

DEVIZ OFERTA Nr- 2-6-4 Blocul sanitar. Incalzirea si ventilarea

LOT- 3 Lucrari de constructie a blocului sanitar la Manastirea sf. Mare Mucenic
Gheorghe din S.Suruceni

Valoarea de deviz 49 098,28 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка круглая д=315	buc	1,0000	250,315 26,285	250,315 26,285
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решотка вентиляционная регулируемая RAG dim. 200x100	buc	10,0000	131,155 26,285	1 311,550 262,850
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решотка наружная металлическая 347x347	buc	1,0000	411,985 26,285	411,985 26,285
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка воздуш. ручная по типу P250 д=225	buc	2,0000	189,485 26,285	378,970 52,570

1	2	3	4	5	6	7
5	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Клапан обратный RSC 315	buc	1,0000	384,982 181,892	384,982 181,892
6		Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 125 Pfs d-125	set	1,0000	46,700 0,000	46,700 0,000
7		Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 250 Pfs d-250	set	4,0000	165,000 0,000	660,000 0,000
8	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	m2	24,6500	299,942 180,841	7 393,574 4 457,726
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2	18,0000	79,153 24,918	1 424,757 448,527
10	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 30 mm,	m2	18,0000	95,171 34,486	1 713,077 620,747
11	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	18,0000	9,596 9,463	172,721 170,327
12	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare Лючок измерения воздушных потоков	buc	7,0000	206,445 95,677	1 445,118 669,742
13	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	kg	15,0000	33,148 15,771	497,221 236,565
		Total	Lei			16 090,970
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				16 090,970 7 153,516

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			16 090,970
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 609,541
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			266,262
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 437,342
		<i>Total</i>				19 404,115
		<i>Venit</i>	3 %			582,123
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 986,238 7 153,516
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Incalzirea				
14	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electric de 220v cu puterea 1.0 kWt BEC/M-1000	buc	4,0000	131,942 125,642	527,769 502,569
15	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electric de 220v cu puterea 2.0 kWt BEC/M-2000	buc	1,0000	131,942 125,642	131,942 125,642
		<i>Total</i>	Lei			659,711
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				659,711 628,211
		2.2. Ventilarea				
16	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,0000	1 285,489 1 139,718	1 285,489 1 139,718
17	VC04D	Montarea dispozitivelor de incalzire cu motor electric de 9kWt tip CB 315-9	buc	1,0000	1 784,452 1 627,567	1 784,452 1 627,567
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,0000	511,045 466,296	511,045 466,296
19	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc	1,0000	124,081 68,341	124,081 68,341
20	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind	buc	1,0000	1 285,489 1 139,718	1 285,489 1 139,718

1	2	3	4	5	6	7
		debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw				
		<i>Total</i>	Lei			4 990,556
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				4 990,556 4 441,640
		<i>Total</i>	Lei			5 650,267
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 140,716
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			9,628
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			506,985
		<i>Total</i>				7 307,596
		<i>Venit</i>	3 %			219,228
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				7 526,824 5 069,851
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzirea				
21		Cuptor electric de 220v cu puterea 1.0 kWt BEC/M-1000	buc	4,0000	1 119,000 0,000	4 476,000 0,000
22		Cuptor electric de 220v cu puterea 2.0 kWt BEC/M-2000	buc	1,0000	1 251,000 0,000	1 251,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 727,000
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				5 727,000
		3.2. Ventilarea				
23		Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc	1,0000	2 194,200 0,000	2 194,200 0,000
24		Incalzitor electric CB 315-9, Q=9,0 kw Systemair	buc	1,0000	1 652,600 0,000	1 652,600 0,000
25		Касета для карманного фильтра FFR-315 в комплекте с фильтром G3	buc	1,0000	541,700 0,000	541,700 0,000
26		Atenuar de zgomot L=900mm, LDC 315-900	buc	1,0000	933,500 0,000	933,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
27		Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc	1,0000	2 194,200 0,000	2 194,200 0,000
		<i>Total</i>	Lei			7 516,200
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				7 516,200
		<i>Total</i>	Lei			13 243,200
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			158,918
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 402,118

		Total	Lei	40 915,23
		Tva	20 %	8 183,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 098,28 12 223,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Mănăstirea Sfantul Mare Mucenic
Gheorghe, Ialoveni, s.Suruceni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA Nr- 2-6-4
Blocul sanitar. Incalzirea si ventilarea****LOT- 3 Lucrari de constructie a blocului sanitar la Manastirea sf. Mare Mucenic Gheorghe
din S.Suruceni****Valoarea de deviz 49 098,28 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,9500	52,57	628,211
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	52,57	345,911
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,8080	52,57	620,747
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,7720	52,57	618,854
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	189,9860	52,57	9 987,565
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	52,57	22,079
		Total manopera				12 223,39

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	18,5400	52,00	964,080
2.	1221121121	Лючок измерения воздушных потоков	buc	7,0000	75,00	525,000
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0301	160,00	4,816
4.	2019-21	Cuptor electric de 220v cu puterea 1.0 kWt BEC/M-1000	buc	4,0000	1 119,00	4 476,000
5.	2019-22	Cuptor electric de 220v cu puterea 2.0 kWt BEC/M-2000	buc	1,0000	1 251,00	1 251,000
6.	2019-23	Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc	2,0000	2 194,20	4 388,400
7.	2019-24	Incalzitor electric CB 315-9, Q=9,0 kwт Systemair	buc	1,0000	1 652,60	1 652,600
8.	2019-25	Касета для карманного фильтра FFR-315 в комплекте с фильтром G3	buc	1,0000	541,70	541,700
9.	2019-26	Atenuar de zgomot L=900mm, LDC 315-900	buc	1,0000	933,50	933,500
10.	2019-5	Клапан обратный RSC 315	buc	1,0000	149,20	149,200
11.	2019-6	Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 125 Pfs d-125	set	1,0000	46,70	46,700
12.	2019-7	Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 250 Pfs d-250	set	4,0000	165,00	660,000
13.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5034	65,00	32,720
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0747	14,20	1,061

15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6825	63,00	42,998
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,7400	11,00	52,141
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4011	42,00	16,846
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0002	18,00	72,004
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	42,00	6,300
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,8238	38,00	31,304
21.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,3500	35,00	12,250
22.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2800	46,00	12,880
23.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	102,00	1,530
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,9068	1,40	2,670
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,0000	1,40	9,800
26.	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0594	40,30	2,394
27.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	18,5400	58,00	1 075,320
28.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,3350	16,80	106,428
29.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	72,1998	0,00	0,000
30.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	117,0135	16,50	1 930,723
31.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3317	11,32	3,755
32.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	36,0999	12,30	444,029
33.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	15,6312	12,30	192,264
34.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	21,2822	13,20	280,925
35.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,3240	15,00	4,860
36.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,6200	15,00	24,300
37.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,9095	15,00	28,643
38.	2811236306200-1	Заслонка круглая д=315	buc	1,0000	223,33	223,330
39.	2811236306200-2	Решотка вкнтиляционная регулируемая RAG dim. 200x100	buc	10,0000	104,17	1 041,700
40.	2811236306200-3	Решотка наружная металлическая 347x347	buc	1,0000	385,00	385,000
41.	2811236306200-4	Заслонка воздуш. ручная по типу P250 д=225	buc	2,0000	162,50	325,000
42.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	3,0100	0,86	2,589
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	177,3790	0,72	127,713
44.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,96	30,720
45.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	7,0000	1,22	8,540
46.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,6000	1,75	95,550
47.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	39,5400	0,68	26,887
48.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0150	3,22	9,708
49.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,16	1,280
50.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	0,21	11,466
51.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	39,5400	0,23	9,094
52.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0150	0,27	0,814
53.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,33	10,560
54.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	156,3790	0,41	64,115
55.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1992	45,00	8,964
56.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	45,00	0,765
57.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,28	2,240
58.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	218,3890	0,33	72,068

59.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2490	1,20	0,299
Total materiale de construcții						22 439,55

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5425	7,00	10,797
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,0800	56,00	172,480
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,5900	25,00	64,750
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3000	15,00	19,500
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	120,00	42,000
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
Total utilaje de construcții						321,53

Total	Lei	40 915,23
Tva	20 %	8 183,05

Total deviz:

49 098,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Mănăstirea Sfantul Mare Mucenic Gheorghe, Ialoveni, s.Suruceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr- 2-6-4 Blocul sanitar. Incalzirea si ventilarea

LOT- 3 Lucrari de constructie a blocului sanitar la Manastirea sf. Mare Mucenic
Gheorghe din S.Suruceni

Catalog de prețuri unitare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilarea				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка круглая д=315	buc			250,315 26,285
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2811236306200-1	Заслонка круглая д=315	buc	1,0000	223,33	223,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решотка вкнтиляционная регулируемая RAG dim. 200x100	buc			131,155 26,285
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2811236306200-2	Решотка вкнтиляционная регулируемая RAG dim. 200x100	buc	1,0000	104,17	104,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решотка наружная металлическая 347x347	buc			411,985 26,285
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2811236306200-3	Решотка наружная металлическая 347x347	buc	1,0000	385,00	385,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Заслонка воздуш. ручная по типу P250 д=225	buc			189,485 26,285
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2811236306200-4	Заслонка воздуш. ручная по типу P250 д=225	buc	1,0000	162,50	162,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
5	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Клапан обратный RSC 315	buc			384,982 181,892
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	52,57	181,89
	2019-5	Клапан обратный RSC 315	buc	1,0000	149,20	149,20
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	102,00	1,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	65,00	1,62
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,16	1,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,33	9,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	15,00	6,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	42,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,28	2,24
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,86	0,86
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,72	20,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	7,00	0,14
6		Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 125 Pfs d-125	set			46,700 0,000
	2019-6	Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 125 Pfs d-125	set	1,0000	46,70	46,70
7		Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 250 Pfs d-250	set			165,000 0,000
	2019-7	Дифузор приточно-вытяжной с защитной сетки MV 250 Pfs d-250	set	1,0000	165,00	165,00
8	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	m2			299,942 180,841
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,20	10,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	38,00	0,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,20	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	65,00	1,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,30	18,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,33
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,20	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,33	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,41	2,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,72	4,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	7,00	0,35
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2			79,153 24,918
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	52,00	53,56
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
10	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 30 mm,	m2			95,171 34,486
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	52,57	34,49
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	58,00	59,74
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,27
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
11	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			9,596 9,463
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	52,57	9,46
	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	40,30	0,13
12	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare Лючок измерения воздушных потоков	buc			206,445 95,677
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	52,57	95,68
	1221121121	Лючок измерения воздушных потоков	buc	1,0000	75,00	75,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	13,20	2,57
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	46,00	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	18,00	5,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	11,00	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,33	0,33
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	35,00	1,75
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	16,80	15,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,41	0,41
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,22	1,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	7,00	0,14
13	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			33,148 15,771

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,30	12,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,00	0,84
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	160,00	0,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	11,00	0,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	7,00	0,07
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Incalzirea				
14	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electric de 220v cu puterea 1.0 kWt BEC/M-1000	buc			131,942
						125,642
	1	Muncitor	h-om	2,3900	52,57	125,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
15	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electric de 220v cu puterea 2.0 kWt BEC/M-2000	buc			131,942
						125,642
	1	Muncitor	h-om	2,3900	52,57	125,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		2.2. Ventilarea				
16	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 285,489
						1 139,718
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	52,57	1 139,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	18,00	5,67
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	38,00	5,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	11,00	2,89
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,21	5,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	15,00	1,89
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	63,00	13,23
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,75	47,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	56,00	47,60
17	VC04D	Montarea dispozitivelor de incalzire cu motor electric de 9kWt tip CB 315-9	buc			1 784,452
						1 627,567
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	30,9600	52,57	1 627,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	18,00	7,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	38,00	7,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	11,00	4,04
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	30,0000	0,23	7,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	15,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	63,00	16,54
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	0,68	21,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	56,00	67,20
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			511,045
						466,296
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	52,57	466,30
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	11,32	3,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	42,00	4,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	65,00	1,31
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,23	1,85
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,27	0,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,33	0,66
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,68	5,47

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,22	9,71
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,86	1,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	56,00	10,08
19	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm	buc			124,081 68,341
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	52,57	68,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	65,00	3,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,33	10,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,33	10,56
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,96	30,72
20	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 285,489 1 139,718
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	52,57	1 139,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	18,00	5,67
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	38,00	5,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	11,00	2,89
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,21	5,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	15,00	1,89
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	63,00	13,23
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,75	47,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	56,00	47,60
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzirea				
21		Cuptor electric de 220v cu puterea 1.0 kWt BEC/M-1000	buc			1 119,000 0,000
	2019-21	Cuptor electric de 220v cu puterea 1.0 kWt BEC/M-1000	buc	1,0000	1 119,00	1 119,00
22		Cuptor electric de 220v cu puterea 2.0 kWt BEC/M-2000	buc			1 251,000 0,000
	2019-22	Cuptor electric de 220v cu puterea 2.0 kWt BEC/M-2000	buc	1,0000	1 251,00	1 251,00
		3.2. Ventilarea				
23		Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc			2 194,200 0,000
	2019-23	Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc	1,0000	2 194,20	2 194,20
24		Incalzitor electric CB 315-9, Q=9,0 kw Systemair	buc			1 652,600 0,000
	2019-24	Incalzitor electric CB 315-9, Q=9,0 kw Systemair	buc	1,0000	1 652,60	1 652,60
25		Касета для карманного фильтра FFR-315 в комплекте с фильтром G3	buc			541,700 0,000
	2019-25	Касета для карманного фильтра FFR-315 в комплекте с фильтром G3	buc	1,0000	541,70	541,70
26		Atenuar de zgomot L=900mm, LDC 315-900	buc			933,500 0,000
	2019-26	Atenuar de zgomot L=900mm, LDC 315-900	buc	1,0000	933,50	933,50
27		Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc			2 194,200 0,000
	2019-23	Ventilator L=800m3/h, H=260Pa, N=0,201 kVt. n=2520 v./minut cu regulator de viteza K315m Systemair	buc	1,0000	2 194,20	2 194,20

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.