

**Replanificarea holului intrării
principale cu extinderea acestuia
printr-o anexa, al Spitalului
Clinic Municipal "Sfanta
Treime" din mun. Chisinau, sect.
str. A. Russo nr. 11/1 num. cad.
0100414.199**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 6-1-2

IVC

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Forare		
1	RCsB31L	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	1,0000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5940
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2540
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0124
	4100126202818	Apa	m3	0,0677
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4100
		<i>Total</i>		
2	RCsB31O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	1,0000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7030
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3020
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0138
	4100126202818	Apa	m3	0,0989
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu	h-ut	0,4900

1	2	3	4	5
		diametrul sub 250 mm		
		<i>Total</i>		
3	RCsB31P	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm	buc	1,0000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7480
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0143
	4100126202818	Apa	m3	0,1121
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5200
		<i>Total</i>		
Total				
Total Forare				
		1.2. R1		
4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 250x150+SC)	buc	5,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9000
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	4,0000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,0000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2750
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	140,0000
	2874115765700 1	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 250x150+SC)	buc	5,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	140,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	140,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000
		<i>Total</i>		
5	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare exterioara GRA 400x400)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2874115765700 2	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare exterioara GRA 400x400)	buc	1,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
6	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer 300x150 din foi zincate grosime 0.55mm)	m	10,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,6000
	2521305734006 0	Canal de ventilatie 300x150 din foi zincate gr.0.55mm	m	10,3020
		<i>Total</i>		
7	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600
	2521305734007 0	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.55mm	m	1,0302
		<i>Total</i>		
8	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2	12,0000

1	2	3	4	5
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	5,6880
	1111000100031 *	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	12,3600
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,5400
		<i>Total</i>		
9	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 600x200)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2874115765700 3	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 600x200)	buc	1,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
10	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 400x200)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2874115765700 4	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 400x200)	buc	1,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000

1	2	3	4	5
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
11	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de transfer GTA 300x200)	buc	3,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	2,4000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4950
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,8000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1350
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0180
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,0000
	2874115765700 5	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de transfer GTA 300x200)	buc	3,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600
		<i>Total</i>		
Total				
Total R1				
		1.3. A1		
12	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK160)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950

1	2	3	4	5
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0500
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
13	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Anemostat de aspirare EAVCR125)	buc	7,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,8600
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	5,6000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1550
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	25,2000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3150
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0420
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,3850
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	196,0000
	2874115765700 6	Rama cu jaluzele reglabile (Anemostat de aspirare EAVCR125)	buc	7,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	196,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	196,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1400
		<i>Total</i>		
14	pret de piata	Plasa 10x10 mm	m2	0,3000
	31121110001	Plasa 10x10 mm	m2	0,3000
		<i>Total</i>		
15	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de	m	15,0000

1	2	3	4	5
		ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.55mm)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,9000
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	15,4530
		<i>Total</i>		
16	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	3,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,9800
	2521305734007 2	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.55mm	m	3,0906
		<i>Total</i>		
17	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.55mm)	m	5,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,3000
	2521305734007 3	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.55mm	m	5,1510
		<i>Total</i>		
18	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de aer D100mm, flexibila)	m	7,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,1000
	2521305734007 4	Canal de ventilatie D100mm, flexibil	m	7,2114
		<i>Total</i>		
Total				
Total A1				

1	2	3	4	5
		1.4. A2		
19	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Clapeta antiretur RSK125)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0500
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
20	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450

1	2	3	4	5
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2874115765700 7	Rama cu jaluzele reglabile (Grila de ventilare BMAOV 400x200)	buc	1,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
21	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000
	2874115765700 8	Rama cu jaluzele reglabile (Camera statica pentru grila 400x200)	buc	1,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200
		<i>Total</i>		
22	pret de piata	Plasa 10x10 mm	m2	0,3000
	31121110001	Plasa 10x10 mm	m2	0,3000
		<i>Total</i>		
23	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de aer D125mm, flexibila)	m	2,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6000
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm, flexibil	m	2,0604

1	2	3	4	5
	5			
		<i>Total</i>		
24	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm (Isover Alu Rio sau produs similar)	m2	3,0000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,4220
	1111000100031 *	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	3,0900
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1350
		<i>Total</i>		
25	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla 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	m2	3,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7050
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	13,6590
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1470
		<i>Total</i>		
26	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla 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	m2	3,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,7670
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	24,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A2				
		1.5. K1-K3		
27	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 25 mm	m	30,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,0000
	2521216720160 1	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 25 mm	m	31,0500

1	2	3	4	5
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3000
		<i>Total</i>		
28	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	20,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000
	2521216720160 2	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 32 mm	m	20,7000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2000
		<i>Total</i>		
29	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Sifon D32 cu obturator de miros destinat pentru sisteme de conditionare)	buc	1,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena (Sifon D32 cu obturator de miros destinat pentru sisteme de conditionare)	buc	1,0100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0101
		<i>Total</i>		
Total				
Total K1-K3				
		1.6. K4		
30	IC36A	Teava din polipropilena cu fibra, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 x 2.8 mm.	m	10,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000
	2521216710001 20	Teava din polipropilena cu fibra, D20	m	10,3000
		<i>Total</i>		
Total				
Total K4				
Total				
Asigurarea sociala si medicala				
Transportarea materialelor				

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. R1		
31	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (Unitate de refulare)	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3518
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0050
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1508
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0502
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0100
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000
		<i>Total</i>		
32	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,2000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total R1				
		2.2. A1		

1	2	3	4	5
33	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
		<i>Total</i>		
34	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,5600
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420
		<i>Total</i>		
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,2000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A1				
		2.3. A2		
36	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
		<i>Total</i>		
37	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza)	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	1,5600
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420
		<i>Total</i>		
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot)	buc	2,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,2000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A2				
		2.4. K1-K3		
39	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	buc	3,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	170,2200
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,5075
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,5225
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,7537
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4523
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	180,9000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,1200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,2400
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,9000
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,2400
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,1200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000
		<i>Total</i>		
40	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2 (doar manopera+utilaj)	100 m	1,2000
	1	Muncitor	h-om	34,0800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4320
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,0800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4320
		<i>Total</i>		
41	pret de	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	120,0000

1	2	3	4	5
	piata			
	8771114652	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	120,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total K1-K3				
		2.5. K4		
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	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5075
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,2512
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1508
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0400
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000
		<i>Total</i>		
43	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2 (doar manopera+utilaj)	100 m	0,3000
	1	Muncitor	h-om	8,5200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1080
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,7700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7770
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1080
		<i>Total</i>		
44	pret de	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	30,0000

1	2	3	4	5
	piata			
	8771114652	Cablu PVS 4x1,5 mm2	m	30,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total K4				
Total				
Asigurarea sociala si medicala				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. R1		
45	pret de piata	Unitate de refulare AmberAir Compact VEKA INT 700-9,0 L1 EKO SW2, Lr= 500 m3//h, P = 400 Pa, Nmax.el.=9,36 kW ~ 3/400, in complet cu: automatizarea, incalzitor electric, filtru M5, clapeta de inchidere cu servomotor sau produs similar	buc	1,0000
	31131110001	Unitate de refulare AmberAir Compact VEKA INT 700-9,0 L1 EKO SW2, Lr= 500 m3//h, P = 400 Pa, Nmax.el.=9,36 kW ~ 3/400, in complet cu: automatizarea, incalzitor electric, filtru M5, clapeta de inchidere cu servomotor sau produs similar	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
46	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
	31131110002	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
47	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D250x900	buc	2,0000
	31131110003	Atenuator de zgomot Mute D250x900	buc	2,0000
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
48	pret de piata	Conector flexibil LSVF 250	buc	2,0000
	31131110004	Conector flexibil LSVF 250	buc	2,0000
		<i>Total</i>		
49	pret de piata	Comanda cu fir FLEX 13 m	buc	1,0000
	31131110005	Comanda cu fir FLEX 13 m	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total R1				
		3.2. A1		
50	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	1,0000
	31131110006	Ventilator de aspirare Salda VKAP 160LD, La= 325 m3/h P=275 Pa Nmax.el.=0,15 kW ~ 1/220	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
51	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc	1,0000
	31131110007	Regulator de viteza 1A	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
52	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	2,0000
	31131110008	Atenuator de zgomot Mute D160x900	buc	2,0000
		<i>Total</i>		
53	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
	31131110002	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A1				
		3.3. A2		
54	pret de piata	Ventilator de aspirare Salda, VKAP 125LD, La= 170 m3/h, P=200 Pa, Nmax.el.=0,15 kW~1/220 sau produs similar	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		Ventilator de aspirare Salda, VKAP 125LD, La= 170 m3//h, P=200 Pa, Nmax.el.=0,15 kW~1/220 sau produs similar	buc	1,0000
	31131110009	<i>Total</i>		
55	pret de piata	Regulator de viteza 1A	buc	1,0000
	31131110007	Regulator de viteza 1A	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
56	pret de piata	Atenuator de zgomot Mute D125x900	buc	2,0000
	31131110010	Atenuator de zgomot Mute D125x900	buc	2,0000
		<i>Total</i>		
57	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
	31131110002	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total A2				
		3.4. K1-K3		
58	pret de piata	Conditioner split tip caseta AB125S2SR1FA(H), 1U125S2SN2FA Freon R32, in compect cu telecomanda sau produs similar	buc	3,0000
	31131110011	Conditioner split tip caseta AB125S2SR1FA(H), 1U125S2SN2FA Freon R32, in compect cu telecomanda sau produs similar	buc	3,0000
		<i>Total</i>		
59	pret de piata	Panou decorativ PB-950QB(H) sau produs similar	buc	3,0000
	31131110012	Panou decorativ PB-950QB(H) sau produs similar	buc	3,0000
		<i>Total</i>		
60	pret de piata	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	3,0000
	31131110013	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
61	pret de piata	Magistrala freon 9,52 (3/8)/15,88 (5/8)	m	90,0000
	31131110014	Magistrala freon 9,52 (3/8)/15,88 (5/8)	m	90,0000
		<i>Total</i>		
62	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	3,0000
	31131110002	Izolatoare de vibratii (set)	buc	3,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total K1-K3				
		3.5. K4		
63	pret de piata	Conditioner split tip perete AS50PDPHRA/1U50KEPFRA Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc	1,0000
	31131110015	Conditioner split tip perete AS50PDPHRA/1U50KEPFRA Freon R32, in compact cu telecomanda sau produs similar	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
64	pret de piata	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	1,0000
	31131110013	Suport de podea Empire EVO 550 sau produs similar (set)	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
65	pret de piata	Magistrala freon D6,4(1/4")/D12,7(1/2")	m	25,0000
	31131110016	Magistrala freon D6,4(1/4")/D12,7(1/2")	m	25,0000
		<i>Total</i>		
66	pret de piata	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
	31131110002	Izolatoare de vibratii (set)	buc	1,0000
		<i>Total</i>		
Total				
Total K4				

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total Utilaj				
Total				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu

