

**Lucrari de reparatie capitala a
interiorului si a acoperisului salii
mari din Palatul de cultura din
mun. Cahul
№090/KO-2017**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-4
Incalzire si ventilare
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Utilaj		
1	SYSTEMA	Centrala de incalzire a aerului cu gaz EOLO BLULINE - BL25 Puterea termica=22Kw	buc	2,000
2	SYSTEMA	Generator de aer cald "Roof-top" EOLO B 85 RT BC Seria AC Puterea termica=84Kw in complet	buc	1,000
3	SYSTEMA	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer SL 50x30 cu servomotor	buc	2,000
4	SYSTEMA	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer SL 80x50 cu servomotor	buc	2,000
5	VENTS	Recuperator de caldura din aerul evacuat PR 800x500	buc	2,000
6	VENTS	Flansa unghiulara 45* PK 800x500	buc	8,000
7	VENTS	Caseta filtru KFBT 800x500	buc	2,000
8	VENTS	Buzunar filtru FP-KFBT 800x500 F5	buc	2,000
9	VENTS	Ventilator centrifugal Blauberg S-Vent 500x229-7.5-6D	buc	1,000
10	VENTS	Atenuator de zgomot Blauberg SD 80x50	buc	2,000
11	BE3A	Trapa la desfumare automata L-K-02-1200x1500-C	buc	2,000
12	Pret de piat	Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL-TI	buc	2,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
13	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 (Centrala de incalzire a aerului)	buc	2,000
14	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 (Generator de aer cald)	buc	1,000
15	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, (Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer)	buc	4,000
16	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Recuperator de caldura din aerul evacuat)	buc	2,000

17	AcA31C	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm (Flansa unghiulara)	buc	8,000
18	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	2,000
19	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
20	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
21	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, Клапан противопожарный	buc	2,000
22	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor (Motor desfumare usi)	buc	2,000
		Capitolul 3. Lucrari sanitare		
		Capitolul 3.1. Incalzire		
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	49,800
24	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	13,450
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RP1 600x300	buc	10,000
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RP1 800x350	buc	2,000
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RN 400x350	buc	2,000
		Capitolul 3.2. Ventilare		
		Capitolul 3.2.1. R-1		
28	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	77,500
29	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	77,300
30	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Короб)	m2	12,200
31	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Короб)	m2	26,520
32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Regulator de debit R 500x500	buc	8,000
33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RP2 800x800	buc	8,000
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grila arhitecturala 1600x1300	buc	2,000
35	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	1,100
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	42,300
		Capitolul 3.2.2. A-1		

37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Supapa de directie KOM1-355	buc	1,000
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	37,200
39	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	28,600
40	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	132,400
41	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	1,330
42	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm Isover KIM-AL	m2	126,830
43	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	0,500
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RP1 450x200	buc	5,000
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RP1 700x400	buc	7,000
		Capitolul 3.2.3. Ventilare de desfumare		
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila arhitecturala 1500x1200)	buc	2,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.