

DEVIZ LOCAL № 01-2024/ Aer cald

14 august 2024

Instalarea Sistemului de recuperare a căldurii prin încălzirea aerului ventilat cu lucrări de demontare și montare în blocul de regim nr. 1 Penitenciarul 12 Bender

Nr crt	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate pe unitate de volum	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz lei	
						Pe uni-te	Total
1	2	3	4	5	6	7	8
1		Forarea găurilor în pereții exteriori Portanți					
	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse în zidarii din piatra, utilizind masina cufreza-carota diamantata cu diametrul de: \varnothing 315 mm (forarea gaurilor pentru ventilare in pereti portanți 5 găuri de grosimea respectiva 700 mm	buc	1,000	5	700,00 1096,00	3500,0 5480,0
1.1	9310060019920	Betonist	h-om	0,350	8	162,5	1300,00
1.2	9310060019922	Muncitor cat I	h-om	0,150	8	275,00	2200,00
1.3	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	2	2653,00	5306,00
1.4	4100126202818	Apa	m ³	0,0330	2,5	12,00	30,00
1.5	4011106202741	Energie electrica	kw	0,160	30	4,80	144,00
2		Montarea canalelor, elementelor de ventilare cu aer cald					
	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie cu aer cald la inaltimea de la podea pina la 3 m, din table zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3500 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Короб из оцинкованной стали 0.55мм, \varnothing 315мм)	m ²	1,000	25	584,33 707,07	14608,26 17676,74
2.1	7136060011900	Instalator canalelor de ventilare pentru aer cald	h-om	1,000	68	180,195	12253,26
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000	25	94,20	2355,00
2.3	262614737009	Canale de aer din oțel zincat 0,55m.ø315	m ²	1,000	25	424,67	10616,75
2.4	262614737009	Cot rotund 90° segment rotund galvanizat având ø315	buc	1,000	10	250,00	2500,00
2.5	262614737009	Teu rotund galvanizat având ø315*315*315mm	buc	1,000	5	325,00	1625,00
2.6	262614737009	Piese de formă a sistemului cu aer cald	buc	1,000	9	34,576	311,19
2.7	2874115802561	Diblu cu expandare M8	buc	1,000	65	5,62	365,30
2.8	287527631334	Clemă pentru conducte de aer HC	buc	1,000	4	120,00	480,00
2.9	287527631334	Dibluri 6*60	buc	1,000	210	1,109	233,00
3.0	2874115833870	Șurub autofiletant 3,2*1,3mm	buc	1,000	1140	0,65	747,50
3.1	2881116002700	Disc pe metal 115*1,0*22.23mm	buc	1,000	3	16,00	48,00
3.2	2874115840479	Piuliță hexagonală M 8	buc	1,000	500	1,50	750,00
3		Izolatii					
	IzH07B	Izolarea conductelor cu spumă de polieter cu grosimea de 10 mm singura fata, avind grosimea de 315 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie (утеплитель из вспененного Полистерола толщ 10 мм)	m ¹	1,000	270	217,10 236,14	58617,0 63757,95
3.1	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,000	40	800,00	32000,00
3.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	40	665,425	26617,00

	5009623	Izolații din spumă de polisteren gros 10mm	m ²	1,000	270	197,56	53341,20
3.4	5009623	Bandă adezivă aluminiu	rulouri	1,000	60	125,72	7543,20
3.5	2430226101600	Acril siliconic	tub	1,000	3	2,016	246,05
3.6	2416566101572	Adeziv poliuretanic pentru polisteren de montaj universal TS 61 750 ml (95349) CERESIT	tub	1,000	10	225,25	2252,50
3.7	2416566101572	Curățitor spumă Pu Cleaner Universal 500 ml	tub	1,000	3	125,00	375,00
4		Electricitatea					
	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energiei electrică АBBГ (4 x 4) cupru	m	1,00	100	5,20 12,60	3239,75 17538,1
4.1	7137010011520	Electrician în construcții cat III	h-om	0,1400	40	75,00	3000,00
4.2	7137010011520	Electrician tehnician	h-om	0,1400	5	47,95	239,75
4.3	200289	Кабель силовой с медными жилами сеч.4*4мм ВВГ	m	1,020	100	104,35	10435,00
4.4	200259	Магнитный пускатель	buc	1,000	5	1420,62	7103,10
5		Montarea utilajului					
	VC07A	Montarea unităților de alimentare cu aer cu încălzire electrică ВПА 315-9, 0-3 controlate de LCD având capacitatea de 155 watt, puterea încălzitorului de 9 KW, curentul total A13,77 cu greutatea de 62 kg	buc	1,000	5	3484,70 41419,16	17423,50 207095,8
5.1	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	8,000	18	151,175	2721,15
5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	24	98,125	2355,00
5.3	7136060011900	Instalator ventilare	h-om	11,550	32	385,85	12347,35
5.4	281123630940012	Utilaj de alimentare cu aer cu încălzire electrică VPA 315-9, 0-3 controlate de LCD	buc	1,000	5	40894,40	204472,00
5.5	281123630940012	Carcas metalic pentru fixare utilajului de alimentare cu aer cald	kg	1,000	30	87,46	2623,80
6		Reglarea utilajului					
	VB03B2	Clapeta de inchidere manual pentru canale verticale, ø315mm, confectionarea in ateliere centralizate (заслонка воздушная с ручным приводом ø315мм)	buc	1,000	5	3208,4 1172,78	16042,0 5863,9
6.1	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	5	2933,00	14665,00
6.2	7136060011900	Instalator ventilare	h-om	11,550	5	275,40	1377,00
6.3	2875276311801	Clapeta de inchidere ø315mm	buc	1,000	5	741,74	3708,70
6.4	2875276311801	Insert flexibil VVG ø315mm	buc	1,000	10	215,52	2155,20
		Incluziv salariu:					118 910,51 lei
		Total materiale:					311 932,49 lei
		TOTAL fără TVA:					359035,83 lei
		TOTAL inclusiv TVA:					430 843,00 lei

Intocmit : _____

