

**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.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-2
Rețele de apeduct si canalizare
(denumirea lucrări)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Demontări		
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,80
		<i>Total</i>		
2	RpSD02A	Demontarea unei baterii de lavoar	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,40
		<i>Total</i>		
3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,20
		<i>Total</i>		
4	RpSD02A	Demontarea unei baterii de dus cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60
		<i>Total</i>		
5	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,20
		<i>Total</i>		
6	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,60
		<i>Total</i>		
7	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor	buc	5,00

1	2	3	4	5
		mecanizat		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,30
		<i>Total</i>		
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
9	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,00
		<i>Total</i>		
10	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,40
		<i>Total</i>		
11	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,00
		<i>Total</i>		
12	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,20

1	2	3	4	5
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,30
		<i>Total</i>		
Total				
Total Demontari				
		2. Utilaj sanitar		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,80
	2622102438000	Lavoar	buc	2,06
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	2,06
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30
	2913124201370 -2	baterie amestecatoare pentru lavoar cromat, calitate superioara	buc	2,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,40
	2875114200212	Utilaj tehnologic poz 22, din proiect de executie RAC	buc	2,02
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2,02
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,02
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,21
		<i>Total</i>		
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	2,00

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,30
	2913124201370 -1	baterie cromata cu sensor de actionare	buc	2,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00
		<i>Total</i>		
17	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,66
	2875114202905 -5	Sifon pentru chiuveta	buc	2,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70
	2875114200221 2	Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,01
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,61
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65
	2913124201370 -3	baterie cromata	buc	1,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00
		<i>Total</i>		
20	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83
	2875114202905 -5	Sifon pentru chiuveta	buc	1,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04
		<i>Total</i>		
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	buc	1,00

1	2	3	4	5
		tehnologic (35), din proiect de executie RAC)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70
	2875114200221 2	Utilaj tehnologic poz 29, din proiect de executie RAC	buc	1,01
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,61
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65
	2913124201370 -3	baterie cromata	buc	1,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00
		<i>Total</i>		
23	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru chiuveta)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83
	2875114202905 -5	Sifon pentru chiuveta	buc	1,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04
		<i>Total</i>		
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	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10
	2521216720210 -1	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,83
	2875114202905-8	Sifon pentru racordarea masinii de spalat vase (34)	buc	1,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04
		<i>Total</i>		
26	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cadita de dus cu sifon de tip butelie)	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85
	2875114200780-1	Cadita de dus cu sifon de tip butelie	buc	1,03
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,03
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Utilaj sanitar				
		3. Sistemul A1, T3		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,74
	2875274201000-7	Ventil PPR D25	buc	6,12
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,60
	2875274201000-8	Ventil PPR D20	buc	15,30
		<i>Total</i>		
30	SA36A	Distrubuitoar din alama pentru conducte din material plastic (Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2")	buc	1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60

1	2	3	4	5
	2875115891390 -1	Set montare baterie PPR reglabil D. 20 x 1/2"	buc	1,02
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26
	2913124202100 -11	Robinet de unghi FE D1/2x1/2	buc	2,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistemul A1, T3				
		4. Conducte		
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	14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,80
	2521216717050 -4	Teava PPR PN16, D25	m	14,28
	2523156719431 -2	Cot PPR d25	buc	1,12
	2523156719451 -2	Teu d25	buc	9,94
	2523156719401 -2	Mufa d25	buc	10,92
	2523156719461 -2	Reductie d25	buc	1,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,28
	3220137315778	Decapant	kg	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,19
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,76
	2521216717050 -5	Teava din material plastic d20, PN16	m	32,64
	2523156719431 -3	Cot PPR D20	buc	2,56
	2523156719451 -3	Teu d20	buc	22,72
	2523156719401 -3	Mufa d20	buc	24,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,38
		<i>Total</i>		
34	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind	10 m	4,60

1	2	3	4	5
		diametrul de 3/8"-2"		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,46
		<i>Total</i>		
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm)	m	14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,14
	33205173516-4	Tub izolatie polietilena expandata DN35x9mm Tub izolatie polietilena expandata DN28x9mm	m	15,14
		<i>Total</i>		
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm)	m	32,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,32
	33205173516-5	Tub izolatie polietilena expandata DN22x9mm	m	34,61
		<i>Total</i>		
Total				
Total Conducte				
		5. Sistema C1		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22
	2523156721037-10	Clapeta de aeresire D50	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22
	2523156721037-11	Revizie D50	buc	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01
		<i>Total</i>		
39	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Sifon de pardosea D50)	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,66
	2875114202905-10	Sifon de pardosea D50	buc	2,10

1	2	3	4	5
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08
		<i>Total</i>		
Total				
Total Sistema C1				
		6. Conducte		
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	6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,92
	2521216720160 -1	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm	m	6,18
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,09
		<i>Total</i>		
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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,00
	2521216720160 -2	Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm	m	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,24
		<i>Total</i>		
Total				
Total Conducte				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu