 1 528,55
8	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Источник бесперебойного питания	buc	1,00	633,86 618,52	633,86 618,52
9	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,40	3 732,31 1 763,71	5 225,23 2 469,20
10		Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.5x25,0 mm2	m	140,00	292,50 0,00	40 950,00 0,00
11	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,48	1 091,17 894,10	523,76 429,17
12		Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x16,0 mm2	m	48,00	171,67 0,00	8 240,16 0,00
13	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,25	831,13 685,89	1 038,91 857,36
14		Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x10,0 mm2	m	72,00	76,67 0,00	5 520,24 0,00
15		Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	53,00	50,83 0,00	2 693,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,23	595,04 481,35	1 921,99 1 554,75
17		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x4 mm2	m	5,00	30,67 0,00	153,35 0,00
18		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	318,00	19,42 0,00	6 175,56 0,00
19	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,05	600,20 481,40	30,01 24,07
20		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	5,00	54,17 0,00	270,85 0,00
21	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 50 mm	100 m	1,40	2 430,34 1 310,54	3 402,47 1 834,75
22		Teava ПВХ, gofrata, d=50мм	m	120,00	16,50 0,00	1 980,00 0,00
23		Teava ПВХ, gofrata, d=40мм,	m	20,00	9,17 0,00	183,40 0,00
24	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 32 mm	100 m	0,53	3 981,75 2 106,66	2 110,33 1 116,53
25		Teava ПВХ, gofrata d=32мм,	m	53,00	8,17 0,00	433,01 0,00
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	1,80	2 980,74 1 457,51	5 365,34 2 623,52
27		Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m	8,00	6,58 0,00	52,64 0,00
28		Teava ПВХ, gofrata d=20мм,	m	172,00	3,83 0,00	658,76 0,00
29	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	2,40	5 320,00 2 902,78	12 768,01 6 966,66
30		Труба стальная Д50	m	240,00	95,42 0,00	22 900,80 0,00
31	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	1,46	4 343,59 2 541,46	6 341,64 3 710,53
32		Труба стальная Д40	m	40,00	35,83	1 433,20

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
33		Труба стальная Д32	m	106,00	36,33	3 850,98
					0,00	0,00
34	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,60	3 271,64	11 777,92
					1 886,19	6 790,29
35		Труба стальная Д25	m	16,00	31,67	506,72
					0,00	0,00
36		Труба стальная Д20	m	344,00	24,17	8 314,48
					0,00	0,00
37	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,35	2 604,26	911,49
					2 333,26	816,64
38	pret furnizor	Priza instalatie inschisa cu legare la pamint, IP54,	buc	15,00	50,00	750,00
					0,00	0,00
39	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20,	buc	16,00	45,83	733,28
					0,00	0,00
40	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, cu cutie pentru 4 prize	buc	2,00	183,33	366,66
					0,00	0,00
41	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54, cu cutie pentru 4 prize	buc	2,00	200,00	400,00
					0,00	0,00
42		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 25мм2	buc	20,00	9,92	198,40
					0,00	0,00
43		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм2	buc	12,00	7,83	93,96
					0,00	0,00
44		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc	18,00	5,83	104,94
					0,00	0,00
45		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 4мм2	buc	22,00	4,17	91,74
					0,00	0,00
46		Коробка ответвитель	buc	12,00	37,50	450,00
					0,00	0,00
47		Термоусадочная трубка разных диаметров	m	10,00	4,17	41,70
					0,00	0,00
48	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	2,00	346,10	692,20
					145,14	290,28

1	2	3	4	5	6	7
49	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	2,00	3 299,32 1 377,90	6 598,64 2 755,80
50	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,00	278,17 142,08	1 669,03 852,46
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	209,59 95,53	1 257,51 573,21
52	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc	3,00	346,10 145,14	1 038,30 435,42
53	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	3,00	3 300,07 1 377,90	9 900,21 4 133,70
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	9,00	278,17 142,08	2 503,55 1 278,69
55	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm <sup>2</sup>	100 m	2,16	831,31 685,89	1 795,62 1 481,52
56		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x6 mm <sup>2</sup>	m	216,00	78,33 0,00	16 919,28 0,00
57	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	2,82	595,10 481,35	1 678,17 1 357,40
58		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	162,00	40,83 0,00	6 614,46 0,00
59		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm <sup>2</sup>	m	120,00	39,17 0,00	4 700,40 0,00
60	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,80	4 343,64 2 541,46	3 474,91 2 033,17
61		Teava ПВХ, gofrata d=32mm,	m	80,00	8,17 0,00	653,60 0,00
62	08-02-407-	Teava din otel pe constructii	100 m	1,14	3 271,53	3 729,54

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 886,19	2 150,26
63		Труба стальная Д20	m	114,00	24,17	2 755,38
					0,00	0,00
64		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм2	buc	60,00	2,50	150,00
					0,00	0,00
65		Коробка ответвитель	buc	15,00	37,50	562,50
					0,00	0,00
66		Коробка ответвительная огнестойкая	buc	7,00	125,00	875,00
					0,00	0,00
67		Термоусадочная трубка разных диаметров	m	10,00	4,17	41,70
					0,00	0,00
68	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ЩРВ-П-8 IP41	buc	1,00	247,02	247,02
					145,14	145,14
69	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	1,00	203,49	203,49
					127,99	127,99
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	209,59	1 257,51
					95,53	573,21
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / КМПН-6 IP65	buc	1,00	247,02	247,02
					145,14	145,14
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,00	209,59	838,34
					95,53	382,14
73	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,19	499,76	1 594,25
					412,76	1 316,70
74		Cablu din cupru ВВГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	246,00	12,33	3 033,18
					0,00	0,00
75		Cablu necombustibil din cupru ВВГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	73,00	29,67	2 165,91
					0,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
76	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,62	595,44 481,34	369,17 298,43
77		Cablu necombustibil din cupru ВВГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.5x1,5 mm2	m	62,00	59,83 0,00	3 709,46 0,00
78	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,16	18 046,38 10 349,56	2 887,42 1 655,93
79		Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 34Вт, IP65	buc	8,00	625,00 0,00	5 000,00 0,00
80		Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP20	buc	8,00	541,67 0,00	4 333,36 0,00
81	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,10	8 175,00 5 407,50	817,50 540,75
82		Светильник светодиодный , мощностью 19Вт, IP54	buc	4,00	541,67 0,00	2 166,68 0,00
83		Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP54	buc	6,00	583,33 0,00	3 499,98 0,00
84	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,05	7 619,00 6 013,80	380,95 300,69
85		Светильник настенный светодиодный, мощностью 3,5 Вт IP22 с пиктограммой "стрелка	buc	5,00	166,67 0,00	833,35 0,00
86	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,12	2 172,75 1 971,92	260,73 236,63
87		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	10,00	45,83 0,00	458,30 0,00
88		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 250V	buc	2,00	45,83 0,00	91,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
89	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	2 209,67 2 008,67	66,29 60,26
90		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 250V	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
91		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 250V	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
92	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	2 176,20 1 972,00	108,81 98,60
93	pret furnizor	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP54, в комплекте с коробкой-подразетником	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
94	pret furnizor	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP20, в комплекте с коробкой-подразетником	buc	3,00	50,00 0,00	150,00 0,00
95	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,10	3 271,31 1 886,19	6 869,75 3 961,00
96		Труба стальная Д20	m	210,00	24,17 0,00	5 075,70 0,00
97		Коробка ответвитель	buc	12,00	37,50 0,00	450,00 0,00
98		Коробка ответвительная огнестойкая	buc	8,00	125,00 0,00	1 000,00 0,00
99		Термоусадочная трубка разных диаметров	m	10,00	4,17 0,00	41,70 0,00
100	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,77	594,96 481,35	458,12 370,64
101		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм2	m	18,00	23,33 0,00	419,94 0,00
102		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм2	m	59,00	15,83 0,00	933,97 0,00

1	2	3	4	5	6	7
103		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм <sup>2</sup>	buc	2,00	5,83 0,00	11,66 0,00
104		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм <sup>2</sup>	buc	14,00	2,50 0,00	35,00 0,00
105	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,52	2 980,87 1 457,52	1 550,05 757,91
106		Teava ПВХ, gofrata, d=40мм,	m	40,00	9,17 0,00	366,80 0,00
107		Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m	12,00	6,58 0,00	78,96 0,00
108		Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
109	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ЩЗ IP54	buc	1,00	247,02 145,14	247,02 145,14
110	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	1,15	594,99 481,35	684,24 553,55
111		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x16мм <sup>2</sup>	m	25,00	37,50 0,00	937,50 0,00
112		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм <sup>2</sup>	m	90,00	23,33 0,00	2 099,70 0,00
113		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм <sup>2</sup>	buc	4,00	7,83 0,00	31,32 0,00
114		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм <sup>2</sup>	buc	36,00	5,83 0,00	209,88 0,00
115	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,73	2 979,53 1 457,51	2 175,06 1 063,98
116		Teava ПВХ, gofrata d=20мм,	m	66,00	3,83 0,00	252,78 0,00
117		Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m	7,00	6,58 0,00	46,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
118		Розетка заземлен P3-01	buc	8,00	416,67 0,00	3 333,36 0,00
119		Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
120	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc	2,00	247,02 145,14	494,04 290,28
121	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,42	4 028,33 1 800,45	1 691,90 756,19
122		Лоток неперфорированный 60*100*3000	m	21,00	35,42 0,00	743,82 0,00
123		Планка перфорированная, L=300мм	buc	14,00	4,17 0,00	58,38 0,00
124		Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	21,00	16,67 0,00	350,07 0,00
125		Крышка кабельного лотка 100, L=3000мм	m	21,00	27,50 0,00	577,50 0,00
126		Лоток неперфорированный 60*80*3000	m	9,00	45,83 0,00	412,47 0,00
127		Планка перфорированная, L=150мм	buc	6,00	4,17 0,00	25,02 0,00
128		Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	9,00	25,00 0,00	225,00 0,00
129		Крышка кабельного лотка 80, L=3000мм	m	9,00	33,33 0,00	299,97 0,00
130		Лоток неперфорированный 60*60*3000	m	12,00	45,83 0,00	549,96 0,00
131		Планка перфорированная, L=100мм	buc	8,00	33,33 0,00	266,64 0,00
132		Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	12,00	33,33 0,00	399,96 0,00
133		Крышка кабельного лотка 60, L=3000мм	m	0,04	33,25 0,00	1,33 0,00
134	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,04	496,75 412,75	19,87 16,51

1	2	3	4	5	6	7
135		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм2	m	4,00	15,83 0,00	63,32 0,00
136		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм2	buc	24,00	2,50 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			303 053,72
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			15 302,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			10 388,18
		<i>Total</i>	100,00 +			328 744,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			28 692,45
		<i>Total</i>	100,00 +			357 436,99
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			17 871,85
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>375 308,84 63 761,01</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
137		ЩРВ-II-54 IP41	buc	1,00	2 916,67 0,00	2 916,67 0,00
138		выключатель автоматический 3- полюсный , In=80A ВА47- 100/3/С80А	buc	1,00	299,17 0,00	299,17 0,00
139		выключатель автоматический 1- полюсный , In=63A ВА47-29/1/ С63	buc	2,00	34,17 0,00	68,34 0,00
140		выключатель автоматический 1- полюсный , In=50A ВА47-29/1/ С50А	buc	4,00	34,17 0,00	136,68 0,00
141		выключатель-разъединитель трехпозиционный , 4-полюсный , In=80A LAS 80 4р С	buc	1,00	1 572,50 0,00	1 572,50 0,00
142		выключатель автоматический 1- полюсный , In=16A ВА47-29/1/ С16А	buc	1,00	34,17 0,00	34,17 0,00
143		выключатель автоматический 1- полюсный , In=10A ВА47-29/1/ С10А	buc	1,00	34,17 0,00	34,17 0,00
144		диф. автоматический выключатель , In=16А,	buc	10,00	242,50 0,00	2 425,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Идиф=30м АД12/2р/С16/30 мА				
145		диф. автоматический выключатель , In=25А, Идиф=30м АД12/4р/С25/30 мА	buc	1,00	<u>242,50</u> 0,00	<u>242,50</u> 0,00
146		выключатель автоматический 2-полюсный , In=6А ВА47-29/2/С6А	buc	3,00	<u>50,83</u> 0,00	<u>152,49</u> 0,00
147		Источник бесперебойного питания , 40 кВА/36 кВт, 3ф-3ф, On-line 380 В АС, 50Гц, IP20 в комплекте с платой релейный выходов для индикации состояния ИБП : Работа от сети, Работа от батареи ; Авария в комплекте с внешни, батарейными модулями , 12В, на 1 час работ, типа Eaton 93Е 40к или аналог	buc	1,00	<u>126 200,00</u> 0,00	<u>126 200,00</u> 0,00
148		Щит разделительного трансформат N 1,5	buc	2,00	<u>3 750,00</u> 0,00	<u>7 500,00</u> 0,00
149		шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=9,5кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-9000М IP54	buc	2,00	<u>68 333,33</u> 0,00	<u>136 666,66</u> 0,00
150		выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/С40А	buc	6,00	<u>50,83</u> 0,00	<u>304,98</u> 0,00
151		выключатель автоматический 2-полюсный С 10А ВА47-29/2/С10А	buc	6,00	<u>50,83</u> 0,00	<u>304,98</u> 0,00
152		Щит разделительного трансформат N 2,3,4	buc	3,00	<u>3 750,00</u> 0,00	<u>11 250,00</u> 0,00
153		шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=7,0кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-7000М IP54	buc	2,00	<u>66 666,67</u> 0,00	<u>133 333,34</u> 0,00
154		выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/С40А	buc	9,00	<u>50,83</u> 0,00	<u>457,47</u> 0,00
155		ЩРВ-П-8 IP41	buc	1,00	<u>7 916,67</u> 0,00	<u>7 916,67</u> 0,00
156		выключатель нагрузки , In=16А ВН32/1/16А	buc	1,00	<u>34,17</u> 0,00	<u>34,17</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
157		выключатель автоматический 1-полюсный , In=10A ВА47-29/1/С10А	buc	2,00	34,17 0,00	68,34 0,00
158		выключатель автоматический 1-полюсный , In=6A ВА47-29/1/С6А	buc	4,00	34,17 0,00	136,68 0,00
159		КМПН-6 IP65	buc	1,00	208,33 0,00	208,33 0,00
160		выключатель автоматический 1-полюсный , In=10A ВА47-29/1/С10А	buc	1,00	34,17 0,00	34,17 0,00
161		выключатель автоматический 1-полюсный , In=6A ВА47-29/1/С6А	buc	3,00	34,17 0,00	102,51 0,00
162		Щиток с медной шиной заземл ЦРМ-ШЗ IP54	buc	1,00	3 583,33 0,00	3 583,33 0,00
163		Щиток с медной шиной заземл ЦРМ-ШЗ IP54	buc	2,00	3 583,33 0,00	7 166,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			443 149,98
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			5 317,80
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>448 467,78</b>

		Total	lei			843 406,97
		TVA	20,00 %			168 681,39
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 012 088,36</b> <b>74 876,07</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Echiptament electric de forta (EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 1 012 088,36 lei**

Intocmit in preuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1 041,1656	61,24	63 761,01
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,2000	61,24	440,92
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	105,0000	61,24	6 430,20
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	52,5000	61,24	3 215,10
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,8000	61,24	1 028,84
		<b>Total manopera</b>				<b>74 876,07</b>

**Materiale:**

1.	10000	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.5x25,0 mm2	m	140,0000	292,50	40 950,00
2.	10001	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x16,0 mm2	m	48,0000	171,67	8 240,16
3.	10002	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x10,0 mm2	m	72,0000	76,67	5 520,24
4.	10003	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	53,0000	50,83	2 693,99
5.	10004	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x4 mm2	m	5,0000	30,67	153,35
6.	10005	Cablu din cupru BBΓнг(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	318,0000	19,42	6 175,56
7.	10006	Cablu necombustibil din cupru BBΓнг(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	5,0000	54,17	270,85
8.	10007	Teava ΠBX, gofrata, d=50mm	m	120,0000	16,50	1 980,00
9.	10008	Teava ΠBX, gofrata, d=40mm,	m	60,0000	9,17	550,20
10.	10009	Teava ΠBX, gofrata d=32mm,	m	133,0000	8,17	1 086,61
11.	10010	Teava ΠBX, gofrata d=25mm	m	27,0000	6,58	177,66
12.	10011	Teava ΠBX, gofrata d=20mm,	m	238,0000	3,83	911,54
13.	10012	Труба стальная Д50	m	240,0000	95,42	22 900,80
14.	10013	Труба стальная Д40	m	40,0000	35,83	1 433,20
15.	10014	Труба стальная Д32	m	106,0000	36,33	3 850,98
16.	10015	Труба стальная Д25	m	16,0000	31,67	506,72
17.	10016	Труба стальная Д20	m	668,0000	24,17	16 145,56
18.	10017	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54,	buc	15,0000	50,00	750,00



19.	10018	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20,	buc	16,0000	45,83	733,28
20.	10019	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, cu cutie pentru 4 prize	buc	2,0000	183,33	366,66
21.	10020	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54, cu cutie pentru 4 prize	buc	2,0000	200,00	400,00
22.	10021	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 25мм2	buc	20,0000	9,92	198,40
23.	10022	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм2	buc	16,0000	7,83	125,28
24.	10023	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc	56,0000	5,83	326,48
25.	10024	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 4мм2	buc	22,0000	4,17	91,74
26.	10025	Коробка ответвитель	buc	39,0000	37,50	1 462,50
27.	10026	Термоусадочная трубка разных диаметров	m	30,0000	4,17	125,10
28.	10027	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.3x6 mm2	m	216,0000	78,33	16 919,28
29.	10028	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	162,0000	40,83	6 614,46
30.	10029	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	120,0000	39,17	4 700,40
31.	10030	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм2	buc	98,0000	2,50	245,00
32.	10031	Коробка ответвительная огнестойкая	buc	15,0000	125,00	1 875,00
33.	10032	Cablu din cupru BBГнг(А) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	246,0000	12,33	3 033,18
34.	10033	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	73,0000	29,67	2 165,91
35.	10034	Cablu necombustibil din cupru BBГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.5x1,5 mm2	m	62,0000	59,83	3 709,46
36.	10035	Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 34Вт, IP65	buc	8,0000	625,00	5 000,00
37.	10036	Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP20	buc	8,0000	541,67	4 333,36
38.	10037	Светильник светодиодный , мощностью 19Вт, IP54	buc	4,0000	541,67	2 166,68
39.	10038	Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP54	buc	6,0000	583,33	3 499,98
40.	10039	Светильник настенный светодиодный, мощностью 3,5 Вт IP22 с пиктограммой "стрелка	buc	5,0000	166,67	833,35
41.	10040	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	10,0000	45,83	458,30
42.	10041	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 250V	buc	2,0000	45,83	91,66
43.	10042	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 250V	buc	2,0000	50,00	100,00
44.	10043	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 250V	buc	1,0000	50,00	50,00
45.	10044	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP54, в комплекте с коробкой-подразетником	buc	2,0000	50,00	100,00
46.	10045	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP20, в комплекте с коробкой-подразетником	buc	3,0000	50,00	150,00
47.	10046	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм2	m	108,0000	23,33	2 519,64
48.	10047	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм2	m	63,0000	15,83	997,29
49.	10048	Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc	2,0000	750,00	1 500,00
50.	10049	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-	m	25,0000	37,50	937,50

		LSLTx-0,66/ сечением 1x16мм2				
51.	10050	Розетка заземлен РЗ-01	buc	8,0000	416,67	3 333,36
52.	10051	Лоток неперфорированный 60*100*3000	m	21,0000	35,42	743,82
53.	10052	Планка перфорированная, L=300мм	buc	14,0000	4,17	58,38
54.	10053	Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	21,0000	16,67	350,07
55.	10054	Крышка кабельного лотка 100, L=3000мм	m	21,0000	27,50	577,50
56.	10055	Лоток неперфорированный 60*80*3000	m	9,0000	45,83	412,47
57.	10056	Планка перфорированная, L=150мм	buc	6,0000	4,17	25,02
58.	10057	Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	9,0000	25,00	225,00
59.	10058	Крышка кабельного лотка 80, L=3000мм	m	9,0000	33,33	299,97
60.	10059	Лоток неперфорированный 60*60*3000	m	12,0000	45,83	549,96
61.	10060	Планка перфорированная, L=100мм	buc	8,0000	33,33	266,64
62.	10061	Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	12,0000	33,33	399,96
63.	10062	Крышка кабельного лотка 60, L=3000мм	m	0,0400	33,33	1,33
64.	10063	ЩРВ-П-54 IP41	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
65.	10064	выключатель автоматический 3-полюсный , In=80А ВА47-100/3/С80А	buc	1,0000	299,17	299,17
66.	10065	выключатель автоматический 1-полюсный , In=63А ВА47-29/1/ С63	buc	2,0000	34,17	68,34
67.	10066	выключатель автоматический 1-полюсный , In=50А ВА47-29/1/ С50А	buc	4,0000	34,17	136,68
68.	10067	выключатель-разъединитель трехпозиционный , 4-полюсный , In=80А LAS 80 4р С	buc	1,0000	1 572,50	1 572,50
69.	10068	выключатель автоматический 1-полюсный , In=16А ВА47-29/1/ С16А	buc	1,0000	34,17	34,17
70.	10069	выключатель автоматический 1-полюсный , In=10А ВА47-29/1/ С10А	buc	1,0000	34,17	34,17
71.	10070	диф. автоматический выключатель , In=16А, Idиф=30м АД12/2р/С16/30 мА	buc	10,0000	242,50	2 425,00
72.	10071	диф. автоматический выключатель , In=25А, Idиф=30м АД12/4р/С25/30 мА	buc	1,0000	242,50	242,50
73.	10072	выключатель автоматический 2-полюсный , In=6А ВА47-29/2/ С6А	buc	3,0000	50,83	152,49
74.	10073	Источник бесперебойного питания , 40 кВА/36 кВт, 3ф-3ф, On-line 380 В АС, 50Гц, IP20 в комплекте с платой релейный выходов для индикации состояния ИБП : Работа от сети, Работа от батареи ; Авария в комплекте с внешни, батарейными модулями , 12В, на 1 час работ, типа Eaton 93Е 40к или аналог	buc	1,0000	126 200,00	126 200,00
75.	10074	Щит разделительного трансформат N 1,5	buc	2,0000	3 750,00	7 500,00
76.	10075	шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=9,5кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-9000М IP54	buc	2,0000	68 333,33	136 666,66
77.	10076	выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/ С40А	buc	15,0000	50,83	762,45
78.	100761	выключатель автоматический 2-полюсный С 10А ВА47-29/2/ С10А	buc	6,0000	50,83	304,98
79.	10077	Щит разделительного трансформат N 2,3,4	buc	3,0000	3 750,00	11 250,00
80.	10078	шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=7,0кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-7000М IP54	buc	2,0000	66 666,67	133 333,34
81.	10079	ЩРВ-П-8 IP41	buc	1,0000	7 916,67	7 916,67
82.	10080	выключатель нагрузки , In=16А ВН32/1/16А	buc	1,0000	34,17	34,17
83.	10081	выключатель автоматический 1-полюсный , In=10А ВА47-29/1/ С10А	buc	3,0000	34,17	102,51
84.	10082	выключатель автоматический 1-полюсный , In=6А ВА47-29/1/ С6А	buc	7,0000	34,17	239,19
85.	10083	КМПн-6 IP65	buc	1,0000	208,33	208,33
86.	10084	Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc	3,0000	3 583,33	10 749,99

87.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	1,0500	150,00	157,50
88.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0003	32 000,00	9,60
89.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0023	5 000,00	11,50
90.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0347	21 000,00	728,70
91.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	21 000,00	23,10
92.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0156	5 000,00	78,00
93.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	70 000,00	7,00
94.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	23,9046	65,00	1 553,80
95.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
96.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1250	90,00	11,25
97.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,2980	32,00	393,54
98.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
99.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	162,0120	5,00	810,06
100.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	10,9870	50,00	549,35
101.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	162,0120	50,00	8 100,60
102.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,5200	70,00	36,40
103.	1019852	Vopsea	kg	10,7282	69,00	740,25
104.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
105.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	7,4750	100,00	747,50
106.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,5320	29,00	44,43
107.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0800	420,00	33,60
108.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1750	420,00	73,50
109.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0800	2 000,00	160,00
110.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	612,6000	4,00	2 450,40
111.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0294	1 800,00	52,92
112.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9000	15,00	58,50
113.	5009030	Flanse	10 buc	14,2620	15,00	213,93
114.	5009031	Scoabe	10 buc	71,1360	15,00	1 067,04
115.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,0896	90,00	458,08
116.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,6080	10,00	126,08
117.	5009061	Fisa de izolatie	buc	312,8120	1,50	469,23
118.	5009062	Papuci de cablu	buc	338,6000	3,00	1 015,80
119.	5009070	Racordari	10 buc	9,2440	15,00	138,66
120.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	148,0000	10,00	1 480,00
121.	5009090	Profil de montaj	buc	0,7000	35,00	24,50
122.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0116	500,00	5,80
123.	5009113	Prezoane	buc	32,6400	15,00	489,60
124.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,4284	100,00	42,84
125.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,7080	55,00	93,94
126.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4480	45,00	20,16
127.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,4409	65,00	93,66
128.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	1,0000	5,00	5,00
129.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0790	90,00	7,11
130.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0134	30,00	0,40
131.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3591	65,00	23,33
132.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	2 000,00	0,20
133.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,7000	55,00	38,50
134.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0003	45 000,00	13,50
135.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,4050	38,00	15,40
136.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,9773	55,00	328,75
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>653 529,52</b>

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

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	29,8862	480,00	14 345,35
----	--------	---	------	---------	--------	-----------

		principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,9880	50,00	449,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,9880	50,00	449,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	340,0034	20,00	6 800,07
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	101,8232	20,00	2 036,46
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,8700	50,00	143,50
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,8700	50,00	143,50
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6464	480,00	310,27
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,2000	20,00	164,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,0500	50,00	302,50
11.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,40
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8000	10,00	48,00
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	84,9042	10,00	849,04
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,6000	20,00	92,00
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	18,9326	300,00	5 679,78
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>31 995,67</b>

Total	lei	843 406,97
TVA	20,00 %	168 681,39

**Total deviz:**

**1 012 088,  
36**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	61,24	9,19
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3	RpCU05A1	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			9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	61,24	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	61,24	7,96
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<b>2. Montare utilaj</b>				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ІІІPB-ІІ-54 ІP41	buc			247,02
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			278,17

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100				142,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	2 000,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			209,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
8	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Источник бесперебойного питания	buc			633,86
	1	Muncitor	h-om	10,1000	61,24	618,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
9	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			3 732,31
	1	Muncitor	h-om	28,8000	61,24	1 763,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	1,50
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	16,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	70 000,00	5,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,14

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,29
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	480,00	782,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	300,00	489,00
10		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.5x25,0 mm2	m			292,50
						0,00
	10000	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.5x25,0 mm2	m	1,0000	292,50	292,50
11	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 091,17
						894,10
	1	Muncitor	h-om	14,6000	61,24	894,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	5 000,00	6,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	55,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	480,00	67,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,00
12		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.3x16,0 mm2	m			171,67
						0,00
	10001	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.3x16,0 mm2	m	1,0000	171,67	171,67
13	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			831,13
						685,89
	1	Muncitor	h-om	11,2000	61,24	685,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	5 000,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	480,00	38,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
14		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.3x10,0 mm2	m			76,67
						0,00
	10002	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.3x10,0 mm2	m	1,0000	76,67	76,67
15		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2	m			50,83
						0,00
	10003	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2	m	1,0000	50,83	50,83
16	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			595,04
						481,35
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,26

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
17		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x4 mm2	m			30,67
						0,00
	10004	Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x4 mm2	m	1,0000	30,67	30,67
18		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			19,42
						0,00
	10005	Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	19,42	19,42
19	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			600,20
						481,40
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	28,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
20		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m			54,17
						0,00
	10006	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2	m	1,0000	54,17	54,17
21	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 50 mm	100 m			2 430,34
						1 310,54
	1	Muncitor	h-om	21,4000	61,24	1 310,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	29,00	11,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 800,00	37,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	15,00	30,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	480,00	158,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	10,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
22		Teava ПВХ, gofrata, d=50MM	m			16,50
						0,00
	10007	Teava ПВХ, gofrata, d=50MM	m	1,0000	16,50	16,50
23		Teava ПВХ, gofrata, d=40MM,	m			9,17
						0,00
	10008	Teava ПВХ, gofrata, d=40MM,	m	1,0000	9,17	9,17
24	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate,	100 m			3 981,75



1	2	3	4	5	6	7
		diametru 32 mm				2 106,66
	1	Muncitor	h-om	34,4000	61,24	2 106,66
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,58
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	29,00	11,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	480,00	158,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
25		Teava ПВХ, gofrata d=32mm,	m			8,17
						0,00
	10009	Teava ПВХ, gofrata d=32mm,	m	1,0000	8,17	8,17
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 980,74
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
27		Teava ПВХ, gofrata d=25mm	m			6,58
						0,00
	10010	Teava ПВХ, gofrata d=25mm	m	1,0000	6,58	6,58
28		Teava ПВХ, gofrata d=20mm,	m			3,83
						0,00
	10011	Teava ПВХ, gofrata d=20mm,	m	1,0000	3,83	3,83
29	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 320,00
						2 902,78
	1	Muncitor	h-om	47,4000	61,24	2 902,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	5,00	50,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	50,00	500,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	65,00	2,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	480,00	436,80



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	38,1000	61,24	2 333,26
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	55,00	23,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
38	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54,	buc			50,00
						0,00
	10017	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54,	buc	1,0000	50,00	50,00
39	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20,	buc			45,83
						0,00
	10018	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20,	buc	1,0000	45,83	45,83
40	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, cu cutie pentru 4 prize	buc			183,33
						0,00
	10019	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, cu cutie pentru 4 prize	buc	1,0000	183,33	183,33
41	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54, cu cutie pentru 4 prize	buc			200,00
						0,00
	10020	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54, cu cutie pentru 4 prize	buc	1,0000	200,00	200,00
42		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 25мм2	buc			9,92
						0,00
	10021	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 25мм2	buc	1,0000	9,92	9,92
43		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм2	buc			7,83
						0,00
	10022	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм2	buc	1,0000	7,83	7,83
44		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc			5,83
						0,00
	10023	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc	1,0000	5,83	5,83
45		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 4мм2	buc			4,17
						0,00
	10024	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 4мм2	buc	1,0000	4,17	4,17
46		Коробка ответвитель	buc			37,50
						0,00
	10025	Коробка ответвитель	buc	1,0000	37,50	37,50
47		Термоусадочная трубка разных диаметров	m			4,17
						0,00
	10026	Термоусадочная трубка разных диаметров	m	1,0000	4,17	4,17
48	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500	buc			346,10
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	69,00	2,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	480,00	81,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,3100	50,00	15,50

1	2	3	4	5	6	7
		mobile de compresare				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
49	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			3 299,32
	1	Muncitor	h-om	22,5000	61,24	1 377,90
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	150,00	31,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	29,00	0,87
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	5,00	1,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	45 000,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	480,00	1 588,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	300,00	297,00
50	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			278,17
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	2 000,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			209,59
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
52	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			346,10

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500				145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	65,00	13,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	69,00	2,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	480,00	81,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	20,00	18,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
53	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			3 300,07
						1 377,90
	1	Muncitor	h-om	22,5000	61,24	1 377,90
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	150,00	31,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	29,00	0,87
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	5,00	1,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	45 000,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	480,00	1 588,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	300,00	297,00
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			278,17
						142,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	61,24	142,08
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	90,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	69,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	2 000,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	90,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
55	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			831,31
						685,89
	1	Muncitor	h-om	11,2000	61,24	685,89
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	5 000,00	5,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0800	480,00	38,40

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
56		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x6 mm2	m			78,33
						0,00
	10027	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x6 mm2	m	1,0000	78,33	78,33
57	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			595,10
						481,35
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
58		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			40,83
						0,00
	10028	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	40,83	40,83
59		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m			39,17
						0,00
	10029	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	1,0000	39,17	39,17
60	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 343,64
						2 541,46
	1	Muncitor	h-om	41,5000	61,24	2 541,46
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	65,00	2,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	480,00	384,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	20,00	536,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	10,00	84,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
61		Teava ПВХ, gofrata d=32мм,	m			8,17
						0,00
	10009	Teava ПВХ, gofrata d=32мм,	m	1,0000	8,17	8,17
62	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 271,53
						1 886,19
	1	Muncitor	h-om	30,8000	61,24	1 886,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	480,00	225,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	20,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
63		Труба стальная Д20	m			24,17
						0,00
	10016	Труба стальная Д20	m	1,0000	24,17	24,17
64		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение бмм2	buc			2,50
						0,00
	10030	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение бмм2	buc	1,0000	2,50	2,50
65		Коробка ответвитель	buc			37,50
						0,00
	10025	Коробка ответвитель	buc	1,0000	37,50	37,50
66		Коробка ответвительная огнестойкая	buc			125,00
						0,00
	10031	Коробка ответвительная огнестойкая	buc	1,0000	125,00	125,00
67		Термоусадочная трубка разных диаметров	m			4,17
						0,00
	10026	Термоусадочная трубка разных диаметров	m	1,0000	4,17	4,17
68	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ЩПВ-П-8 IP41	buc			247,02
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
69	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			203,49
						127,99
	1	Muncitor	h-om	2,0900	61,24	127,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	32,00	2,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	50,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	50,00	30,50
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	69,00	2,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	2 000,00	4,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	480,00	1,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			209,59
						95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / КМПН-6 IP65	buc			247,02
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			209,59
						95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	480,00	0,96



1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
73	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			499,76 ----- 412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	2,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
74		Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			12,33 ----- 0,00
	10032	Cablu din cupru BBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	12,33	12,33
75		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			29,67 ----- 0,00
	10033	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	29,67	29,67
76	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			595,44 ----- 481,34
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,34
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,39
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,31
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,31
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
77		Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.5x1,5 mm2	m			59,83 ----- 0,00
	10034	Cablu necombustibil din cupru BBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.5x1,5 mm2	m	1,0000	59,83	59,83
78	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			18 046,38 ----- 10 349,56
	1	Muncitor	h-om	169,0000	61,24	10 349,56
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	15,63
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	15,00	3 060,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	480,00	1 939,19
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	20,00	1 140,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	300,00	1 212,00
79		Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 34Вт, IP65	buc			625,00 ----- 0,00
	10035	Светильник встраиваемый , светодиодный ,	buc	1,0000	625,00	625,00

1	2	3	4	5	6	7
		мощностью 34Вт, IP65				
80		Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP20	buc			541,67 0,00
	10036	Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP20	buc	1,0000	541,67	541,67
81	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			8 175,00 5 407,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	61,24	5 407,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	96,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	90,00	183,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	55,00	17,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	480,00	652,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	20,00	848,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	300,00	408,00
82		Светильник светодиодный , мощностью 19Вт, IP54	buc			541,67 0,00
	10037	Светильник светодиодный , мощностью 19Вт, IP54	buc	1,0000	541,67	541,67
83		Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP54	buc			583,33 0,00
	10038	Светильник встраиваемый , светодиодный , мощностью 32Вт, IP54	buc	1,0000	583,33	583,33
84	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 619,00 6 013,80
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,24	6 013,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	2 000,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	55,00	11,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	480,00	537,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
85		Светильник настенный светодиодный, мощностью 3,5 Вт IP22 с пиктограммой "стрелка	buc			166,67 0,00
	10039	Светильник настенный светодиодный, мощностью 3,5 Вт IP22 с пиктограммой "стрелка	buc	1,0000	166,67	166,67
86	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 172,75 1 971,92
	1	Muncitor	h-om	32,2000	61,24	1 971,92
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	16,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
87		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc			45,83 0,00
	10040	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	1,0000	45,83	45,83
88		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la	buc			45,83

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 250V				0,00
	10041	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 250V	buc	1,0000	45,83	45,83
89	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 209,67
						2 008,67
	1	Muncitor	h-om	32,8000	61,24	2 008,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	16,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
90		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 250V	buc			50,00
						0,00
	10042	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 250V	buc	1,0000	50,00	50,00
91		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 250V	buc			50,00
						0,00
	10043	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP54, 10A, 250V	buc	1,0000	50,00	50,00
92	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 176,20
						1 972,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	61,24	1 972,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 000,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
93	pret furnizor	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP54, в комплекте с коробкой-подразетником	buc			50,00
						0,00
	10044	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP54, в комплекте с коробкой-подразетником	buc	1,0000	50,00	50,00
94	pret furnizor	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP20, в комплекте с коробкой-подразетником	buc			50,00
						0,00
	10045	Выключатель для скрытой установки , для управления с двух мест, 10А, ~250В, IP20, в комплекте с коробкой-подразетником	buc	1,0000	50,00	50,00
95	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 271,31
						1 886,19
	1	Muncitor	h-om	30,8000	61,24	1 886,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,92
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	480,00	225,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	20,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
96		Труба стальная Д20	m			24,17
						0,00
	10016	Труба стальная Д20	m	1,0000	24,17	24,17

1	2	3	4	5	6	7
97		Коробка ответвитель	buc			37,50 0,00
	10025	Коробка ответвитель	buc	1,0000	37,50	37,50
98		Коробка ответвительная огнестойкая	buc			125,00 0,00
	10031	Коробка ответвительная огнестойкая	buc	1,0000	125,00	125,00
99		Термоусадочная трубка разных диаметров	m			4,17 0,00
	10026	Термоусадочная трубка разных диаметров	m	1,0000	4,17	4,17
100	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			594,96 481,35
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
101		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм2	m			23,33 0,00
	10046	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм2	m	1,0000	23,33	23,33
102		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм2	m			15,83 0,00
	10047	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм2	m	1,0000	15,83	15,83
103		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc			5,83 0,00
	10023	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc	1,0000	5,83	5,83
104		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм2	buc			2,50 0,00
	10030	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм2	buc	1,0000	2,50	2,50
105	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 980,87 1 457,52
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,52
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	44,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	29,00	5,81
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,81
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
106		Teava ПВХ, gofrata, d=40мм,	m			9,17 0,00
	10008	Teava ПВХ, gofrata, d=40мм,	m	1,0000	9,17	9,17
107		Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m			6,58 0,00
	10010	Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m	1,0000	6,58	6,58
108		Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc			750,00 0,00
	10048	Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc	1,0000	750,00	750,00
109	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc			247,02 145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
110	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			594,99 481,35
	1	Muncitor	h-om	7,8600	61,24	481,35
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5 000,00	5,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	55,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
111		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x16мм2	m			37,50 0,00
	10049	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x16мм2	m	1,0000	37,50	37,50
112		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм2	m			23,33 0,00
	10046	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x10мм2	m	1,0000	23,33	23,33
113		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм2	buc			7,83 0,00
	10022	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 16мм2	buc	1,0000	7,83	7,83
114		Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc			5,83 0,00
	10023	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 10мм2	buc	1,0000	5,83	5,83
115	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m			2 979,53

1	2	3	4	5	6	7
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	43,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,79
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,79
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
116		Teava ПВХ, gofrata d=20мм,	m			3,83
						0,00
	10011	Teava ПВХ, gofrata d=20мм,	m	1,0000	3,83	3,83
117		Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m			6,58
						0,00
	10010	Teava ПВХ, gofrata d=25мм	m	1,0000	6,58	6,58
118		Розетка заземлен РЗ-01	buc			416,67
						0,00
	10050	Розетка заземлен РЗ-01	buc	1,0000	416,67	416,67
119		Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc			750,00
						0,00
	10048	Коробка уравнивания потенциалов (КУП) с шиной	buc	1,0000	750,00	750,00
120	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc			247,02
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
121	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			4 028,33
						1 800,45
	1	Muncitor	h-om	29,4000	61,24	1 800,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	50,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	480,00	523,19
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	20,00	43,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
122		Лоток неперфорированный 60*100*3000	m			35,42
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10051	Лоток неперфорированный 60*100*3000	m	1,0000	35,42	35,42
123		Планка перфорированная, L=300мм	buc			4,17
						0,00
	10052	Планка перфорированная, L=300мм	buc	1,0000	4,17	4,17
124		Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m			16,67
						0,00
	10053	Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	1,0000	16,67	16,67
125		Крышка кабельного лотка 100, L=3000мм	m			27,50
						0,00
	10054	Крышка кабельного лотка 100, L=3000мм	m	1,0000	27,50	27,50
126		Лоток неперфорированный 60*80*3000	m			45,83
						0,00
	10055	Лоток неперфорированный 60*80*3000	m	1,0000	45,83	45,83
127		Планка перфорированная, L=150мм	buc			4,17
						0,00
	10056	Планка перфорированная, L=150мм	buc	1,0000	4,17	4,17
128		Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m			25,00
						0,00
	10057	Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	1,0000	25,00	25,00
129		Крышка кабельного лотка 80, L=3000мм	m			33,33
						0,00
	10058	Крышка кабельного лотка 80, L=3000мм	m	1,0000	33,33	33,33
130		Лоток неперфорированный 60*60*3000	m			45,83
						0,00
	10059	Лоток неперфорированный 60*60*3000	m	1,0000	45,83	45,83
131		Планка перфорированная, L=100мм	buc			33,33
						0,00
	10060	Планка перфорированная, L=100мм	buc	1,0000	33,33	33,33
132		Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m			33,33
						0,00
	10061	Перегородка лотка h=60мм, L=300мм	m	1,0000	33,33	33,33
133		Крышка кабельного лотка 60, L=3000мм	m			33,25
						0,00
	10062	Крышка кабельного лотка 60, L=3000мм	m	1,0000	33,33	33,25
134	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			496,75
						412,75
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	28,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
135		Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм <sup>2</sup>	m			15,83
						0,00
	10047	Cablu necombustibil din cupru ПуГВнг-LSLTx-0,66/ сечением 1x6мм <sup>2</sup>	m	1,0000	15,83	15,83
136		Наконечники гильзы медные луженые, для	buc			2,50

1	2	3	4	5	6	7
		провода сечение 6мм2				0,00
	10030	Наконечники гильзы медные луженые, для провода сечение 6мм2	buc	1,0000	2,50	2,50
		<b>3. Utilaj</b>				
137		ЩРВ-П-54 IP41	buc			2 916,67
	10063	ЩРВ-П-54 IP41	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
138		выключатель автоматический 3-полюсный , In=80A ВА47-100/3/С80А	buc			299,17
	10064	выключатель автоматический 3-полюсный , In=80A ВА47-100/3/С80А	buc	1,0000	299,17	299,17
139		выключатель автоматический 1-полюсный , In=63A ВА47-29/1/ С63	buc			34,17
	10065	выключатель автоматический 1-полюсный , In=63A ВА47-29/1/ С63	buc	1,0000	34,17	34,17
140		выключатель автоматический 1-полюсный , In=50A ВА47-29/1/ С50А	buc			34,17
	10066	выключатель автоматический 1-полюсный , In=50A ВА47-29/1/ С50А	buc	1,0000	34,17	34,17
141		выключатель-разъединитель трехпозиционный , 4-полюсный , In=80A LAS 80 4р С	buc			1 572,50
	10067	выключатель-разъединитель трехпозиционный , 4-полюсный , In=80A LAS 80 4р С	buc	1,0000	1 572,50	1 572,50
142		выключатель автоматический 1-полюсный , In=16A ВА47-29/1/ С16А	buc			34,17
	10068	выключатель автоматический 1-полюсный , In=16A ВА47-29/1/ С16А	buc	1,0000	34,17	34,17
143		выключатель автоматический 1-полюсный , In=10A ВА47-29/1/ С10А	buc			34,17
	10069	выключатель автоматический 1-полюсный , In=10A ВА47-29/1/ С10А	buc	1,0000	34,17	34,17
144		диф. автоматический выключатель , In=16A, Idиф=30м АД12/2р/С16/30 мА	buc			242,50
	10070	диф. автоматический выключатель , In=16A, Idиф=30м АД12/2р/С16/30 мА	buc	1,0000	242,50	242,50
145		диф. автоматический выключатель , In=25A, Idиф=30м АД12/4р/С25/30 мА	buc			242,50
	10071	диф. автоматический выключатель , In=25A, Idиф=30м АД12/4р/С25/30 мА	buc	1,0000	242,50	242,50
146		выключатель автоматический 2-полюсный , In=6A ВА47-29/2/ С6А	buc			50,83
	10072	выключатель автоматический 2-полюсный , In=6A ВА47-29/2/ С6А	buc	1,0000	50,83	50,83
147		Источник бесперебойного питания , 40 кВА/36 кВт, 3ф-3ф, On-line 380 В АС, 50Гц, IP20 в комплекте с платой релейный выходов для индикации состояния ИБП : Работа от сети, Работа от батареи ; Авария в комплекте с внешни, батарейными модулями , 12В, на 1 час работ, типа Eaton 93E 40к или аналог	buc			126 200,00
	10073	Источник бесперебойного питания , 40 кВА/36 кВт, 3ф-3ф, On-line 380 В АС, 50Гц, IP20 в комплекте с платой релейный выходов для индикации состояния ИБП : Работа от сети, Работа от батареи ; Авария в комплекте с внешни, батарейными модулями , 12В, на 1 час работ, типа Eaton 93E 40к или аналог	buc	1,0000	126 200,00	126 200,00



1	2	3	4	5	6	7
148		Щит разделительного трансформат N 1,5	buc			3 750,00 0,00
	10074	Щит разделительного трансформат N 1,5	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
149		шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=9,5кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-9000М IP54	buc			68 333,33 0,00
	10075	шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=9,5кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-9000М IP54	buc	1,0000	68 333,33	68 333,33
150		выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/ С40А	buc			50,83 0,00
	10076	выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/ С40А	buc	1,0000	50,83	50,83
151		выключатель автоматический 2-полюсный С 10А ВА47-29/2/ С10А	buc			50,83 0,00
	100761	выключатель автоматический 2-полюсный С 10А ВА47-29/2/ С10А	buc	1,0000	50,83	50,83
152		Щит разделительного трансформат N 2,3,4	buc			3 750,00 0,00
	10077	Щит разделительного трансформат N 2,3,4	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
153		шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=7,0кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-7000М IP54	buc			66 666,67 0,00
	10078	шкаф с 1 фаз. разделительным трансформатором S=7,0кВА с системами защиты и контроля, IP54, ТРО-7000М IP54	buc	1,0000	66 666,67	66 666,67
154		выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/ С40А	buc			50,83 0,00
	10076	выключатель автоматический 2-полюсный С 40А ВА47-29/2/ С40А	buc	1,0000	50,83	50,83
155		ЩРВ-П-8 IP41	buc			7 916,67 0,00
	10079	ЩРВ-П-8 IP41	buc	1,0000	7 916,67	7 916,67
156		выключатель нагрузки , In=16А ВН32/1/16А	buc			34,17 0,00
	10080	выключатель нагрузки , In=16А ВН32/1/16А	buc	1,0000	34,17	34,17
157		выключатель автоматический 1-полюсный , In=10А ВА47-29/1/ С10А	buc			34,17 0,00
	10081	выключатель автоматический 1-полюсный , In=10А ВА47-29/1/ С10А	buc	1,0000	34,17	34,17
158		выключатель автоматический 1-полюсный , In=6А ВА47-29/1/ С6А	buc			34,17 0,00
	10082	выключатель автоматический 1-полюсный , In=6А ВА47-29/1/ С6А	buc	1,0000	34,17	34,17
159		КМПн-6 IP65	buc			208,33 0,00
	10083	КМПн-6 IP65	buc	1,0000	208,33	208,33
160		выключатель автоматический 1-полюсный , In=10А ВА47-29/1/ С10А	buc			34,17 0,00
	10081	выключатель автоматический 1-полюсный , In=10А ВА47-29/1/ С10А	buc	1,0000	34,17	34,17
161		выключатель автоматический 1-полюсный , In=6А ВА47-29/1/ С6А	buc			34,17 0,00
	10082	выключатель автоматический 1-полюсный , In=6А ВА47-29/1/ С6А	buc	1,0000	34,17	34,17
162		Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc			3 583,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10084	Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
163		Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc			3 583,33
						0,00
	10084	Щиток с медной шиной заземл ЩРМ-ШЗ IP54	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Si.SU**

Valoarea de deviz 150 814,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 40mm	buc	10,00	22,91 7,35	229,12 73,49
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	11,36 9,19	113,61 91,86
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	30,00	9,19 9,19	275,58 275,58
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	30,00	26,68 18,37	800,46 551,16
		<i>Total</i>	lei			1 418,77
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			238,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			18,91
		<i>Total</i>	100,00 +			1 675,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			167,58
		<i>Total</i>	100,00 +			1 843,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			92,17
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 935,53 992,09</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Система пожарной сигнализации</b>				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare	buc	1,00	2 397,86 2 388,36	2 397,86 2 388,36
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Card SLC	buc	1,00	69,23 68,59	69,23 68,59
7	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	1,00	126,15 126,15	126,15 126,15
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: Detector de fum cu baza	buc	11,00	125,33 122,48	1 378,63 1 347,28
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	6,00	125,33 122,48	751,98 734,88
10	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	15,00	79,08 66,75	1 186,27 1 001,27
11		Коробка КРОМА-01-90 P sau analog	buc	5,00	542,00 0,00	2 710,00 0,00
12		Коробка ОВО Bettermann Т40 sau analog	buc	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
13	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc	1,20	734,88 734,88	881,86 881,86
14		Sina cu cleme 12x2.5-6mm inflamabila de tip ЗВИ-10 "IEK" sau analog	buc	10,00	10,85 0,00	108,50 0,00
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	6 731,72 145,14	6 731,72 145,14
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00	4 711,13 95,53	23 555,67 477,67
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu cu baza de montare	buc	2,00	122,48 122,48	244,96 244,96

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,40	484,74 412,76	1 163,37 990,62
19	pret furnizor	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru su sec. 2x2x0,8 mm2, J-H(St)H...Bd	m.l.	200,00	15,38 0,00	3 075,00 0,00
20	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.	20,00	17,22 0,00	344,40 0,00
21	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.	20,00	34,16 0,00	683,26 0,00
22	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m	0,30	2 489,20 997,60	746,76 299,28
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m	0,15	2 821,00 997,40	423,15 149,61
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x40mm	100 m	0,15	3 491,00 997,40	523,65 149,61
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,50	2 717,43 2 125,03	4 076,14 3 187,54
26	pret furnizor	Furtun metalic P3-Ц-15 φ15	m.l.	150,00	10,76 0,00	1 614,38 0,00
27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,15	71 590,53 1 886,20	10 738,58 282,93
28	pret furnizor	Teava din otel Dn20	m.l.	15,00	35,87 0,00	538,12 0,00
29	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,05	136 352,00 4 133,80	6 817,60 206,69
30	pret furnizor	Teava din otel Dn65	m.l.	5,00	98,40 0,00	492,00 0,00
		<b>Total Система пожарной сигнализации Inclusiv salariu</b>				<b>71 729,24 12 682,44</b>
		<b>2.2. Оборудование мониторинга системы пожарной сигнализации</b>				

1	2	3	4	5	6	7
31	08-03-575-1	Dispozitiv: Comunicator GSM	buc	1,00	70,79 68,59	70,79 68,59
32	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,00	634,16 618,52	634,16 618,52
33	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	1,00	126,15 126,15	126,15 126,15
		<b>Total Оборудование мониторинга системы пожарной сигнализации Inclusiv salariu</b>				<b>831,10 813,26</b>
		<i>Total</i>	lei			72 560,34
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 238,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			2 919,67
		<i>Total</i>	100,00 +			78 718,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			6 073,07
		<i>Total</i>	100,00 +			84 792,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 239,60
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>89 031,65 13 495,70</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Система пожарной сигнализации</b>				
34	pret furnizor	Прибор приемно-контрольный пожарный de tip ADR-7000 с Кольцевой платой de tip ADR-7002 "Telefire" sau analog	buc	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
35	pret furnizor	Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора de tip RM-7000E "Telefire" sau analog	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
36	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 12А/ч "CSB" sau analog	buc	1,00	735,00 0,00	735,00 0,00
37	pret furnizor	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный de tip ТРН-482А "Telefire" sau analog	buc	11,00	441,67 0,00	4 858,37 0,00
38	pret furnizor	База извещателя de tip TFB-180 "Telefire" sau analog	buc	11,00	133,35 0,00	1 466,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Адаптер для базы TFB-180CA sau analog	buc	4,00	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
40	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной адресный de tip TPB-800ASR "Telefire" sau analog	buc	6,00	133,35 0,00	800,10 0,00
41	pret furnizor	Изолятор короткого замыкания de tip LI-3000 "Telefire" sau analog	buc	4,00	266,70 0,00	1 066,80 0,00
42	pret furnizor	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-10 "IEK" sau analog	buc	1,00	1 545,00 0,00	1 545,00 0,00
43	pret furnizor	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 25 А, тип С de tip PL6-C25/1 "MOELLER" sau analog	buc	1,00	29,20 0,00	29,20 0,00
44	pret furnizor	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 10 А, тип С de tip PL6-C10/1 "MOELLER" sau analog	buc	4,00	29,20 0,00	116,80 0,00
45	pret furnizor	Реле 2 С/О (катушка 24VDC) de tip RM84-2012-35-1024 "RELPOL" sau analog	buc	2,00	75,85 0,00	151,70 0,00
		<b>Total Система пожарной сигнализации Inclusiv salariu</b>				<b>28 269,82</b>
		<b>3.2. Оборудование мониторинга системы пожарной сигнализации</b>				
46	pret furnizor	Коммуникатор de tip Лунь 9С GSM in carcasa sau analog	buc	1,00	2 920,00 0,00	2 920,00 0,00
47	pret furnizor	Блок питания 12В, 3А de tip БЖ-1215 "Тирас-2" sau analog	buc	1,00	2 375,00 0,00	2 375,00 0,00
48	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 7А/ч "CSB" sau analog	buc	1,00	735,00 0,00	735,00 0,00
		<b>Total Оборудование мониторинга системы пожарной сигнализации Inclusiv salariu</b>				<b>6 030,00</b>
		<i>Total</i>	lei			34 299,82
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			411,60

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>34 711,42</b>

		Total	lei	125 678,60
		TVA	20,00 %	25 135,72
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>150 814,32</b>
				<b>14 487,79</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6  
Si.SU**

**Valoarea de deviz 150 814,32 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	220,374	61,24	13 495,70
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,70	61,24	42,87
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,00	61,24	551,16
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,20	61,24	73,49
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,50	61,24	275,58
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	61,24	48,99
		<b>Total manopera</b>				<b>14 487,79</b>

**Material:**

1.	10000	Коробка КРОМА-01-90 P sau analog	buc	5,00	542,00	2 710,00
2.	10001	Коробка OBO Bettermann T40 sau analog	buc	10,00	35,00	350,00
3.	10002	Sina cu cleme 12x2,5-6mm inflamabila de tip ЗВИ-10 "IEK" sau analog	buc	10,00	10,85	108,50
4.	10003	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru su sec. 2x2x0,8 mm2, J-H(St)H...Bd	m.l.	205,00	15,00	3 075,00
5.	10004	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.	20,50	16,80	344,40
6.	10005	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.	20,50	33,33	683,26
7.	10006	Furtun metalic P3-Ц-15 ф15	m.l.	153,75	10,50	1 614,38
8.	10007	Teava din otel Dn20	m.l.	15,375	35,00	538,12
9.	10008	Teava din otel Dn65	m.l.	5,125	96,00	492,00
10.	10009	Прибор приемно-контрольный пожарный de tip ADR-7000 с Кольцевой платой de tip ADR-7002 "Telefire" sau analog	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
11.	10010	Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора de tip RM-7000E "Telefire" sau analog	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
12.	10011	Аккумулятор 12В, 12А/ч "CSB" sau analog	buc	1,00	735,00	735,00
13.	10012	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный de tip ТРН-482А "Telefire" sau analog	buc	11,00	441,67	4 858,37
14.	10013	База извещателя de tip TFB-180 "Telefire" sau analog	buc	11,00	133,35	1 466,85

15.	100131	Адаптер для базы TFB-180CA sau analog	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
16.	10014	Извещатель пожарный ручной адресный de tip TPB-800ASR "Telefire" sau analog	buc	6,00	133,35	800,10
17.	10015	Изолятор короткого замыкания de tip LI-3000 "Telefire" sau analog	buc	4,00	266,70	1 066,80
18.	10016	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-10 "IEK" sau analog	buc	1,00	1 545,00	1 545,00
19.	10017	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 25 A, тип C de tip PL6-C25/1 "MOELLER" sau analog	buc	1,00	29,20	29,20
20.	10018	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 10 A, тип C de tip PL6-C10/1 "MOELLER" sau analog	buc	4,00	29,20	116,80
21.	10019	Реле 2 C/O (катушка 24VDC) de tip RM84-2012-35-1024 "RELPOL" sau analog	buc	2,00	75,85	151,70
22.	10021	Комуникатор de tip Лунь 9C GSM in carcasa sau analog	buc	1,00	2 920,00	2 920,00
23.	10022	Блок питания 12В, 3А de tip БЖ-1215 "Тирас- 2" sau analog	buc	1,00	2 375,00	2 375,00
24.	10023	Аккумулятор 12В, 7А/ч "CSB" sau analog	buc	1,00	735,00	735,00
25.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,60	32,00	19,20
26.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	120,00	0,65	78,00
27.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,003	32 000,00	96,00
28.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	21 000,00	0,00
29.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	65 000,00	65,00
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,708	65 000,00	46 020,00
31.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	40,00	0,80
32.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,005	90,00	0,45
33.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,685	32,00	21,92
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,65	5,00	28,25
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,48	5,00	32,40
36.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,224	50,00	11,20
37.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,18	5,00	195,90
38.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	70,00	2,10
39.	1019852	Vopsea	kg	0,384	69,00	26,50
40.	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	30,00	12,08	362,40
41.	110-03332	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	15,00	15,40	231,00
42.	110-03333	Cablu-canal din PE 25x40mm	m	15,00	22,10	331,50
43.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	32,00	0,64
44.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,109	50,00	5,45
45.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	60 000,00	0,00
46.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	420,00	4,20
47.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	420,00	6,30
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,005	13 000,00	65,00
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	53,20	4,00	212,80
50.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,15	25,00	78,75
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,75	4,50	70,88
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,35	15,00	5,25
53.	5009030	Flanse	10 buc	0,153	15,00	2,29
54.	5009031	Scoabe	10 buc	38,27	15,00	574,05
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,744	90,00	66,96
56.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29,28	1,50	43,92
57.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50	3,00	91,50
58.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,60	10,00	66,00
59.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,016	55,00	0,88
60.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	65,00	6,50
61.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	90,00	0,45
62.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,006	65,00	0,39
63.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,10	55,00	5,50

64.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,03	38,00	1,14
65.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,444	55,00	24,42
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>93 071,37</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,272	480,00	130,56
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,40	50,00	120,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,67	20,00	93,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,644	20,00	52,88
5.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	50,00	11,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	10,00	2,20
7.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,648	10,00	36,48
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,75	20,00	15,00
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,60	10,00	6,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,55	50,00	27,50
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,08	10,00	30,80
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,235	10,00	112,35
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,272	300,00	81,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>719,77</b>

Total	lei	125 678,60
TVA	20,00 %	25 135,72

**Total deviz:**

**150 814,3  
2**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 40mm	buc			22,91
						7,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	61,24	7,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,36
						9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,19
						9,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	61,24	9,19
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,68
						18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<b>2. Montare utilaj</b>				
		<b>2.1. Система пожарной сигнализации</b>				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare	buc			2 397,86
						2 388,36
	1	Muncitor	h-om	39,0000	61,24	2 388,36
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	40,00	0,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	55,00	5,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Card SLC	buc			69,23
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
7	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			126,15

1	2	3	4	5	6	7
						126,15
	1	Muncitor	h-om	2,0600	61,24	126,15
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum cu baza	buc			125,33
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			125,33
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
10	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			79,08
						66,75
	1	Muncitor	h-om	1,0900	61,24	66,75
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	65 000,00	4,33
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	60 000,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
11		Коробка КРОМА-01-90 P sau analog	buc			542,00
						0,00
	10000	Коробка КРОМА-01-90 P sau analog	buc	1,0000	542,00	542,00
12		Коробка OBO Bettermann T40 sau analog	buc			35,00
						0,00
	10001	Коробка OBO Bettermann T40 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
13	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc			734,88
						734,88
	1	Muncitor	h-om	12,0000	61,24	734,88
14		Sina cu cleme 12x2.5-6mm inflamabila de tip ЗВИ-10 "IEK" sau analog	buc			10,85
						0,00
	10002	Sina cu cleme 12x2.5-6mm inflamabila de tip ЗВИ-10 "IEK" sau analog	buc	1,0000	10,85	10,85
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			6 731,72
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65 000,00	6 500,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	480,00	33,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			4 711,13
						95,53
	1	Muncitor	h-om	1,5600	61,24	95,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65 000,00	4 550,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	90,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	69,00	2,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	13 000,00	13,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	90,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	38,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
17	10-01-039-06	Piese diverse: Releu cu baza de montare	buc			122,48
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,74
						412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
19	pret furnizor	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru su sec. 2x2x0,8 mm2, J-H(St)H...Bd	m.l.			15,38
						0,00
	10003	Cablu de semnalizare cu conductoare din cupru su sec. 2x2x0,8 mm2, J-H(St)H...Bd	m.l.	1,0250	15,00	15,38
20	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.			17,22
						0,00
	10004	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.	1,0250	16,80	17,22
21	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.			34,16
						0,00
	10005	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.	1,0250	33,33	34,16
22	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m			2 489,20
						997,60
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	100,0000	12,08	1 208,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m			2 821,00
						997,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03332	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	100,0000	15,40	1 540,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x40mm	100 m			3 491,00
						997,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03333	Cablu-canal din PE 25x40mm	m	100,0000	22,10	2 210,00

1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
25	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 717,43 ----- 2 125,03
	1	Muncitor	h-om	34,7000	61,24	2 125,03
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	64,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
26	pret furnizor	Furtun metalic P3-II-15 φ15	m.l.			10,76 ----- 0,00
	10006	Furtun metalic P3-II-15 φ15	m.l.	1,0250	10,50	10,76
27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			71 590,53 ----- 1 886,20
	1	Muncitor	h-om	30,8000	61,24	1 886,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65 000,00	68 466,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	46,93
	1109105	Plute de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,27
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	15,00	61,47
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	65,00	1,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	480,00	224,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	20,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	140,00
28	pret furnizor	Teava din otel Dn20	m.l.			35,87 ----- 0,00
	10007	Teava din otel Dn20	m.l.	1,0250	35,00	35,87
29	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			136 352,00 ----- 4 133,80
	1	Muncitor	h-om	67,5000	61,24	4 133,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	65 000,00	130 000,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	5,00	38,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	50,00	31,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	5,00	38,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	69,00	47,00
	1109105	Plute de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	50,00	11,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	15,00	46,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	55,00	4,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	65,00	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	480,00	691,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	20,00	668,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	300,00	432,00
30	pret furnizor	Teava din otel Dn65	m.l.			98,40 ----- 0,00
	10008	Teava din otel Dn65	m.l.	1,0250	96,00	98,40
		<b>2.2. Оборудование мониторинга системы пожарной сигнализации</b>				
31	08-03-575-1	Dispozitiv: Comunicator GSM	buc			70,79

1	2	3	4	5	6	7
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	480,00	0,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
32	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc			634,16
						618,52
	1	Muncitor	h-om	10,1000	61,24	618,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	40,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
33	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			126,15
						126,15
	1	Muncitor	h-om	2,0600	61,24	126,15
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Система пожарной сигнализации</b>				
34	pret furnizor	Прибор приемно-контрольный пожарный de tip ADR-7000 с Кольцевой платой de tip ADR-7002 "Telefire" sau analog	buc			10 000,00
						0,00
	10009	Прибор приемно-контрольный пожарный de tip ADR-7000 с Кольцевой платой de tip ADR-7002 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
35	pret furnizor	Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора de tip RM-7000E "Telefire" sau analog	buc			2 500,00
						0,00
	10010	Выносная панель приемно-контрольного пожарного прибора de tip RM-7000E "Telefire" sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
36	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 12А/ч "CSB" sau analog	buc			735,00
						0,00
	10011	Аккумулятор 12В, 12А/ч "CSB" sau analog	buc	1,0000	735,00	735,00
37	pret furnizor	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный de tip TPH-482A "Telefire" sau analog	buc			441,67
						0,00
	10012	Извещатель пожарный мультисенсорный адресный de tip TPH-482A "Telefire" sau analog	buc	1,0000	441,67	441,67
38	pret furnizor	База извещателя de tip TFB-180 "Telefire" sau analog	buc			133,35
						0,00
	10013	База извещателя de tip TFB-180 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	133,35	133,35
39		Адаптер для базы TFB-180CA sau analog	buc			1 250,00
						0,00
	100131	Адаптер для базы TFB-180CA sau analog	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
40	pret furnizor	Извещатель пожарный ручной адресный de tip TPB-800ASR "Telefire" sau analog	buc			133,35
						0,00
	10014	Извещатель пожарный ручной адресный de tip TPB-800ASR "Telefire" sau analog	buc	1,0000	133,35	133,35
41	pret furnizor	Изолятор короткого замыкания de tip LI-3000 "Telefire" sau analog	buc			266,70
						0,00
	10015	Изолятор короткого замыкания de tip LI-3000 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	266,70	266,70
42	pret furnizor	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-10 "IEK" sau analog	buc			1 545,00
						0,00
	10016	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-10 "IEK" sau analog	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00



1	2	3	4	5	6	7
43	pret furnizor	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 25 A, тип C de tip PL6-C25/1 "MOELLER" sau analog	buc			29,20 0,00
	10017	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 25 A, тип C de tip PL6-C25/1 "MOELLER" sau analog	buc	1,0000	29,20	29,20
44	pret furnizor	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 10 A, тип C de tip PL6-C10/1 "MOELLER" sau analog	buc			29,20 0,00
	10018	Автоматический выключатель 1-фазный PL6 Eaton 10 A, тип C de tip PL6-C10/1 "MOELLER" sau analog	buc	1,0000	29,20	29,20
45	pret furnizor	Реле 2 C/O (катушка 24VDC) de tip RM84-2012-35-1024 "RELPOL" sau analog	buc			75,85 0,00
	10019	Реле 2 C/O (катушка 24VDC) de tip RM84-2012-35-1024 "RELPOL" sau analog	buc	1,0000	75,85	75,85
		<b>3.2. Оборудование мониторинга системы пожарной сигнализации</b>				
46	pret furnizor	Коммуникатор de tip Лунь 9С GSM in carcasa sau analog	buc			2 920,00 0,00
	10021	Коммуникатор de tip Лунь 9С GSM in carcasa sau analog	buc	1,0000	2 920,00	2 920,00
47	pret furnizor	Блок питания 12В, 3А de tip БЖ-1215 "Тирас-2" sau analog	buc			2 375,00 0,00
	10022	Блок питания 12В, 3А de tip БЖ-1215 "Тирас- 2" sau analog	buc	1,0000	2 375,00	2 375,00
48	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 7А/ч "CSB" sau analog	buc			735,00 0,00
	10023	Аккумулятор 12В, 7А/ч "CSB" sau analog	buc	1,0000	735,00	735,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7  
SI-1. SU**

Valoarea de deviz 224 287,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 40mm	buc	10,00	23,51 7,35	235,12 73,49
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	11,36 9,19	113,61 91,86
		<i>Total</i>	lei			348,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			39,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			8,17
		<i>Total</i>	100,00 +			396,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			39,66
		<i>Total</i>	100,00 +			436,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			21,81
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>458,05 165,35</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
3	10-04-066-05	Aparataj de perete: Акустическая система	buc	8,00	61,24 61,24	489,92 489,92

1	2	3	4	5	6	7
4	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / Указатель знаков пожарной безопасности	100 buc	0,07	7 610,86 6 013,71	532,76 420,96
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / Система голосового оповещения	buc	1,00	748,11 315,39	748,11 315,39
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Модуль de tip TVI-300	buc	1,00	69,23 68,59	69,23 68,59
7	08-03-575-1	Montarea in panou: Модуль ввода/вывода адресный de tip ADR-723	buc	1,00	69,23 68,59	69,23 68,59
8	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc	1,00	634,16 618,52	634,16 618,52
9	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc	1,00	126,15 126,15	126,15 126,15
10	10-01-039-06	Piese diverse: Cutie pentru butoane cu Buton, cu pregatire loc de montare	buc	1,00	122,48 122,48	122,48 122,48
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu cu baza de montare	buc	1,00	122,48 122,48	122,48 122,48
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЦРН	buc	1,00	748,11 315,39	748,11 315,39
13	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,10	3 227,10 2 878,30	322,71 287,83
14	pret furnizor	Клемник JXB 2,5/35	buc	10,00	12,50 0,00	125,00 0,00
15	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	15,00	79,08 66,75	1 186,27 1 001,27
16		Cutie de tip КРОМА-01-90 P sau analog	buc	15,00	542,00 0,00	8 130,00 0,00
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	1,50	484,74 412,76	727,11 619,14
18	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm <sup>2</sup>	m.l.	100,00	17,22 0,00	1 722,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.	50,00	34,16 0,00	1 708,16 0,00
20	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu- canal din PE 25x16mm	100 m	40,00	1 901,20 997,60	76 047,98 39 903,98
21	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,80	2 733,42 2 125,03	2 186,74 1 700,02
22	pret furnizor	Furtun metalic P3-Ц-15 φ15	m.l.	80,00	10,76 0,00	861,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			96 679,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			11 083,37
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			2 263,71
		<i>Total</i>	100,00 +			110 026,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			20 781,32
		<i>Total</i>	100,00 +			130 808,00
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			6 540,40
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>137 348,40 46 180,71</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
23	pret furnizor	Акустическая система 3 Вт для настенной установки de tip TLS- T1005 "Telefire" sau analog	buc	4,00	375,00 0,00	1 500,00 0,00
24	pret furnizor	Акустическая система 9 Вт для настенной установки de tip TLS- T1005 "Telefire" sau analog	buc	4,00	837,50 0,00	3 350,00 0,00
25	pret furnizor	Указатель знаков пожарной безопасности "Выход" de tip УА-2-12/24 sau analog	buc	3,00	147,00 0,00	441,00 0,00
26	pret furnizor	Указатель знаков пожарной безопасности "Направление эвакуации" de tip УА-2-12/24 sau analog	buc	4,00	244,00 0,00	976,00 0,00
27	pret furnizor	Система голосового оповещения de tip TFVE-300 с Модулем TVI-300 "Telefire" sau analog	buc	1,00	29 170,00 0,00	29 170,00 0,00
28	pret furnizor	Модуль ввода/вывода адресный de tip ADR-723 "Telefire" sau	buc	1,00	458,00 0,00	458,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
29	pret furnizor	Блок питания 24В, 5А de tip IPS-2450В-07 sau analog	buc	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
30	pret furnizor	Акумулятор 12В, 17А/ч de tip GP 12170 "CSB" sau analog	buc	1,00	735,00 0,00	735,00 0,00
31	pret furnizor	Кнопка "Грибок" с фиксацией de tip АЕАL-22 sau analog	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
32	pret furnizor	Корпус для кнопки de tip КП 101 "ІЕК" sau analog	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
33	pret furnizor	Держатель маркировочной таблички	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
34	pret furnizor	Реле R4N-2014-23-1024-WTL с Колодкой GZM4, sau analog	buc	1,00	130,00 0,00	130,00 0,00
35	pret furnizor	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-20 "ІЕК" sau analog	buc	1,00	1 545,00 0,00	1 545,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			48 517,50
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			582,21
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>49 099,71</b>

		Total	lei		186 906,16
		TVA	20,00 %		37 381,23
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>224 287,39</b> <b>46 346,06</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7  
SI-1. SU**

**Valoarea de deviz 224 287,39 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	754,094	61,24	46 180,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,70	61,24	42,87
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,20	61,24	73,49
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	61,24	48,99
<b>Total manopera</b>						<b>46 346,06</b>

**Material:**

1.	10000	Клемник JXB 2,5/35	buc	10,00	12,50	125,00
2.	10001	Cutie de tip КРОМА-01-90 P sau analog	buc	15,00	542,00	8 130,00
3.	10002	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.	102,50	16,80	1 722,00
4.	10003	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.	51,25	33,33	1 708,16
5.	10004	Furtun metalic P3-Ц-15 ф15	m.l.	82,00	10,50	861,00
6.	10006	Акустическая система 3 Вт для настенной установки de tip TLS-T1005 "Telefire" sau analog	buc	4,00	375,00	1 500,00
7.	100061	Акустическая система 9 Вт для настенной установки de tip TLS-T1005 "Telefire" sau analog	buc	4,00	837,50	3 350,00
8.	10007	Указатель знаков пожарной безопасности "Выход" de tip УА-2-12/24 sau analog	buc	3,00	147,00	441,00
9.	10008	Указатель знаков пожарной безопасности "Направление эвакуации" de tip УА-2-12/24 sau analog	buc	4,00	244,00	976,00
10.	10009	Система голосового оповещения de tip TFVE-300 с Модулем TVI-300 "Telefire" sau analog	buc	1,00	29 170,00	29 170,00
11.	10010	Модуль ввода/вывода адресный de tip ADR-723 "Telefire" sau analog	buc	1,00	458,00	458,00
12.	10011	Блок питания 24В, 5А de tip IPS-2450В-07 sau analog	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
13.	10012	Аккумулятор 12В, 17А/ч de tip GP 12170 "CSB" sau analog	buc	1,00	735,00	735,00
14.	10013	Кнопка "Грибок" с фиксацией de tip AEAL-	buc	1,00	32,50	32,50

		22 sau analog				
15.	10014	Корпус для кнопки de tip КП 101 "IEK" sau analog	buc	1,00	30,00	30,00
16.	10015	Держатель маркировочной таблички	buc	1,00	150,00	150,00
17.	10016	Реле R4N-2014-23-1024-WTL с Колодкой GZM4, sau analog	buc	1,00	130,00	130,00
18.	10017	Щит распределительный ЩРн-П-12 de tip МРК12-N-12-40-20 "IEK" sau analog	buc	1,00	1 545,00	1 545,00
19.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	40,00	32,00	1 280,00
20.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	8 000,00	0,65	5 200,00
21.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,002	32 000,00	64,00
22.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	18 000,00	0,00
23.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014	13 000,00	182,00
24.	1011292	White-spirit	t	0,00	39 000,00	0,00
25.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
26.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	65 000,00	65,00
27.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	40,00	0,40
28.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,34	32,00	10,88
29.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	32,00	15,24
30.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	5,00	5,00
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,286	50,00	14,30
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,44	5,00	87,20
33.	1019852	Vopsea	kg	0,11	69,00	7,59
34.	110-03331	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	4 000,00	6,20	24 800,00
35.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	32,00	0,64
36.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	20,00	400,00
37.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	20 000,00	0,00
38.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	60 000,00	0,00
39.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	62 000,00	0,00
40.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	420,00	4,20
41.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	32,00	192,00
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,20	4,00	8,80
43.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,15	25,00	78,75
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,75	4,50	70,88
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	15,00	0,75
46.	5009031	Scoabe	10 buc	20,00	15,00	300,00
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,465	90,00	41,85
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,30	1,50	27,45
49.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	100,00	20,40
50.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00	2 000,00	0,00
51.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,255	55,00	14,02
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>93 955,01</b>

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

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,199	480,00	95,52
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,40	50,00	120,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,271	20,00	45,42
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	243,20	10,00	2 432,00
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	20,00	3,00
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,60	20,00	12,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,10	50,00	5,00

8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,06	10,00	10,60
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	246,752	10,00	2 467,52
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,06	300,00	18,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,119	300,00	35,70
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 244,76</b>

Total	lei	186 906,16
TVA	20,00 %	37 381,23

**Total deviz:** **224 287,39**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 40mm	buc			23,51
						7,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	61,24	7,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,50	7,09
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,36
						9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<b>2. Montare utilaj</b>				
3	10-04-066-05	Aparataj de perete: Акустическая система	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
4	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / Указатель знаков пожарной безопасности	100 buc			7 610,86
						6 013,71
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,24	6 013,71
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	50,00	204,29
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	2 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	55,00	11,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	480,00	534,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	334,29
5	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / Система голосового оповещения	buc			748,11
						315,39
	1	Muncitor	h-om	5,1500	61,24	315,39
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, oțel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	13 000,00	91,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	39 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,62
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	32,00	96,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
6	08-03-575-1	Montarea in panou: Модуль de tip TVI-300	buc			69,23
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
7	08-03-575-1	Montarea in panou: Модуль ввода/вывода адресный de tip ADR-723	buc			69,23
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
8	10-02-016-06	Dispozitive: Instalat separat: Sursa de alimentare de rezerva	buc			634,16
						618,52
	1	Muncitor	h-om	10,1000	61,24	618,52
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	40,00	0,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
9	08-01-121-1	Acumulator capsulat	buc			126,15
						126,15
	1	Muncitor	h-om	2,0600	61,24	126,15
10	10-01-039-06	Piese diverse: Cutie pentru butoane cu Buton, cu pregatire loc de montare	buc			122,48
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu cu baza de montare	buc			122,48
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 / ЦПН	buc			748,11
						315,39
	1	Muncitor	h-om	5,1500	61,24	315,39
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	18 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	13 000,00	91,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	39 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,62
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	62 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	32,00	96,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	480,00	19,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
13	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 227,10
						2 878,30
	1	Muncitor	h-om	47,0000	61,24	2 878,30
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	69,00	55,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1900	20,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
14	pret furnizor	Клемник JXB 2,5/35	buc			12,50
						0,00
	10000	Клемник JXB 2,5/35	buc	1,0000	12,50	12,50
15	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			79,08
						66,75
	1	Muncitor	h-om	1,0900	61,24	66,75
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	65 000,00	4,33
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	60 000,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
16		Cutie de tip КРОМА-01-90 P sau analog	buc			542,00
						0,00
	10001	Cutie de tip КРОМА-01-90 P sau analog	buc	1,0000	542,00	542,00
17	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,74
						412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
18	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.			17,22
						0,00
	10002	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.2x1,5mm2	m.l.	1,0250	16,80	17,22
19	pret furnizor	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.			34,16
						0,00
	10003	Cablu de alimentare din cupru, (N)NXN-FE180/E30 sec.3x1,5mm2	m.l.	1,0250	33,33	34,16
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m			1 901,20
						997,60
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03331	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	100,0000	6,20	620,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 733,42
						2 125,03
	1	Muncitor	h-om	34,7000	61,24	2 125,03
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
22	pret furnizor	Furtun metalic P3-Ц-15 ф15	m.l.			10,76
						0,00
	10004	Furtun metalic P3-Ц-15 ф15	m.l.	1,0250	10,50	10,76
		<b>3. Utilaj</b>				
23	pret furnizor	Акустическая система 3 Вт для настенной установки de tip TLS-T1005 "Telefire" sau analog	buc			375,00
						0,00
	10006	Акустическая система 3 Вт для настенной установки de tip TLS-T1005 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	375,00	375,00
24	pret furnizor	Акустическая система 9 Вт для настенной	buc			837,50

1	2	3	4	5	6	7
		установки de tip TLS-T1005 "Telefire" sau analog				0,00
	100061	Акустическая система 9 Вт для настенной установки de tip TLS-T1005 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	837,50	837,50
25	pret furnizor	Указатель знаков пожарной безопасности "Выход" de tip YA-2-12/24 sau analog	buc			147,00
						0,00
	10007	Указатель знаков пожарной безопасности "Выход" de tip YA-2-12/24 sau analog	buc	1,0000	147,00	147,00
26	pret furnizor	Указатель знаков пожарной безопасности "Направление эвакуации" de tip YA-2-12/24 sau analog	buc			244,00
						0,00
	10008	Указатель знаков пожарной безопасности "Направление эвакуации" de tip YA-2-12/24 sau analog	buc	1,0000	244,00	244,00
27	pret furnizor	Система голосового оповещения de tip TFVE-300 с Модулем TVI-300 "Telefire" sau analog	buc			29 170,00
						0,00
	10009	Система голосового оповещения de tip TFVE-300 с Модулем TVI-300 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	29 170,00	29 170,00
28	pret furnizor	Модуль ввода/вывода адресный de tip ADR-723 "Telefire" sau analog	buc			458,00
						0,00
	10010	Модуль ввода/вывода адресный de tip ADR-723 "Telefire" sau analog	buc	1,0000	458,00	458,00
29	pret furnizor	Блок питания 24В, 5А de tip IPS-2450В-07 sau analog	buc			10 000,00
						0,00
	10011	Блок питания 24В, 5А de tip IPS-2450В-07 sau analog	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
30	pret furnizor	Аккумулятор 12В, 17А/ч de tip GP 12170 "CSB" sau analog	buc			735,00
						0,00
	10012	Аккумулятор 12В, 17А/ч de tip GP 12170 "CSB" sau analog	buc	1,0000	735,00	735,00
31	pret furnizor	Кнопка "Грибок" с фиксацией de tip AEAL-22 sau analog	buc			32,50
						0,00
	10013	Кнопка "Грибок" с фиксацией de tip AEAL-22 sau analog	buc	1,0000	32,50	32,50
32	pret furnizor	Корпус для кнопки de tip КП 101 "IEK" sau analog	buc			30,00
						0,00
	10014	Корпус для кнопки de tip КП 101 "IEK" sau analog	buc	1,0000	30,00	30,00
33	pret furnizor	Держатель маркировочной таблички	buc			150,00
						0,00
	10015	Держатель маркировочной таблички	buc	1,0000	150,00	150,00
34	pret furnizor	Реле R4N-2014-23-1024-WTL с Колодкой GZM4, sau analog	buc			130,00
						0,00
	10016	Реле R4N-2014-23-1024-WTL с Колодкой GZM4, sau analog	buc	1,0000	130,00	130,00
35	pret furnizor	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-20 "IEK" sau analog	buc			1 545,00
						0,00
	10017	Щит распределительный ЩРН-П-12 de tip МРК12-N-12-40-20 "IEK" sau analog	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8  
TS.SU**

Valoarea de deviz 210 937,21 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU05A1	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	40,00	9,19 9,19	367,44 367,44
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	40,00	11,36 9,19	454,44 367,44
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	80,00	9,19 9,19	734,88 734,88
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	80,00	26,68 18,37	2 134,56 1 469,76
		<i>Total</i>	lei			3 691,32
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			705,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			31,39
		<i>Total</i>	100,00 +			4 428,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			442,82
		<i>Total</i>	100,00 +			4 871,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			243,55
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>5 114,56 2 939,52</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Палатная сигнализация</b>				
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate centrala de comunicare cu display	buc	1,00	479,83 367,44	479,83 367,44
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza tip ZE	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate de comunicare	buc	1,00	479,83 367,44	479,83 367,44
8	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de apel tip VS	buc	5,00	122,48 122,48	612,40 612,40
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza tip ZVST	buc	5,00	61,24 61,24	306,20 306,20
10	CK35C	Montare suport ZVS	buc	5,00	7,24 6,74	36,18 33,68
11	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate de comanda KJ IP	buc	7,00	493,54 367,44	3 454,81 2 572,08
12	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate de semnalizare SIJ IP	buc	5,00	492,63 367,44	2 463,15 1 837,20
13	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de apel tip TTNV	buc	5,00	122,48 122,48	612,40 612,40
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete tip SV	100 buc	0,05	7 615,40 6 013,80	380,77 300,69
15	10-03-013-05 aplicat	Dizpozitiv: Switch modul ZPT	buc	1,00	559,55 413,98	559,55 413,98
16	10-02-016-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc	1,00	861,06 618,52	861,06 618,52
17		Cutie de instalare prizele in perete, 65x40mm	buc	15,00	10,00 0,00	150,00 0,00
18	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	21,00	84,80 66,75	1 780,78 1 401,78
19		Cutie de distributie cu dim.255x200x80mm, plastic, IP55	buc	21,00	30,00	630,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	7,40	484,74 412,76	3 587,06 3 054,41
21	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, - НГ(А) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.	100,00	11,28 0,00	1 127,50 0,00
22	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru ВВГНГ(А)-LSLTx 2x2,5 mm2	m.l.	40,00	14,43 0,00	577,28 0,00
23	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru ecranat КСВВГНГ(А)-LSLTx 2x0,8 mm2	m.l.	600,00	6,00 0,00	3 597,75 0,00
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	2 378,91 1 457,51	14 273,47 8 745,07
25	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=25 mm	m.l.	600,00	8,46 0,00	5 073,75 0,00
		<b>Total Палатная сигнализация Inclusiv salariu</b>				<b>41 105,01 21 304,53</b>
		<b>2.2. Система контроля и управления доступом СКУД</b>				
26	11-04-004-01	Aparat de perete: Bloc receptie cu cititor VKJ RFID IP	buc	1,00	1 124,58 618,52	1 124,58 618,52
27	08-03-601-1	Controlerul lacatului magnetic	buc	1,00	422,09 274,36	422,09 274,36
28	СК33С	Lacat electromagnetice (numai manopera)	buc	1,00	153,10 153,10	153,10 153,10
29	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete tip SV	100 buc	0,01	7 600,00 6 014,00	76,00 60,14
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,45	484,82 412,76	218,17 185,74
31	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, - НГ(А) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.	45,00	11,28 0,00	507,38 0,00
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,45	2 380,96 1 457,51	1 071,43 655,88

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
33	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=25 mm	m.l.	45,00	8,46 0,00	380,53 0,00
34	10-03-013-05 aplicat	Dizpozitiv: Коммутатор 8 портов 100Mb/s CISCO SF110D-08-EU, sau analogic	buc	1,00	559,55 413,98	559,55 413,98
		<b>Total Система контроля и управления доступом СКУД Inclusiv salariu</b>				<b>4 512,83 2 361,72</b>
		<i>Total</i>	lei			45 617,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			5 679,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			876,19
		<i>Total</i>	100,00 +			52 173,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			10 649,81
		<i>Total</i>	100,00 +			62 823,74
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			3 141,19
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>65 964,93 23 666,25</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Палатная сигнализация</b>				
35		Центральный пульт управления de tip TP RFID IP "ZPT Vigantice" 110 013 sau analog	buc	1,00	25 300,00 0,00	25 300,00 0,00
36		Служебный блок связи с дисплеем в комплекте с монтажной рамкой tip SJD IP "ZPT Vigantice" 110 331 sau analog	buc	1,00	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
37		Розетка распределения (ethernet) в коиплнкте с монтажной рамкой tip ZE IP "ZPT Vigantice" 110 030 sau analog	buc	1,00	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
38		Пульт вызова tip VS IP "ZPT Vigantice" 110 150 sau analog	buc	5,00	850,00 0,00	4 250,00 0,00
39		Розетка пульта вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip ZVST IP "ZPT Vigantice" 110 165 sau	buc	5,00	300,00 0,00	1 500,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		analog				
40		Гнездо пульта вызова tip ZVS IP "ZPT Vigantice" 102 320 sau analog	buc	5,00	105,00 0,00	525,00 0,00
41		Блок связи в комплекте с монтажной рамкой tip KJ IP "ZPT Vigantice" 110 310 sau analog	buc	7,00	3 850,00 0,00	26 950,00 0,00
42		Блок сигнализации в комплекте с монтажной рамкой tip SIJ IP "ZPT Vigantice" 110 250 sau analog	buc	5,00	4 800,00 0,00	24 000,00 0,00
43		Тяга экстенного вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip TTNV IP "ZPT Vigantice" 110 411 sau analog	buc	5,00	205,00 0,00	1 025,00 0,00
44		Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog	buc	5,00	400,00 0,00	2 000,00 0,00
45		Switch модуль ZPT tip SM IP sau analog	buc	1,00	1 225,00 0,00	1 225,00 0,00
46		Источник питания 350W tip N350 "ZPT Vigantice" 110 091 sau analog	buc	1,00	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
		<b>Total Палатная сигнализация Inklusiv salariu</b>				<b>94 525,00</b>
		<b>3.2. Система контроля и управления доступом СКУД</b>				
47		Входной блок связи со считывателем RFID меток (в комплекте с монтажной рамкой) de tip VKJ RFID IP "ZPT Vigantice" 110 281 sau analog	buc	1,00	4 800,00 0,00	4 800,00 0,00
48		Контроллер электронного замка IP de tip OEZ IP "ZPT Vigantice" 110 470 sau analog	buc	1,00	2 350,00 0,00	2 350,00 0,00
49		Замок электрический, тип "болт" +-12В de tip YB500A "INGUS" 516113 sau analog	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
50		Ориентирующий светильник	buc	1,00	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
		SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog			0,00	0,00
51		Коммутатор 8 портов 100Mb/s CISCO SF110D-08-EU, sau analogic	buc	1,00	535,00 0,00	535,00 0,00
		<b>Total Система контроля и управления доступом СКУД Inclusiv salariu</b>				<b>8 935,00</b>
		<i>Total</i>	lei			103 460,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 241,52
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>104 701,52</b>

		Total	lei			175 781,01
		TVA	20,00 %			35 156,20
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>210 937,21</b>
						<b>26 605,77</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8  
TS.SU**

**Valoarea de deviz 210 937,21 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	383,401	61,24	23 479,47
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,60	61,24	220,46
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	24,00	61,24	1 469,76
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,00	61,24	734,88
5.	7422010060100	Timplar	h-om	2,97	61,24	181,88
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,48	61,24	519,32
<b>Total manopera</b>						<b>26 605,77</b>

**Materiale:**

1.	10000	Cutie de instalare prizele in perete, 65x40mm	buc	15,00	10,00	150,00
2.	10001	Cutie de distributie cu dim.255x200x80mm, plastic, IP55	buc	21,00	30,00	630,00
3.	10002	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, -нг(A) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.	102,50	11,00	1 127,50
4.	10003	Cablu cu conductoare din cupru ВВГнг(A)-LSLTx 2x2,5 mm2	m.l.	41,00	14,08	577,28
5.	10004	Cablu cu conductoare din cupru ecranat КСВВГнг(A)-LSLTx 2x0,8 mm2	m.l.	615,00	5,85	3 597,75
6.	10005	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	661,125	8,25	5 454,28
7.	10006	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, -нг(A) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.	46,125	11,00	507,38
8.	10007	Центральный пульт управления de tip TP RFID IP "ZPT Vigantice" 110 013 sau analog	buc	1,00	25 300,00	25 300,00
9.	10008	Служебный блок связи с дисплеем в комплекте с монтажной рамкой tip SJD IP "ZPT Vigantice" 110 331 sau analog	buc	1,00	2 850,00	2 850,00
10.	10009	Розетка распределения (ethernet) в комплекте с монтажной рамкой tip ZE IP "ZPT Vigantice" 110 030 sau analog	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
11.	10010	Пульт вызова tip VS IP "ZPT Vigantice" 110 150 sau analog	buc	5,00	850,00	4 250,00
12.	10011	Розетка пульты вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip ZVST IP "ZPT Vigantice" 110 165 sau analog	buc	5,00	300,00	1 500,00
13.	10012	Гнездо пульты вызова tip ZVS IP "ZPT Vigantice" 102 320 sau analog	buc	5,00	105,00	525,00
14.	10013	Блок связи в комплекте с монтажной	buc	7,00	3 850,00	26 950,00

		рамкой tip KJ IP "ZPT Vigantice" 110 310 sau analog				
15.	10014	Блок сигнализации в комплекте с монтажной рамкой tip SIJ IP "ZPT Vigantice" 110 250 sau analog	buc	5,00	4 800,00	24 000,00
16.	10015	Тяга экстенного вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip TTNV IP "ZPT Vigantice" 110 411 sau analog	buc	5,00	205,00	1 025,00
17.	10016	Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog	buc	5,00	400,00	2 000,00
18.	10017	Switch модуль ZPT tip SM IP sau analog	buc	1,00	1 225,00	1 225,00
19.	10018	Источник питания 350W tip N350 "ZPT Vigantice" 110 091 sau analog	buc	1,00	1 150,00	1 150,00
20.	10019	Входной блок связи со считывателем RFID меток (в комплекте с монтажной рамкой) de tip VKJ RFID IP "ZPT Vigantice" 110 281 sau analog	buc	1,00	4 800,00	4 800,00
21.	10020	Контроллер электронного замка IP de tip OEZ IP "ZPT Vigantice" 110 470 sau analog	buc	1,00	2 350,00	2 350,00
22.	10021	Замок электрический, тип "болт" +-12В de tip YB500A "INGUS" 516113 sau analog	buc	1,00	850,00	850,00
23.	10022	Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog	buc	1,00	400,00	400,00
24.	10023	Коммутатор 8 портов 100Mb/s CISCO SF110D-08-EU, sau analogic	buc	1,00	535,00	535,00
25.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,005	32 000,00	160,00
26.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,001	70 000,00	70,00
27.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00	48 000,00	0,00
28.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00	21 000,00	0,00
29.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	21 000,00	294,00
30.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	32 000,00	64,00
31.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	65 000,00	65,00
32.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	13 000,00	52,00
33.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,114	70,00	7,98
34.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	70 000,00	70,00
35.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,192	65,00	402,48
36.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00	48 000,00	0,00
37.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	40,00	0,40
38.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,30	32,00	9,60
39.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,027	32,00	0,86
40.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	32,00	13,02
41.	1012073	Ate aspre	kg	0,14	90,00	12,60
42.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	5,00	5,00
43.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	86,43	5,00	432,15
44.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,285	50,00	14,25
45.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	86,43	5,00	432,15
46.	1019852	Vopsea	kg	0,177	69,00	12,21
47.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	32,00	0,64
48.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,70	100,00	70,00
49.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	60 000,00	0,00
50.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	60 000,00	0,00
51.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,29	29,00	37,41
52.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	420,00	16,80
53.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	420,00	16,80
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	144,80	4,00	579,20

55.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5,00	0,50	2,50
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,00	15,00	15,00
57.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,84	4,50	3,78
58.	5	Masa utilajului	t	0,774	2 000,00	1 548,00
59.	5009030	Flanse	10 buc	6,45	15,00	96,75
60.	5009031	Scoabe	10 buc	43,215	15,00	648,23
61.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,434	90,00	219,06
62.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00	25,00	50,00
63.	5009061	Fisa de izolatie	buc	211,87	1,50	317,80
64.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	3,00	30,00
65.	5009070	Racordari	10 buc	11,61	15,00	174,15
66.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08	45,00	3,60
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	65,00	0,65
68.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	2 000,00	0,00
69.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,005	55,00	0,28
70.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,066	55,00	3,64
71.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,14	55,00	7,70
72.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,049	55,00	112,69
73.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,70	50,00	35,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>121 611,57</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,384	480,00	664,32
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,98	420,00	411,60
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	3,85	50,00	192,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	101,91	20,00	2 038,20
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,951	20,00	379,02
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,20	20,00	44,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,60	50,00	80,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28	10,00	2,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,218	10,00	312,18
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,47	300,00	141,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,954	300,00	286,20
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 551,82</b>

Total	lei	175 781,01
TVA	20,00 %	35 156,20

**Total deviz:**

**210 937,2  
1**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU05A1	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			9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	61,24	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	61,24	7,96
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	61,24	9,19
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Палатная сигнализация</b>				
5	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate centrala de comunicare cu display	buc			479,83
	1	Muncitor	h-om	6,0000	61,24	367,44
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	32 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	90,00	0,90
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	4,50	0,27
	5	Masa utilajului	t	0,0500	2 000,00	100,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	55,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	55,00	2,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza tip ZE	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
7	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate de comunicare	buc			479,83
						367,44
	1	Muncitor	h-om	6,0000	61,24	367,44
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	32 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	90,00	0,90
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	4,50	0,27
	5	Masa utilajului	t	0,0500	2 000,00	100,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0100	55,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	55,00	2,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	50,00	2,50
8	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de apel tip VS	buc			122,48
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza tip ZVST	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
10	CK35C	Montare suport ZVS	buc			7,24
						6,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1100	61,24	6,74
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,0000	0,50	0,50
11	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate de comanda KJ IP	buc			493,54
						367,44
	1	Muncitor	h-om	6,0000	61,24	367,44
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	32 000,00	13,71
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	90,00	0,90
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	4,50	0,27
	5	Masa utilajului	t	0,0500	2 000,00	100,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0100	55,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	55,00	2,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	50,00	2,50
12	10-04-066-06	Aparataj de perete: Unitate de semnalizare SIJ IP	buc			492,63
						367,44
	1	Muncitor	h-om	6,0000	61,24	367,44
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	32 000,00	12,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	70,00	0,42
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	90,00	0,90
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	4,50	0,27
	5	Masa utilajului	t	0,0500	2 000,00	100,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0100	55,00	0,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	55,00	2,75
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	50,00	2,50
13	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de apel tip TTNV	buc			122,48
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete tip SV	100 buc			7 615,40

1	2	3	4	5	6	7
						6 013,80
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,24	6 013,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	2 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	55,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	480,00	537,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	336,00
15	10-03-013-05 aplicat	Dizpozitiv: Switch modul ZPT	buc			559,55
						413,98
	1	Muncitor	h-om	6,7600	61,24	413,98
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	32 000,00	32,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0030	55,00	0,17
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	420,00	113,40
16	10-02-016-06	Dispozitive: Sursa de alimentare	buc			861,06
						618,52
	1	Muncitor	h-om	10,1000	61,24	618,52
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0003	70 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	70,00	2,10
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	48 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	40,00	0,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	32,00	9,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	32,00	0,64
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,00	30,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	45,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	55,00	3,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	55,00	1,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	420,00	184,80
17		Cutie de instalare prizele in perete, 65x40mm	buc			10,00
						0,00
	10000	Cutie de instalare prizele in perete, 65x40mm	buc	1,0000	10,00	10,00
18	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			84,80
						66,75
	1	Muncitor	h-om	1,0900	61,24	66,75
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	65 000,00	3,10
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	t	0,00001	60 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	2 000,00	6,95
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
19		Cutie de distributie cu dim.255x200x80mm, plastic, IP55	buc			30,00
						0,00
	10001	Cutie de distributie cu dim.255x200x80mm, plastic, IP55	buc	1,0000	30,00	30,00
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,74
						412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	480,00	9,60



1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
21	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, -нг(А) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.			11,28
						0,00
	10002	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, -нг(А) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.	1,0250	11,00	11,28
22	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг(А)-LSLTx 2x2,5 mm2	m.l.			14,43
						0,00
	10003	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг(А)-LSLTx 2x2,5 mm2	m.l.	1,0250	14,08	14,43
23	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru ecranat KCBБГнг(А)-LSLTx 2x0,8 mm2	m.l.			6,00
						0,00
	10004	Cablu cu conductoare din cupru ecranat KCBБГнг(А)-LSLTx 2x0,8 mm2	m.l.	1,0250	5,85	6,00
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 378,91
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	45,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
25	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=25 mm	m.l.			8,46
						0,00
	10005	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	1,0250	8,25	8,46
		<b>2.2. Система контроля и управления доступом СКУД</b>				
26	11-04-004-01	Aparat de perete: Bloc receptie cu cititor VKJ RFID IP	buc			1 124,58
						618,52
	1	Muncitor	h-om	10,1000	61,24	618,52
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	70 000,00	70,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	48 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	32,00	0,86
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	32,00	13,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	60 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	25,00	50,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	55,00	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	480,00	206,40
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	50,00	24,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	300,00	141,00
27	08-03-601-1	Controlerul lacatului magnetic	buc			422,09
						274,36
	1	Muncitor	h-om	4,4800	61,24	274,36
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	13 000,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	70 000,00	70,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	55,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
28	CK33C	Lacat electrimagnetic (numai manopera)	buc			153,10
						153,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	61,24	148,20
29	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete tip SV	100 buc			7 600,00
						6 014,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,24	6 014,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	205,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00153	2 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	55,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	480,00	528,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	20,00	512,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	300,00	330,00
30	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			484,82
						412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	28,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
31	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, -H(A) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.			11,28
						0,00
	10006	Cablu cu conductoare din cupru solid 4x2x0,5, 24 AWG, cat.5e, -H(A) -LSLTx UTP Cat5e	m.l.	1,0250	11,00	11,28
32	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 380,96
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	46,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	53,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,33
33	pret furnizor	Teava ondulata din PE d=25 mm	m.l.			8,46
						0,00
	10005	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	1,0250	8,25	8,46
34	10-03-013-05 aplicat	Dizpozitiv: Коммутатор 8 портов 100Mb/s CISCO SF110D-08-EU, sau analogic	buc			559,55
						413,98
	1	Muncitor	h-om	6,7600	61,24	413,98
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	32 000,00	32,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0030	55,00	0,17
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	420,00	113,40
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Палатная сигнализация</b>				
35		Центральный пульт управления de tip TP RFID IP "ZPT Vigantice" 110 013 sau analog	buc			25 300,00
						0,00
	10007	Центральный пульт управления de tip TP RFID IP "ZPT Vigantice" 110 013 sau analog	buc	1,0000	25 300,00	25 300,00
36		Служебный блок связи с дисплеем в комплекте с монтажной рамкой tip SJD IP "ZPT Vigantice" 110 331 sau analog	buc			2 850,00
						0,00
	10008	Служебный блок связи с дисплеем в комплекте с монтажной рамкой tip SJD IP "ZPT Vigantice" 110 331 sau analog	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
37		Розетка распределения (ethernet) в комплекте с монтажной рамкой tip ZE IP "ZPT Vigantice" 110 030 sau analog	buc			3 750,00
						0,00
	10009	Розетка распределения (ethernet) в комплекте с монтажной рамкой tip ZE IP "ZPT Vigantice" 110 030 sau analog	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
38		Пульт вызова tip VS IP "ZPT Vigantice" 110 150 sau analog	buc			850,00
						0,00
	10010	Пульт вызова tip VS IP "ZPT Vigantice" 110 150 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,00
39		Розетка пульта вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip ZVST IP "ZPT Vigantice" 110 165 sau analog	buc			300,00
						0,00
	10011	Розетка пульта вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip ZVST IP "ZPT Vigantice" 110 165 sau analog	buc	1,0000	300,00	300,00
40		Гнездо пульта вызова tip ZVS IP "ZPT Vigantice" 102 320 sau analog	buc			105,00
						0,00
	10012	Гнездо пульта вызова tip ZVS IP "ZPT Vigantice" 102 320 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
41		Блок связи в комплекте с монтажной рамкой tip KJ IP "ZPT Vigantice" 110 310 sau analog	buc			3 850,00
						0,00
	10013	Блок связи в комплекте с монтажной рамкой tip KJ IP "ZPT Vigantice" 110 310 sau analog	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
42		Блок сигнализации в комплекте с монтажной рамкой tip SIJ IP "ZPT Vigantice" 110 250 sau analog	buc			4 800,00
						0,00
	10014	Блок сигнализации в комплекте с монтажной рамкой tip SIJ IP "ZPT Vigantice" 110 250 sau analog	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
43		Тяга экстенного вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip TTNV IP "ZPT Vigantice" 110 411 sau analog	buc			205,00
						0,00
	10015	Тяга экстенного вызова с кнопкой в комплекте с монтажной рамкой tip TTNV IP "ZPT Vigantice" 110 411 sau analog	buc	1,0000	205,00	205,00
44		Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog	buc			400,00
						0,00
	10016	Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP	buc	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
		"ZPT Vigantice" 110 441 sau analog				
45		Switch modulă ZPT tip SM IP sau analog	buc			1 225,00 ----- 0,00
	10017	Switch modulă ZPT tip SM IP sau analog	buc	1,0000	1 225,00	1 225,00
46		Источник питания 350W tip N350 "ZPT Vigantice" 110 091 sau analog	buc			1 150,00 ----- 0,00
	10018	Источник питания 350W tip N350 "ZPT Vigantice" 110 091 sau analog	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		<b>3.2. Система контроля и управления доступом СКУД</b>				
47		Входной блок связи со считывателем RFID меток (в комплекте с монтажной рамкой) de tip VKJ RFID IP "ZPT Vigantice" 110 281 sau analog	buc			4 800,00 ----- 0,00
	10019	Входной блок связи со считывателем RFID меток (в комплекте с монтажной рамкой) de tip VKJ RFID IP "ZPT Vigantice" 110 281 sau analog	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
48		Контроллер электронного замка IP de tip OEZ IP "ZPT Vigantice" 110 470 sau analog	buc			2 350,00 ----- 0,00
	10020	Контроллер электронного замка IP de tip OEZ IP "ZPT Vigantice" 110 470 sau analog	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
49		Замок электрический, тип "болт" +-12В de tip YB500A "INGUS" 516113 sau analog	buc			850,00 ----- 0,00
	10021	Замок электрический, тип "болт" +-12В de tip YB500A "INGUS" 516113 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,00
50		Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog	buc			400,00 ----- 0,00
	10022	Ориентирующий светильник SBUS tip SV IP "ZPT Vigantice" 110 441 sau analog	buc	1,0000	400,00	400,00
51		Коммутатор 8 портов 100Mb/s CISCO SF110D-08-EU, sau analogic	buc			535,00 ----- 0,00
	10023	Коммутатор 8 портов 100Mb/s CISCO SF110D-08-EU, sau analogic	buc	1,0000	535,00	535,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9  
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 63 061,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU05A1	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	9,19 9,19	91,86 91,86
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	11,36 9,19	113,61 91,86
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	50,00	9,19 9,19	459,30 459,30
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,00	26,68 18,37	1 334,10 918,60
		<i>Total</i>	lei			1 998,87
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		374,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5,00 %		18,59
		<i>Total</i>		100,00 +		2 392,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			239,23
		<i>Total</i>	100,00 +			2 631,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			131,57
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 763,05 1 561,62</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
5	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare: Comutator de sistema cu 24 porturi	buc	1,00	862,52 857,36	862,52 857,36
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc	6,00	61,24 61,24	367,44 367,44
7		Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla sau analogic	buc	5,00	225,00 0,00	1 125,00 0,00
8		Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara sau analogic	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
9		Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc	5,00	35,83 0,00	179,15 0,00
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,10	484,74 412,76	2 472,16 2 105,06
11		Cablu de cupru FTP cat. 6e	m	510,00	14,08 0,00	7 180,80 0,00
12		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc	5,00	27,50 0,00	137,50 0,00
13		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc	10,00	35,83 0,00	358,30 0,00
14	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.)	kg	1,00	37,32 18,37	37,32 18,37
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,50	2 375,41 1 457,51	10 689,35 6 558,80
16	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	450,00	4,16 0,00	1 872,67 0,00
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,30	3 465,87	1 039,76

1	2	3	4	5	6	7
					1 800,47	540,14
18	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m.l.	30,00	38,95 0,00	1 168,50 0,00
19		Cutie in podea	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
20	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu- canal din PE 15x10mm	100 m	1,50	2 489,20 997,60	3 733,80 1 496,40
21	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu- canal din PE 25x16mm	100 m	0,50	2 821,20 997,60	1 410,60 498,80
22	10-08-016- 01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	3,00	122,48 122,48	367,44 367,44
23	10-04-100- 04	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Fasonarea si conectarea cablurilor (conductorilor) in aparataj de difuzare prin fire, sectiune cablu: pina la 6 mm <sup>2</sup>	10 buc	0,30	129,60 122,47	38,88 36,74
24	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,10	2 333,40 1 457,50	233,34 145,75
25	pret furnizor	Teava pol. d20 mm (inconstructia pardoselelor)	m.l.	10,00	12,66 0,00	126,59 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 596,12
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 118,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			881,87
		<i>Total</i>	100,00 +			37 596,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			5 846,53
		<i>Total</i>	100,00 +			43 442,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			2 172,13
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>45 614,80 12 992,30</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
26	pret furnizor	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc	1,00	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
27		Ceasuri autonome de perete	buc	3,00	408,33	1 224,99

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
28		Sursa de alimentare autonoma	buc	3,00	55,00	165,00
					0,00	0,00
29		Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc	3,00	461,20	1 383,60
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 123,59
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			49,48
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 173,07</b>

		Total	lei			52 550,92
		TVA	20,00 %			10 510,18
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>63 061,10</b>
						<b>14 553,92</b>

Intocmit

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

Verificat

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



**Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR  
Causeni "Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Telecomunicatii si semnalizare (TS)**

**Valoarea de deviz 63 061,10 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	211,854	61,24	12 973,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,90	61,24	55,12
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,00	61,24	918,60
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,50	61,24	459,30
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,30	61,24	18,37
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,10	61,24	128,60
<b>Total manopera</b>						<b>14 553,92</b>

**Materiale:**

1.	10000	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla sau analogic	buc	5,00	225,00	1 125,00
2.	10001	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara sau analogic	buc	1,00	105,00	105,00
3.	10002	Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc	5,00	35,83	179,15
4.	10003	Cablu de cupru FTP cat. 6e	m	510,00	14,08	7 180,80
5.	10004	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc	5,00	27,50	137,50
6.	10005	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc	10,00	35,83	358,30
7.	10006	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	461,25	4,06	1 872,67
8.	10007	Igheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m.l.	30,75	38,00	1 168,50
9.	10008	Cutie in podea	buc	2,00	45,00	90,00
10.	10009	Teava pol. d20 mm (inconstructia pardoselilor)	m.l.	10,25	12,35	126,59
11.	10010	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
12.	10011	Ceasuri autonome de perete	buc	3,00	408,33	1 224,99
13.	10012	Sursa de alimentare autonoma	buc	3,00	55,00	165,00
14.	10013	Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc	3,00	461,20	1 383,60
15.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,00	32,00	64,00
16.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,00	0,65	260,00
17.	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,00	5 000,00	0,00
18.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	21 000,00	0,00
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	21 000,00	189,00
20.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	32 000,00	0,00
21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,468	65,00	420,42
22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	40,00	0,16
23.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	5,00	1,50

24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	65,39	5,00	326,95
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,12	50,00	6,00
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	65,39	5,00	326,95
27.	1019852	Vopsea	kg	0,102	69,00	7,04
28.	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	150,00	12,08	1 812,00
29.	110-03332	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	50,00	15,40	770,00
30.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,92	29,00	26,68
31.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	420,00	4,20
32.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	420,00	10,50
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,022	69,00	1,52
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	87,20	4,00	348,80
35.	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,352	13,00	4,58
36.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,792	13,00	10,30
37.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,033	65,00	2,15
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,55	15,00	8,25
39.	5009030	Flanse	10 buc	4,60	15,00	69,00
40.	5009031	Scoabe	10 buc	30,82	15,00	462,30
41.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,581	90,00	142,29
42.	5009061	Fisa de izolatie	buc	145,02	1,50	217,53
43.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,60	3,00	1,80
44.	5009070	Racordari	10 buc	8,28	15,00	124,20
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,043	55,00	2,37
46.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,819	55,00	45,05
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>22 132,64</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,935	480,00	448,80
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	75,416	20,00	1 508,32
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,068	20,00	261,36
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,16	10,00	121,60
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,15	20,00	23,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,85	50,00	42,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,02	20,00	0,40
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	10,00	1,30
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,424	10,00	344,24
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,935	300,00	280,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 032,02</b>

Total	lei	52 550,92
TVA	20,00 %	10 510,18

**Total deviz:**

**63 061,10**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia terapie intensiva  
AVC (Parter)**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCU05A1	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			9,19 9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	61,24	1,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	61,24	7,96
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,36 9,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,24	4,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,24	4,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,19 9,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	61,24	9,19
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,68 18,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<b>2. Montare utilaj</b>				
5	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare: Comutator de sistema cu 24 porturi	buc			862,52 857,36
	1	Muncitor	h-om	14,0000	61,24	857,36
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	40,00	0,16
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0400	55,00	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc			61,24 61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
7		Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla sau analogic	buc			225,00 0,00
	10000	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 Dubla sau analogic	buc	1,0000	225,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara sau analogic	buc			105,00 0,00
	10001	Priza date retea Legrand+doza RJ-45 ordinara sau analogic	buc	1,0000	105,00	105,00
9		Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc			35,83 0,00
	10002	Conector RJ -45, FTP cat. 6e	buc	1,0000	35,83	35,83
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,74 412,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
11		Cablu de cupru FTP cat. 6e	m			14,08 0,00
	10003	Cablu de cupru FTP cat. 6e	m	1,0000	14,08	14,08
12		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc			27,50 0,00
	10004	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 0.5m (Patch-card)	buc	1,0000	27,50	27,50
13		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc			35,83 0,00
	10005	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat. 6e 1.5m (Patch-card)	buc	1,0000	35,83	35,83
14	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.)	kg			37,32 18,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	13,00	4,58
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	13,00	10,30
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	65,00	2,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	69,00	1,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	20,00	0,40
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 375,41 1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
16	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m.l.			4,16 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10006	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	1,0250	4,06	4,16
17	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 465,87 1 800,47
	1	Muncitor	h-om	29,4000	61,24	1 800,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	480,00	523,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	20,00	182,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	20,00	43,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
18	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m.l.			38,95 0,00
	10007	Jgheab metalic zincat, perforat dim 60x150 mm	m.l.	1,0250	38,00	38,95
19		Cutie in podea	buc			45,00 0,00
	10008	Cutie in podea	buc	1,0000	45,00	45,00
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m			2 489,20 997,60
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	100,0000	12,08	1 208,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 25x16mm	100 m			2 821,20 997,60
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03332	Cablu-canal din PE 25x16mm	m	100,0000	15,40	1 540,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
22	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			122,48 122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	5 000,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	21 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	32 000,00	0,00
23	10-04-100-04	Utilajul nodurilor de radiotransmisiune: Fasonarea si conectarea cablurilor (conductorilor) in aparataj de difuzare prin fire, sectiune cablu: pina la 6 mm2	10 buc			129,60 122,47
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	3,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	55,00	0,57
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	55,00	0,57
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 333,40 1 457,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
25	pret furnizor	Teava pol. d20 mm (inconstructia pardoselelor)	m.l.			12,66
						0,00
	10009	Teava pol. d20 mm (inconstructia pardoselelor)	m.l.	1,0250	12,35	12,66
		<b>3. Utilaj</b>				
26	pret furnizor	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc			1 350,00
						0,00
	10010	24 porturi, Patch Panel Cat. 5e, 1U	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
27		Ceasuri autonome de perete	buc			408,33
						0,00
	10011	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	408,33	408,33
28		Sursa de alimentare autonoma	buc			55,00
						0,00
	10012	Sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	55,00	55,00
29		Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc			461,20
						0,00
	10013	Receptor FM dotat cu sursa autonoma de energie electrica (baterie)	buc	1,0000	461,20	461,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Amenajarea spatiilor alocate pentru  
salonul de terapie intensiva AVC cu  
replanificarea incaperilor la IMSP SR  
Causeni "Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Sisteme supraveghere video

Valoarea de deviz 17 979,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Montare utilaj</b>				
1	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera IP Uniview IPC354SR3-ADNPF28-F, 4MP	buc	2,00	227,71 133,50	455,41 267,01
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc	1,00	61,24 61,24	61,24 61,24
3		Bloc 4prize 2P+Ealb Quattro Nilson	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
4		Cutie pentru instalarea camerei video IP54	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,10	484,74 412,75	533,21 454,03
6		Cablu HIKVISION 5E-UTP-4P/Cu Solid (interior)	m	110,00	6,33 0,00	696,30 0,00
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,90	2 380,08 1 457,51	2 142,07 1 311,76
8	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	90,00	4,16 0,00	374,54 0,00
9	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru	kg	1,00	37,32 18,37	37,32 18,37

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.)				
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m	0,80	2 489,20 997,60	1 991,36 798,08
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,20	4 445,30 2 125,05	889,06 425,01
12		Металлорукав д25мм	m	20,00	15,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 765,51
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			800,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			186,91
		<i>Total</i>	100,00 +			8 752,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			1 500,98
		<i>Total</i>	100,00 +			10 253,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			512,70
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>10 766,62 3 335,50</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
13		Camera IP Uniview IPC354SR3-ADNPF28-F, 4MP (sau analogic)	buc	2,00	2 083,00 0,00	4 166,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 166,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			49,99
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 215,99</b>
		Total	lei			14 982,61
		TVA	20,00 %			2 996,52
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>17 979,13 3 335,50</b>

Intocmit

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

Verificat

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



**Amenajarea spatiilor alocate  
pentru salonul de terapie  
intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni  
"Ana si Alexandru" Sectia  
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-10  
Sisteme supraveghere video**

**Valoarea de deviz 17 979,13 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-10:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	54,166	61,24	3 317,13
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,30	61,24	18,37
		<b>Total manopera</b>				<b>3 335,50</b>

**Materiale:**

1.	10000	Bloc prize 2P+Ealb Quattro Nilson	buc	1,00	125,00	125,00
2.	10001	Cutie pentru instalarea camerei video IP54	buc	2,00	80,00	160,00
3.	10002	Cablu HIKVISION 5E-UTP-4P/Cu Solid (interior)	m	110,00	6,33	696,30
4.	10003	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	92,25	4,06	374,54
5.	10004	Металлорукав д25мм	m	20,00	15,00	300,00
6.	10005	Camera IP Uniview IPC354SR3-ADNPF28-F, 4MP (sau analogic)	buc	2,00	2 083,00	4 166,00
7.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,80	32,00	25,60
8.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,00	0,65	104,00
9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	32 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	21 000,00	63,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	13 000,00	130,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,074	65,00	69,81
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,42	5,00	82,10
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,42	5,00	82,10
15.	1019852	Vopsea	kg	0,022	69,00	1,52
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,00	25,00	50,00
17.	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	80,00	12,08	966,40
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,18	29,00	5,22
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,022	69,00	1,52
20.	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,352	13,00	4,58
21.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,792	13,00	10,30
22.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,033	65,00	2,15
23.	5	Masa utilajului	t	0,09	2 000,00	180,00
24.	5009030	Flanse	10 buc	0,90	15,00	13,50
25.	5009031	Scoabe	10 buc	11,03	15,00	165,45

26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,341	90,00	30,69
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,62	1,50	47,43
28.	5009070	Racordari	10 buc	1,82	15,00	27,30
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	10,00	10,00
30.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,176	55,00	9,68
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>7 904,19</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,165	480,00	79,20
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,02	420,00	8,40
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,22	20,00	284,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,01	20,00	120,20
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,864	10,00	48,64
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,02	20,00	0,40
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,108	10,00	101,08
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,165	300,00	49,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>691,82</b>

Total	lei	14 982,61
TVA	20,00 %	2 996,52

**Total deviz:**

**17 979,13**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Amenajarea spatiilor alocate pentru salonul Investitor  
de terapie intensiva AVC cu replanificarea  
incaperilor la IMSP SR Causeni "Ana si Alexandru"  
Sectia terapie intensiva AVC (Parter)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Montare utilaj</b>				
1	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Camera IP Uniview IPC354SR3-ADNPF28-F, 4MP	buc			227,71
						133,50
	1	Muncitor	h-om	2,1800	61,24	133,50
	5	Masa utilajului	t	0,0450	2 000,00	90,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	420,00	4,20
2	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza date retea	buc			61,24
						61,24
	1	Muncitor	h-om	1,0000	61,24	61,24
3		Bloc 4prize 2P+Ealb Quattro Nilson	buc			125,00
						0,00
	10000	Bloc 4prize 2P+Ealb Quattro Nilson	buc	1,0000	125,00	125,00
4		Cutie pentru instalarea camerei video IP54	buc			80,00
						0,00
	10001	Cutie pentru instalarea camerei video IP54	buc	1,0000	80,00	80,00
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,74
						412,75
	1	Muncitor	h-om	6,7400	61,24	412,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	69,00	1,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	90,00	27,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
6		Cablu HIKVISION 5E-UTP-4P/Cu Solid (interior)	m			6,33
						0,00
	10002	Cablu HIKVISION 5E-UTP-4P/Cu Solid (interior)	m	1,0000	6,33	6,33
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 380,08
						1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	46,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	29,00	5,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	480,00	52,80

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
8	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m.l.			4,16
						0,00
	10003	Teava gofrata d=20 mm	m.l.	1,0250	4,06	4,16
9	RpEJ01C	Confectionarea si montarea consolelor metalice pentru sustinerea de confectii metalice diverse (dispozitivele de sustinere etc.)	kg			37,32
						18,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	61,24	18,37
	2710603434771	Otel lat 30 x 4 mm	kg	0,3200	13,00	4,58
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	0,7200	13,00	10,30
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,0300	65,00	2,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	69,00	1,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	20,00	0,40
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu-canal din PE 15x10mm	100 m			2 489,20
						997,60
	1	Muncitor	h-om	16,2900	61,24	997,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	32,00	32,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,65	130,00
	110-03331	Cablu-canal din PE 15x10mm	m	100,0000	12,08	1 208,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
11	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 445,30
						2 125,05
	1	Muncitor	h-om	34,7000	61,24	2 125,05
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	32 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	105,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	650,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	480,00	105,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
12		Металлорукав д25мм	m			15,00
						0,00
	10004	Металлорукав д25мм	m	1,0000	15,00	15,00
		<b>2. Utilaj</b>				
13		Camera IP Uniview IPC354SR3-ADNPF28-F, 4MP (sau analogic)	buc			2 083,00
						0,00
	10005	Camera IP Uniview IPC354SR3-ADNPF28-F, 4MP (sau analogic)	buc	1,0000	2 083,00	2 083,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.