

**Reparatia la sala de operatie a
blocului nr.1, cu instalarea
sistemului de ventilare, IMSP
Institutul de Neorologie si
Neurochirurgie "Diomid
Gherman" din str.Korolenko 2,
or.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de constructii si reparatii. Ventilarea: IIB2, B2, B2*

Valoarea de deviz 1 175 438,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.08.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Constructii				
		1.1. Capitolul 1.1. Sala de operatii				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Tavane				
1	RpCM33E	Demontarea tavanelor din tabla profilata	m2	35,7500	45,166	1 614,676
	7132010010900	Faianțar	h-om	13,9425	57,66	803,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,9425	57,66	803,925
	4100126202818	Apa	m3	0,0715	20,47	1,464
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3575	15,00	5,362
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (cu mașina de găurit cu diamant)	buc	110,0000	43,245	4 756,950
	7122050013400	Zidar	h-om	11,0000	57,66	634,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,5000	57,66	4 122,690
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură până la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală) oala și gunoi existent	t	5,8000	72,075	418,035
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,607
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,8000	57,66	334,428

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km oala si gunoi existent	t	5,8000	51,168	296,775
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,6595	450,00	296,775
5	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	5,8000	28,830	167,214
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	57,66	167,214
6	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat sau din aluminiu dispuse celular	m2	35,7500	370,641	13 250,415
	7422010060100	Timplar	h-om	85,8000	57,66	4 947,228
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,1500	57,66	412,269
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	37,5375	135,00	5 067,562
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	37,5375	75,00	2 815,312
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5363	15,00	8,044
		<i>Total</i>	Lei			20 504,065
		Total Capitolul 1.1.1. Tavane Inklusiv salariu				20 504,065
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Pereti				
7	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: corob pentru canale de ventilare Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	14,2500	449,901	6 411,089
	9310060019930	Muncitor	h-om	61,7381	57,66	3 559,819
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	15,0373	26,66	400,894
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	29,7166	17,50	520,040
	2710703520285	Profil de suport	m	60,1492	22,00	1 323,282
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	60,1492	3,00	180,448
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	64,1592	2,00	128,318
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	11,8866	2,00	23,773
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	25,7782	3,50	90,224
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,2531	26,00	32,581
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	64,8753	0,50	32,438

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	765,4708	0,09	68,892
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0883	15,00	1,325
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,9622	25,00	49,055
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,2500	3,622	51,618
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4275	57,66	24,650
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,1375	10,75	22,978
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7125	5,60	3,990
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,2500	36,601	521,567
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,4125	57,66	369,745
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4250	57,66	82,166
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	15,0323	4,60	69,149
	4100126202818	Apa	m3	0,0143	20,47	0,293
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0143	15,00	0,214
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,2500	3,622	51,618
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4275	57,66	24,650
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,1375	10,75	22,978
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7125	5,60	3,990
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,2500	48,757	694,785
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,8375	57,66	451,910
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	5,7000	35,00	199,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8550	1,30	1,111
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,1250	5,60	39,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7125	2,50	1,781
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0285	20,47	0,583
		<i>Total</i>	Lei			7 730,677
		Total Capitolul 1.1.2. Pereti Inklusiv salariu				7 730,677 4 512,940
		<i>Total</i>	Lei			28 234,742
		Total Capitolul 1.1. Sala de operatii Inklusiv salariu				28 234,742 16 822,486
		1.2. Capitolul 1.2. Constructiv (C) (suport din metal pentru sistema de ventilare)				
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37	kg	1,5100	21,268	32,115

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0982	57,66	5,662
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	57,66	0,346
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,5477	16,25	25,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0151	15,50	0,234
	2010237318750	Distantieri	buc	0,4228	1,00	0,423
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0015	200,00	0,300
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pr 1)	kg	190,0000	34,529	6 560,594
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	36,1000	57,66	2 081,526
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	57,66	109,554
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	57,66	109,554
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,9000	15,50	29,450
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	190,0000	22,00	4 180,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9500	35,00	33,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5200	1,98	3,010
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8500	5,00	14,250
14	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	7,5000	117,297	879,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	57,66	77,841
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,7750	57,66	332,987
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0375	22,00	0,825
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,2500	0,30	0,675
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,2500	0,50	1,125
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2250	22,00	4,950
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2250	17,00	3,825
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,8250	220,00	181,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0075	7 500,00	56,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0075	7 500,00	56,250
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0112	7 500,00	84,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,9000	55,00	49,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,000
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3	0,2000	1 606,160	321,232

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9700	57,66	55,930
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2663102100000	Beton	m3	0,2112	1 150,00	242,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0309	20,47	0,633
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	45,00	5,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0560	200,00	11,200
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	472,3000	34,529	16 308,253
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	89,7370	57,66	5 174,235
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7230	57,66	272,328
	7212030022700	Sudor	h-om	4,7230	57,66	272,328
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,7230	15,50	73,206
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	472,3000	22,00	10 390,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3615	35,00	82,653
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,7784	1,98	7,481
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,0845	5,00	35,422
		<i>Total</i>	Lei			24 101,922
		Total Capitolul 1.2. Constructiv (C) (suport din metal pentru sistema de ventilare) Inclusiv salariu				24 101,922 8 497,480
		1.3. Capitolul 1.3. Acoperis				
17	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	50,0000	41,815	2 090,760
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18,0000	57,66	1 037,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000	57,66	1 037,880
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0000	15,00	15,000
18	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	50,0000	10,829	541,440
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,5000	57,66	259,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5000	57,66	259,470
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5000	15,00	22,500
19	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	1,9500	140,690	274,346
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,9000	57,66	224,874
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8580	57,66	49,472

1	2	3	4	5	6	7
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,9800	9 703,380	19 212,692
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	40,0950	57,66	2 311,878
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4550	57,66	256,875
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	14,8500	22,00	326,700
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0198	7 500,00	148,500
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,8414	7 500,00	13 810,500
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,2376	7 500,00	1 782,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	6,7320	22,00	148,104
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,9598	18,00	107,276
	23203226000361	Gudron	kg	5,1084	15,00	76,626
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,9400	17,00	100,980
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,8710	15,00	43,065
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2970	200,00	59,400
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,6534	45,00	29,403
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,4554	25,00	11,385
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,9500	10 429,384	9 907,915
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,5960	57,66	1 187,565
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2895	57,66	132,013
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1520	7 500,00	1 140,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0570	7 500,00	427,500
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,7885	7 500,00	5 913,750
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	6,8400	17,00	116,280
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,1610	16,25	67,616
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,2110	15,00	48,165
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,8620	18,00	33,516
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	36,1000	22,00	794,200
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1425	200,00	28,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4180	45,00	18,810
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.009m3/m2; 0.45m3)	m2	50,0000	94,500	4 724,985

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	11,2500	57,66	648,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,810
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,5000	7 500,00	3 750,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,0000	17,00	102,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5000	15,00	22,500
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (fara pret Demontata anterior) Material marunt=1,0500	m2	50,0000	307,457	15 372,825
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	45,0000	57,66	2 594,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,5000	57,66	720,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	60,3750	175,00	10 565,625
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	26,2500	22,00	577,500
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	472,5000	0,20	94,500
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,2500	100,00	525,000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,1000	95,00	199,500
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,6250	22,00	57,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,5000	15,00	37,500
		<i>Total</i>	Lei			52 124,963
		Total Capitolul 1.3. Acoperis Inklusiv salariu				52 124,963 10 923,312
		1.4. Capitolul 1.4. Lucrari de ventilare WC				
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectionii circulare de 250 - 700 mm (gr.0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,3800	360,635	2 300,850
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1164	57,66	1 390,552
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,1550	14,00	72,170
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0644	17,00	1,095
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0773	35,00	2,705
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0644	3,00	0,193
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1095	30,00	3,285
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,0548	3,30	26,581
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1933	8,00	1,546
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1933	16,00	3,093
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,6628	0,20	7,733
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1933	15,00	2,900

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	30,2859	25,00	757,148
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	38,6628	0,20	7,733
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	38,6628	0,50	19,331
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3190	15,00	4,785
25	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	5,5800	24,691	137,777
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6740	57,66	96,523
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2236	17,00	3,801
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3355	1,50	0,503
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,8148	3,30	19,189
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1118	35,00	3,913
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0112	135,00	1,512
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1118	8,00	0,894
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1118	15,00	1,677
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4464	20,00	8,928
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0558	15,00	0,837
26	IzH05B	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 de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Isover)	m2	6,3800	84,355	538,187
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,8058	57,66	334,762
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Isover	m2	6,4948	25,00	162,370
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,4116	11,00	26,528
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,3700	23,00	8,510
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,2616	23,00	6,017
27		Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	4,0000	2,000	8,000
	Pretul firmei 1	Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	4,0000	2,00	8,000
28	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Valva metalica de aspiratie diam.125) Material marunt=1,0050	buc	4,0000	200,926	803,704

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4800	57,66	258,317
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,2160	11,00	35,376
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6633	17,00	11,276
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,4720	1,50	21,708
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1809	35,00	6,332
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0241	135,00	3,253
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2211	8,00	1,769
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	28741157657001	Valva metalica de aspiratie diam.125	buc	4,0200	88,33	355,087
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,0100	15,00	30,150
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,5600	0,20	22,512
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,900
		<i>Total</i>	Lei			3 788,518
		Total Capitolul 1.4. Lucrari de ventilare WC Inclusiv salariu				3 788,518 2 080,154
		1.5. Capitolul 1.5. Alte lucrari				
29	TrB22H2A7	Transportul materialelor cu macaraua-turn cu brat inclinabil, de pina la 40 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t, iar inaltimea de ridicare de 36-42 m (Ridicarea utilajului pentru sistema de ventilare in ceardacul cladirii cu automacarua cu lungimea bratului 36 m) k2	t	1,3000	119,822	155,768
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9880	57,66	56,968
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,4940	200,00	98,800
		<i>Total</i>	Lei			155,768
		Total Capitolul 1.5. Alte lucrari Inclusiv salariu				155,768 56,968
		<i>Total</i>	Lei			108 405,913
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			9 211,296
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 847,261
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			17 054,495
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			8 080,303

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Constructii Inclusiv salariu				147 599,268 38 380,400
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 1.2. Lucrari electrice				
30	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din cupru ls, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3x1.5 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m	150,0000	9,976	1 496,430
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,5000	57,66	605,430
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 3x1.5	m	169,9500	5,00	849,750
	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,2500	5,00	41,250
31	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din cupru ls, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3x2.5 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0700	m	75,0000	11,963	897,188
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,7500	57,66	389,205
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 3x2.5	m	82,6575	6,00	495,945
	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,4075	5,00	12,038
32	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din cupru ls, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 5x2.5 mm Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0600	m	50,0000	14,575	728,730
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,0000	57,66	288,300
	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 5x2.5 mm	m	54,0600	8,00	432,480
	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,5900	5,00	7,950
33	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 5x4 mm Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0600	m	25,0000	16,737	418,425
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,5000	57,66	144,150
	27221031070014	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 5x4 mm	m	27,0300	10,00	270,300
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,7950	5,00	3,975
		<i>Total</i>	Lei			3 540,773
		Total Capitolul 1.2. Lucrari electrice Inclusiv salariu				3 540,773 1 427,085
		2.2. Capitolul 2.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
34	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,0050	buc	1,0000	1 093,067	1 093,067
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,301
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2211	17,00	3,759
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1507	35,00	5,274
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1809	8,00	1,447
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	0,20	9,648
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0650	0,20	2,613
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1809	15,00	2,714
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2010	50,00	10,050
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	0,20	4,422
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	0,20	5,226
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0650	0,20	2,613
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	200,00	40,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	25,00	30,000
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (глушитель)	buc	1,0000	300,600	300,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,0000	57,66	288,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,600
		<i>Total</i>	Lei			1 393,667
		Total Capitolul 2.2. Ventilare Inklusiv salariu				1 393,667 1 261,601
		<i>Total</i>	Lei			4 934,440
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			645,285
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			152,163
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 043,401
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			457,387
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				8 232,676 2 688,686
		3. Capitolul 3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
36	OSTBERG	Вентилятор канальный СК 160 С	buc	1,0000	1 383,000	1 383,000
	OSTBERG1	Вентилятор канальный СК 160 С	buc	1,0000	1 383,00	1 383,000
37		Глушитель DT AZC D160-1030 mm	buc	1,0000	600,000	600,000
	Pretul firmei 1	Глушитель DT AZC D160-1030 mm	buc	1,0000	600,00	600,000
		<i>Total</i>	Lei			1 983,000
		<i>Cheptuile de depozitare</i>	1,2 %			23,796
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				2 006,796
		4. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
38	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (нержавеющая сталь толщ. 1,0 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	11,4000	1 042,463	11 884,076
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	42,9780	57,66	2 478,111
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,2112	14,00	128,957
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1151	17,00	1,957
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,6953	3,30	55,094
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1382	35,00	4,837
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,1514	3,00	3,454
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1842	30,00	5,526
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0921	10,00	0,921
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3454	8,00	2,763
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0345	16,00	0,552
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	69,0840	0,20	13,817
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8060	15,00	12,090
	27104036002031	Tabla neagra INOX cal.I 1,0 mm grosime	kg	55,2672	165,00	9 119,088
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	69,0840	0,20	13,817
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	69,0840	0,50	34,542
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5700	15,00	8,550
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr. 0,7 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	48,3000	433,860	20 955,442

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	182,5740	57,66	10 527,217
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	39,0264	14,00	546,370
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4878	17,00	8,293
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5854	35,00	20,489
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4878	3,00	1,463
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,8293	30,00	24,879
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	60,9787	3,30	201,230
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4635	8,00	11,708
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,4635	16,00	23,416
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	292,6980	0,20	58,540
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,4635	15,00	21,953
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	370,7508	25,00	9 268,770
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	292,6980	0,20	58,540
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	292,6980	0,50	146,349
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4150	15,00	36,225
40	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (нержавеющая сталь толщ. 0,8 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	24,7000	1 042,463	25 748,836
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	93,1190	57,66	5 369,242
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	19,9576	14,00	279,406
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2495	17,00	4,242
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	36,1731	3,30	119,371
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2994	35,00	10,479
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,4947	3,00	7,484
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3992	30,00	11,976
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1996	10,00	1,996
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7484	8,00	5,987
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0748	16,00	1,197
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	149,6820	0,20	29,936
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,7463	15,00	26,194
	27104036002032	Tabla neagra INOX cal.I 0,8 mm grosime	kg	119,7456	165,00	19 758,024
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	149,6820	0,20	29,936
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	149,6820	0,50	74,841
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2350	15,00	18,525
41	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (нержавеющая сталь толщ.	m2	22,8000	1 042,463	23 768,154

1	2	3	4	5	6	7
		0,6 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	85,9560	57,66	4 956,223
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	18,4224	14,00	257,914
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2303	17,00	3,915
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	33,3906	3,30	110,189
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2763	35,00	9,671
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,3028	3,00	6,908
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3684	30,00	11,052
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1842	10,00	1,842
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6908	8,00	5,526
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0691	16,00	1,106
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	138,1680	0,20	27,634
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,6120	15,00	24,180
	27104036002033	Tabla neagra INOX cal.I 0,6 mm grosime	kg	110,5344	165,00	18 238,176
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	138,1680	0,20	27,634
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	138,1680	0,50	69,084
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1400	15,00	17,100
42	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr. 0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,1000	360,633	396,696
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1580	57,66	239,750
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8888	14,00	12,443
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0111	17,00	0,189
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0133	35,00	0,465
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0111	3,00	0,033
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0189	30,00	0,567
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3888	3,30	4,583
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0333	8,00	0,266
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0333	16,00	0,533
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,6660	0,20	1,333
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0333	15,00	0,500
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2217	25,00	130,543
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,6660	0,20	1,333
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,6660	0,50	3,333
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0550	15,00	0,825
43	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel	kg	134,0000	24,691	3 308,627

1	2	3	4	5	6	7
		profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	40,2000	57,66	2 317,932
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,3707	17,00	91,302
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,0561	1,50	12,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	139,6387	3,30	460,808
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,6854	35,00	93,989
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2685	135,00	36,248
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,6854	8,00	21,483
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,6854	15,00	40,281
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,7200	20,00	214,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3400	15,00	20,100
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланцы из профиля DW 20) Materiale marunte (oxygen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	134,0000	67,817	9 087,532
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	119,2600	57,66	6 876,532
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	140,7000	10,00	1 407,000
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	53,6000	15,00	804,000
45	IzH05B	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 de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Isover)	m2	107,0000	84,356	9 026,049
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	97,3700	57,66	5 614,354
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Isover	m2	108,9260	25,00	2 723,150
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	40,4460	11,00	444,906
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,2060	23,00	142,738
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,3870	23,00	100,901
46	IzH05B	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 de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция каучуковая	m2	107,0000	150,526	16 106,239

1	2	3	4	5	6	7
		06x1000x30 ST K-Flex)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	97,3700	57,66	5 614,354
	26821626113052	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 06x1000x30 ST K-Flex	m2	108,9260	90,00	9 803,340
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	40,4460	11,00	444,906
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,2060	23,00	142,738
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,3870	23,00	100,901
47	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (решетка воздухозаборная DT GEA 1000x1000) Material marunt=1,0050	buc	1,0000	1 439,231	1 439,231
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,796
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6080	11,00	17,688
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2010	17,00	3,417
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0200	1,50	6,030
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0523	35,00	1,831
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	135,00	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1005	8,00	0,804
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,2000	0,20	8,040
	28741157657002	Решетка воздухозаборная DT GEA 1000x1000	buc	1,0050	1 275,00	1 281,375
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6030	15,00	9,045
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,2000	0,20	8,040
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,2000	0,20	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
48	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (дроссель-клапан (из нержавеющей техн.) DT CRM Dn125)	buc	1,0000	597,743	597,743
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,350
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	17,00	1,700
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	3,30	8,250
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,600
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,003
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,530

1	2	3	4	5	6	7
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,140
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,00	0,080
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,650
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,350
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,500
	27104036002033	Tabla neagra INOX cal.I 0,6 mm grosime	kg	2,1500	165,00	354,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	18,00	1,800
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
49	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (дроссель-клапан (из нержавеющей техн.) DT CRM Dn200)	buc	1,0000	597,743	597,743
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,350
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	17,00	1,700
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	3,30	8,250
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,600
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,003
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,530
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,140
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,00	0,080
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,650

1	2	3	4	5	6	7
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,350
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,500
	27104036002033	Tabla neagra INOX cal.I 0,6 mm grosime	kg	2,1500	165,00	354,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	18,00	1,800
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
50	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM 500x500)	buc	1,0000	446,671	446,671
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	57,66	199,504
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,00	2,520
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	17,00	1,139
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	3,30	4,785
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	30,00	0,750
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,003
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,530
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,140
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,00	0,400
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	15,00	6,000
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	25,00	9,250
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	25,00	131,500
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,0500	25,00	51,250
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	18,00	2,700
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,20	5,600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,300
51	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 9,0 mm, inclusiv	m	20,0000	75,375	1 507,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,300
	27461633340001	Teava din cupru 9,0 mm	m	20,2000	60,00	1 212,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0200	30,00	0,600
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0200	30,00	0,600
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,4000	15,00	6,000
52	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,0 mm	m	20,0000	165,157	3 303,140
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,0000	57,66	461,280
	27461633340002	Teava din cupru 15,0 mm	m	20,2000	140,00	2 828,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0800	30,00	2,400
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0320	30,00	0,960
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,7000	15,00	10,500
53	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (канал 30/3/2000 L)	m	11,0000	44,906	493,963
	1	Muncitor	h-om	2,8600	57,66	164,908
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0115	150,00	1,725
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0004	150,00	0,060
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0006	1 500,00	0,900
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,1870	30,00	5,610
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,3300	2,00	22,660
	1019787	Chit de etansare	kg	0,3300	8,00	2,640
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0330	20,00	0,660
	5009730	Jgheab metalic	buc	11,0000	25,00	275,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,6600	30,00	19,800
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (изоляция К-Flex	m	20,0000	40,222	804,432

1	2	3	4	5	6	7
		28x08) Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,2000	57,66	588,132
	3320517352231	Изоляция K-Flex 28x08	m	21,6300	10,00	216,300
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (изоляция K-Flex 28x09) Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	42,385	847,692
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,2000	57,66	588,132
	3320517352232	Изоляция K-Flex 28x09	m	21,6300	12,00	259,560
56		Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	11,8400	2,000	23,680
	Pretul firmei 1	Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	11,8400	2,00	23,680
57	VD09B	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat cu tomberonul, prin aruncare-rasturnare pentru primii 10 m distanta orizontala cu o incarcatura de 200 kg la fiecare transport la o distanta de cel mult 200 m si pe o panta de cel mult 4%	t	1,5000	31,137	46,705
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8100	57,66	46,705
58	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (grila 300*150 in doua randuri DM100) Material marunt=1,0050	buc	1,0000	296,396	296,396
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,579
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8040	11,00	8,844
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1658	17,00	2,819
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6180	1,50	5,427
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0452	35,00	1,582
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,810
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0553	8,00	0,442
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,1400	0,20	5,628
	28741157657003	Grila 300*150 in doua randuri DM100	buc	1,0050	183,33	184,247
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5025	15,00	7,537
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,1400	0,20	5,628
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,1400	0,20	5,628

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		<i>Total</i>	Lei			130 686,547
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 251,380
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			5 785,386
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			20 580,999
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 751,136
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				178 055,448 46 880,751
		5. Capitolul 2. Lucrari de montare				
59	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat având un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h ("Приточная установка в медицинском исполнении (нержавейка) ПВ1 С.І.С. Jan Hrebec H8, в комплекте: 1. секция приточный фильтр с отсечным клапаном, класс F5; 2. смесительная секция с отсечным клапаном; 3. секция электрический нагреватель I-ая ступень Q_T=24,8 кВт, N=27кВт; 4. секция фреоновый охладитель двухконтурный Q_x=2x15,9=31,8кВт; 5. секция электрический нагреватель II-ая ступень Q_T=3,8 кВт, N=6,0 кВт; 6. секция приточный вентилятор основной L_{пр}=5850 м3/ч, Нсв=700 Па, Nэл=4,0 кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 7. приточный вентилятор резервный L_{пр}=5850 м3/ч, Нсв=700 Па, Nэл=4,0 кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 8. секция шумоглушитель L=1000 мм; 9. секция приточный фильтр, класс F9") Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	9 860,677	9 860,677
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	170,0000	57,66	9 802,200

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4020	11,00	4,422
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0050	1,50	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2010	35,00	7,035
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1005	30,00	3,015
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,20	12,060
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0500	0,20	2,010
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0200	0,20	0,804
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,20	12,060
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0500	0,20	2,010
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0200	0,20	0,804
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,750
60	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (калорифер электрический N=3,0 кВт, 1310x380) Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc.)=1,0050	buc	1,0000	600,740	600,740
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,987
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5025	1,50	0,754
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0502	35,00	1,757
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0502	30,00	1,506
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0900	0,20	3,618
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0900	0,20	3,618
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	50,00	15,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,500
61	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 (компрессорно-конденсаторный блок) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	2,0000	3 823,273	7 646,545
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	130,0000	57,66	7 495,800
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,0050	11,00	11,055
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0150	1,50	4,522
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5025	35,00	17,587
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3015	30,00	9,045
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,6000	0,20	24,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0800	0,20	3,216
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,1600	0,20	6,432
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	0,20	24,120

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,1600	0,20	6,432
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	0,20	3,216
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8000	20,00	16,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000	25,00	25,000
62	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 (паровой электродный увлажнитель) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	3 346,997	3 346,997
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,628
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	11,00	5,527
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5075	1,50	2,261
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2512	35,00	8,792
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1507	30,00	4,521
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,20	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0400	0,20	1,608
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	0,20	3,216
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,20	12,060
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	0,20	3,216
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	0,20	1,608
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,500
		<i>Total</i>	Lei			21 454,959
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			5 073,988
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			15,512
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			16 067,627
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 555,795
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				45 167,881 21 141,615
		6. Capitolul 3. Utilaj				
63	CIC Jan Hrebec	Приточная установка в медицинском исполнении (нержавейка) ПВ1 С.І.С. Jan Hrebec H8, в комплекте: 1. секция приточный фильтр с отсечным клапаном, класс F5; 2. смесительная секция с	set	1,0000	450 000,000	450 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		отсечным клапаном; 3. секция электрический нагреватель I-ая ступень $Q_T=24,8$ кВт, $N=27$ кВт; 4. секция фреоновый охладитель двухконтурный $Q_x=2 \times 15,9=31,8$ кВт; 5. секция электрический нагреватель II-ая ступень $Q_T=3,8$ кВт, $N=6,0$ кВт; 6. секция приточный вентилятор основной $L_{pr}=5850$ м ³ /ч, $H_{св}=700$ Па, $N_{эл}=4,0$ кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 7. приточный вентилятор резервный $L_{pr}=5850$ м ³ /ч, $H_{св}=700$ Па, $N_{эл}=4,0$ кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 8. секция шумоглушитель $L=1000$ мм; 9. секция приточный фильтр, класс F9 cu parametrii intocmai indicati				
	CIC Jan Hrebec	AHU C.I.C. Jan Hrebec H8	set	1,0000	450 000,00	450 000,000
64	VENTS	Калорифер электрический $N=3,0$ кВт, 1310x380	buc	1,0000	2 000,000	2 000,000
	VENTS	Калорифер электрический $N=3,0$ кВт, 1310x380	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
65	GREE	Компрессорно-конденсаторный блок de tip GUD140W/NhA-X для фреонового охладителя $Q_x=14,5$ кВт, $N_{эл}=5,0$ кВт с комплектом AHU-KIT	buc	2,0000	32 000,000	64 000,000
	GREE	Компрессорно-конденсаторный блок de tip GUD140W/NhA-X для фреонового охладителя $Q_x=14,5$ кВт, $N_{эл}=5,0$ кВт с комплектом AHU-KIT	buc	2,0000	32 000,00	64 000,000
66	CAREL	Паровой электродный увлажнитель de 4E025YL001 24 кг/ч, $N_{эл}=18,0$ кВт	buc	1,0000	34 000,000	34 000,000
	CAREL	Паровой электродный увлажнитель de 4E025YL001 24 кг/ч, $N_{эл}=18,0$ кВт	buc	1,0000	34 000,00	34 000,000
67		Парораспределительная трубка $l=950$ мм	buc	1,0000	2 500,000	2 500,000
	Pretul firmei 2	Парораспределительная трубка $l=950$ мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
68		Паровой шланг DN40	m	10,0000	1 230,000	12 300,000
	Pretul firmei 3	Паровой шланг DN40	m	10,0000	1 230,00	12 300,000

1	2	3	4	5	6	7
69		Шланг для конденсата DN10	m	10,0000	195,000	1 950,000
	Pretul firmei 4	Шланг для конденсата DN10	m	10,0000	195,00	1 950,000
70	CAREL	Сменный паровой цилиндр с электродами, 24 кг/час	buc	1,0000	7 000,000	7 000,000
	CAREL 1	Сменный паровой цилиндр с электродами, 24 кг/час	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
71		Кольцевой уплотнение 88,49x3,53 СИЛИКОН 60Sh	buc	1,0000	2 970,000	2 970,000
	Pretul firmei 4	Кольцевой уплотнение 88,49x3,53 СИЛИКОН 60Sh	buc	1,0000	2 970,00	2 970,000
72		Фильтр DT CFFP 1000x700	buc	1,0000	1 500,000	1 500,000
	Pretul firmei 5	Фильтр DT CFFP 1000x700	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
73		Фильтр H14 HEPA FILTER WITH HYGIENIC WOODEN FRAME 1220*610*78	buc	4,0000	4 000,000	16 000,000
	Pretul firmei 6	Фильтр H14 HEPA FILTER WITH HYGIENIC WOODEN FRAME 1220*610*78	buc	4,0000	4 000,00	16 000,000
		<i>Total</i>	Lei			594 220,000
		<i>Cheptuile de depozitare</i>	1,2 %			7 130,640
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				601 350,640
		7. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
74	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr. 1,0 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,8000	341,311	2 320,918
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,3920	57,66	1 348,783
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,4944	14,00	76,922
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0687	17,00	1,168
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0824	35,00	2,884
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0687	3,00	0,206
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1099	30,00	3,297
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0549	10,00	0,549
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,9586	3,30	32,863
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2060	8,00	1,648
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0206	16,00	0,330
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	41,2080	0,20	8,242

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2060	15,00	3,090
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1,0 mm	kg	32,2796	25,00	806,990
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	41,2080	0,20	8,242
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	41,2080	0,50	20,604
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3400	15,00	5,100
75	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr. 0,7 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	11,4000	341,311	3 890,949
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,2160	57,66	2 261,195
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,2112	14,00	128,957
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1151	17,00	1,957
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1382	35,00	4,837
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1151	3,00	0,345
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1842	30,00	5,526
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0921	10,00	0,921
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,6953	3,30	55,094
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3454	8,00	2,763
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0345	16,00	0,552
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	69,0840	0,20	13,817
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3454	15,00	5,181
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	54,1158	25,00	1 352,895
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	69,0840	0,20	13,817
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	69,0840	0,50	34,542
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5700	15,00	8,550
76	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr. 0,55 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	29,6000	341,311	10 102,820
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	101,8240	57,66	5 871,172
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	23,9168	14,00	334,835
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2990	17,00	5,083
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3588	35,00	12,558
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2990	3,00	0,897
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4783	30,00	14,349
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,2392	10,00	2,392
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	43,3492	3,30	143,052

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8969	8,00	7,175
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0897	16,00	1,435
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	179,3760	0,20	35,875
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8969	15,00	13,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	140,5112	25,00	3 512,780
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	179,3760	0,20	35,875
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	179,3760	0,50	89,688
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4800	15,00	22,200
77	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr. 0,7 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	52,4000	433,860	22 734,267
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	198,0720	57,66	11 420,832
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	42,3392	14,00	592,749
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5292	17,00	8,996
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,6351	35,00	22,229
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5292	3,00	1,588
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,8997	30,00	26,991
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	66,1550	3,30	218,311
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5877	8,00	12,702
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,5877	16,00	25,403
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	317,5440	0,20	63,509
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,5877	15,00	23,816
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	402,2224	25,00	10 055,560
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	317,5440	0,20	63,509
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	317,5440	0,50	158,772
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,6200	15,00	39,300
78	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr. 0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	27,8000	360,635	10 025,652
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	105,0840	57,66	6 059,143
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	22,4624	14,00	314,474
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2808	17,00	4,774
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3369	35,00	11,791
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2808	3,00	0,842
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4773	30,00	14,319
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	35,0975	3,30	115,822
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8423	8,00	6,738

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,8423	16,00	13,477
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	168,4680	0,20	33,694
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8423	15,00	12,635
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	131,9666	25,00	3 299,165
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	168,4680	0,20	33,694
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	168,4680	0,50	84,234
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3900	15,00	20,850
79	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,0020	kg	128,0000	24,691	3 160,478
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	38,4000	57,66	2 214,144
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,1302	17,00	87,213
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,6954	1,50	11,543
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	133,3862	3,30	440,174
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,5651	35,00	89,779
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2565	135,00	34,627
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5651	8,00	20,521
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,5651	15,00	38,477
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,2400	20,00	204,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2800	15,00	19,200
80	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланцы из профиля DW 20) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	57,0000	67,817	3 865,592
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,7300	57,66	2 925,092
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	59,8500	10,00	598,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	22,8000	15,00	342,000
81	IzH05B	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 de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Isover)	m2	108,0000	84,356	9 110,405
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	98,2800	57,66	5 666,825
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Isover	m2	109,9440	25,00	2 748,600
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	40,8240	11,00	449,064

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,2640	23,00	144,072
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,4280	23,00	101,844
82	IzH05B	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 de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция каучуковая 13x1000x14 ST AD K-Flex)	m2	108,0000	150,526	16 256,765
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	98,2800	57,66	5 666,825
	26821626113053	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 13x1000x14 ST AD K-Flex	m2	109,9440	90,00	9 894,960
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	40,8240	11,00	449,064
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	6,2640	23,00	144,072
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,4280	23,00	101,844
83	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa (гибкая вставка DT RFL 550x550) Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,0050	buc	4,0000	241,387	965,550
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,8000	57,66	738,048
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	10,0500	15,00	150,750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,4220	1,50	6,633
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,6834	35,00	23,919
	2811236310020	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa	buc	4,0200	10,00	40,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4000	15,00	6,000
84	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (клапан отсечной DT RR 550x550)	buc	2,0000	296,744	593,488
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,8800	57,66	396,701
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0400	12,00	0,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,00	3,400
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,0000	3,30	16,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	20,00	0,600
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,200
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0340	0,20	0,007
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,1700	18,00	3,060
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1900	12,00	2,280

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0200	8,00	0,160
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,800
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,0000	0,20	0,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2200	15,00	3,300
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	25,00	0,700
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,7600	25,00	19,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,3000	25,00	107,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	18,00	3,600
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,800
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,600
85	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (DT UP 600x600) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc	1,0000	1 130,548	1 130,548
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	57,66	342,500
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8054	15,00	27,081
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6018	1,50	0,903
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1204	35,00	4,214
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0030	750,00	752,250
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,600
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn315)	buc	5,0000	296,744	1 483,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,2000	57,66	991,752
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,1000	12,00	1,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5000	17,00	8,500
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	12,5000	3,30	41,250

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0750	20,00	1,500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	30,00	3,000
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0850	0,20	0,017
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,4250	18,00	7,650
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,4750	12,00	5,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,00	0,400
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	20,0000	0,20	4,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	5,0000	0,20	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	60,0000	0,20	12,000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	5,0000	0,20	1,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5500	15,00	8,250
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0700	25,00	1,750
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,9000	25,00	47,500
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	10,7500	25,00	268,750
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5000	18,00	9,000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	20,0000	0,20	4,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	5,0000	0,20	1,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	60,0000	0,20	12,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	5,0000	0,20	1,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	5,0000	0,20	1,000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	20,0000	0,20	4,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	60,0000	0,50	30,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7500	20,00	15,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	15,00	1,500
87		Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	16,5000	2,000	33,000
	Pretul firmei 1	Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	16,5000	2,00	33,000
88	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 400*200) Material marunt=1,0050	buc	4,0000	401,092	1 604,367
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4800	57,66	258,317
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,2160	11,00	35,376
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6633	17,00	11,276
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,4720	1,50	21,708
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1809	35,00	6,332
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0241	135,00	3,253
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2211	8,00	1,769
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	28741157657004	Grila de aer SG-D 400*200	buc	4,0200	287,50	1 155,750

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,0100	15,00	30,150
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,5600	0,20	22,512
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,900
89	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 400*400) Material marunt=1,0050	buc	4,0000	451,342	1 805,367
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4800	57,66	258,317
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,2160	11,00	35,376
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6633	17,00	11,276
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,4720	1,50	21,708
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1809	35,00	6,332
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0241	135,00	3,253
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2211	8,00	1,769
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	28741157657005	Grila de aer SG-D 400*400	buc	4,0200	337,50	1 356,750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,0100	15,00	30,150
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,5600	0,20	22,512
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,900
90	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 800*300) Material marunt=1,0050	buc	4,0000	702,592	2 810,367
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4800	57,66	258,317
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,2160	11,00	35,376
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6633	17,00	11,276
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,4720	1,50	21,708
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1809	35,00	6,332
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0241	135,00	3,253
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2211	8,00	1,769
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	28741157657006	Grila de aer SG-D 800*300	buc	4,0200	587,50	2 361,750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,0100	15,00	30,150
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,5600	0,20	22,512
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,5600	0,20	22,512
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,900
		Total	Lei			91 894,252

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 202,711
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 113,802
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			14 949,060
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			7 082,762
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				128 242,587 46 677,963
		8. Capitolul 2. Lucrari de montare				
91	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный BFC 500 D3 L=5850 м3/ч, Н=350 Па, Nэл=1,5 кВт) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	2,0000	1 239,430	2 478,860
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,9600	57,66	2 304,094
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7350	17,00	12,495
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3780	35,00	13,230
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4620	8,00	3,696
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	58,8000	0,20	11,760
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	58,8000	0,20	11,760
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3150	15,00	4,725
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4620	50,00	23,100
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	200,00	60,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	25,00	30,000
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (глушитель DT AZD 1200x600 - 1000 мм)	buc	1,0000	415,920	415,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0000	57,66	403,620
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,600
93	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр DT FP 400x200)	buc	4,0000	827,909	3 311,636

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	54,6000	57,66	3 148,236
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,0000	8,00	64,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,50	6,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4000	35,00	14,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	80,0000	0,50	40,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000	25,00	25,000
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр DT FP 400x400)	buc	4,0000	827,909	3 311,636
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	54,6000	57,66	3 148,236
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,0000	8,00	64,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,50	6,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4000	35,00	14,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	80,0000	0,50	40,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0000	25,00	25,000
95	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр DT FP 800x250)	buc	1,0000	827,909	827,909
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,059
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	8,00	16,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,500
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,600
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	0,50	10,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,250
		<i>Total</i>	Lei			10 345,961
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 349,899
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			26,423
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 441,346
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 208,233
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 371,862 9 791,245
		9. Capitolul 3. Utilaj				
96	OSTBERG	Вентилятор канальный RK 700x400D 400V/50Hz L=5850 м3/ч, Н=350 Па, Nэл=1,5 кВт	buc	2,0000	16 000,000	32 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	OSTBERG2	Вентилятор канальный RK 700x400D 400V/50Hz L=5850 м3/ч, H=350 Па, Nэл=1,5 кВт	buc	2,0000	16 000,00	32 000,000
97		Глушитель DT AZD 1400x700 - 1000 мм	buc	1,0000	2 500,000	2 500,000
	Pretul firmei 7	Глушитель DT AZD 1400x700 - 1000 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
98		Клапан отсечной SRK 550x550 с электроприводом "Belimo" LF 230	buc	2,0000	3 352,210	6 704,420
	Pretul firmei 8	Клапан отсечной SRK 550x550 с электроприводом "Belimo" LF 230	buc	2,0000	3 352,21	6 704,420
99		Фильтр DT FP 400x200	buc	4,0000	166,660	666,640
	Pretul firmei 9	Фильтр DT FP 400x200	buc	4,0000	166,66	666,640
100		Фильтр DT FP 400x400	buc	4,0000	183,330	733,320
	Pretul firmei 10	Фильтр DT FP 400x400	buc	4,0000	183,33	733,320
101		Фильтр DT FP 800x250	buc	1,0000	291,710	291,710
	Pretul firmei 11	Фильтр DT FP 800x300	buc	1,0000	291,71	291,710
		<i>Total</i>	Lei			42 896,090
		<i>Cheptuile de depozitare</i>	1,2 %			514,753
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				43 410,843

		Total	Lei	1 175 438,00	
		Total deviz: Inclisiv salariu			1 175 438,00

Intocmit

Bet D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

