

**Lucrări de instalare a echipamentului
de ventilare la Clădirile nr.06, 10 din
cadrul unității militare mun. Bălți**

Formular Nr.1B WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Deviz-ofertă № 01-06-2024

Lucrări de instalare

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Bloc alimentar		
		1.1. Lucrări generale		
1	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	7,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,2000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0035
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0007
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0028
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1050
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	70,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
2	RpVC38A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de inalta presiune etc., avind un debit de aer tratat de 660-14600 mc/h (domontarea ventelatoarele seria K 100-315 mm)	buc	1,0000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,2500
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
3	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	12,0000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	7,6800
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0960
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	60,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
4	RpVA37B	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 701 - 1600 mm	m2	2,5000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,9000
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0200
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0750
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuieli asigurare sociala				
Cheltuieli transport				
Total CAS+Ch tr				
Cheltuieli de regie				
Total cheltuieli regie				
Beneficiu de deviz				
Total beneficiu de deviz				
Total Lucrări generale				
1.2. Lucrări de montare				
5	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 400 mm (canal din otel galvanizat t=0,5mm spiralata 15m2)+piesa rotunda t=0,55mm (5.6m2)) . Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se exclud. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	20,6000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,5874
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	20,8060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	312,0900
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	312,0900
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	312,0900
	2524217304531	Fisie de etansare	m	13,1078
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,1124
		<i>Cheltuieli directe</i>		
6	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	20,6000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8256
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2385
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	21,4668
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4128
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0413
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4128
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4128
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,6480
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2060
		<i>Cheltuieli directe</i>		
7	11-05-001-01	Mecanism de execuție, masa, kg, pina la: 20 (Instalarea semafoarelor VZC SV pina la 400mm)	buc	1,0000
	1	Muncitor	h-om	0,5900
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,3200
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,2300
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
8	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime Material marunt=1,0040	m2	2,5000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,5000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	10,6675
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	4,9196
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,5020
	2874125884798	Nit cu cap semirodund 4 x 8 mm	kg	0,6024
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0600
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0600

1	2	3	4	5
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5522
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1255
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2008
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,6275
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1757
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
9	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Montarea ventilatoarelor tip canal rotund cu marimile 100-315mm seria K) Nota: resursa; Motor pentru ventilator si Ventilator antiexploziv sau axial silentios cu pret zero inclusiv conectarea ventilatoarelor la retea. Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2625
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575
	3110245538500	Motor pentru ventilator (calculat in compartimentul utilaje)	buc	1,0500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1575
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (calculat in compartimentul utilaje)	buc	1,0500
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Cheltuieli asigurare sociale				
Cheltuieli Transport				
Total cheltuieli CAS+Transport				
Cheltuieli regie				
Total cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total Beneficiu de deviz				
Total Lucrări de montare				
		1.3. Utilaje		
10	Aplicativ 1	Semafoarelor VZC SV pina la d315mm		1,0000
	Cost piata 10	Semafor VZC SV K d315mmmm	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
11	Aplicativ 2	Ventilator antiexploziv sau axial silentios VENTS BKM 315		1,0000
	Pret piata 11	Ventilator antiexploziv sau axial silentios VENTS TT I IPO 315	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Depozitare manevrare				
Total Utilaje				
Total				
Total Bloc alimentar				

1	2	3	4	5
		2. Cazarma nr 10 2.1. Grupuri tehnico-sanitare 2.1.1. Lucrări generale		
12	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrări de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	28,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	16,8000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0140
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0028
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0140
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0112
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4200
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	280,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
13	RpVB40A	Demontarea deflectoarelor circulare sau rectangulare de pe canale de ventilatie avind perimetrul de 900 - 1600 mm tip CN si CR (insertie de conducta)	buc	52,0000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	111,2800
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,5200
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,0400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
14	CK23A K=1,5	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Demontarea sticlei existente) (material existent fara pret)	m2	5,2000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,6300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1040
		<i>Cheltuieli directe</i>		
15	pret de piata	СЭНДВИЧ Панель 24 мм	m2	5,2000
	341	СЭНДВИЧ Панель 24 мм	m2	5,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Cheltuieli asigurare sociala				
Cheltuieli de transport				
Total CAS+Ch Tr				
Cheltuieli de regie				
Total cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total beneficiu de deviz				
Total Lucrări generale				
		2.1.2. Lucrări de montare		
16	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 400 mm. (Воздуховоды из оцинкованной стали t=0,5 мм спирально-навивные (59,6m2) + Фасонная деталь круглая t=0,55 мм (14,9m2)) (resurse cu valoarea 0 (zero) se exclud) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	74,5000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	125,0855
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	75,2450

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 128,6750
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 128,6750
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 128,6750
	2524217304531	Fisie de etansare	m	47,4043
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	4,0230
		<i>Cheltuieli directe</i>		
17	VC34A	Confecționarea si montarea dispozitivului de susținere 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	74,5000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,3500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,9860
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,4789
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	77,6350
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,4930
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1493
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4930
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,4930
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,9600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7450
		<i>Cheltuieli directe</i>		
18	CL20A aplic.	Grile de ventilație gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in canale (Монтаж воздухо-распределительных устройств (решетки) Решетка 300*150 однорядная ТМ100 (48buc) + Решетка "Vents" 450/2 (переточная) (4buc)) (resurs care se exclude: "Lant cu zale innodate D=2 mm" si "Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500")	buc	52,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	24,4400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5600
	281123630620036	Grila ventilatie / Решетка 300*150 однорядная ТМ100 (48buc) + Решетка "Vents" 450/2 (переточная) (4buc)	buc	52,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
19	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Обратный клапан VZC CS d250 L=265) (resurs: "tabla zincata" cu pretul zero)	buc	8,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,5200
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,1600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8000
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	20,0000
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1360
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,6800
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,7600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,0000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	8,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,0000
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8800
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,1120
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	3,0400
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	17,2000
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime (учтен в разделе оборудования)	kg	14,0800
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8000
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	8,0000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	96,0000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,0000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	8,0000
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	32,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	96,0000

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
20	11-05-001-01	Механизм de executie, masa, kg, pina la: 20 (Монтаж светофоров VZC SV до 400мм)	buc	8,0000
	1	Muncitor	h-om	4,7200
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	2,5600
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,8400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
21	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый типа AZC периметром 800-1600 мм) (resurs: "atenuator de zgomot circular" cu pretul zero)	buc	8,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,8800
	28741157610009	Atenuator de zgomot circular (учтен в разделе оборудования)	buc	8,0000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,0000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	96,0000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	96,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
22	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Монтаж вентилятора Круглого канального d 100-315 серия К) (resurs: "Motor pentru ventilator" si "Ventilator antiexploziv sau axial silentios" cu pretul zero) inclusiv conectarea ventilatoarelor la retea Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	8,0000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	156,1600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1000
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,2600
	3110245538500	Motor pentru ventilator (calculat in compartimentul utilaje)	buc	8,4000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6800
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	218,4000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,2600
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,6800
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios (calculat in compartimentul utilaje)	buc	8,4000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	218,4000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,6000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Cheltuieli asigurare sociala				
Cheltuieli de transport				
Total CAS+Ch Tr				
Cheltuieli de regie				
Total cheltuieli de regie				
Beneficiu de deviz				
Total beneficiu de deviz				
Total Lucrări de montare				
2.1.3. Utilaj				
23	pret de piata	Обратный клапан VZC CS d250 L=265	buc	8,0000
	411	Обратный клапан VZC CS d250 L=265	buc	8,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
24	pret de piata	Светофор VZC SV K d250 мм	buc	8,0000

1	2	3	4	5
	421	Светофор VZC SV K d250 мм <i>Cheltuieli directe</i>	buc	8,0000
25	pret de piata	Глушитель трубчатый VZC AZC d 250 - 600 мм.	buc	8,0000
	151	Глушитель трубчатый VZC AZC d 250 - 600 мм. <i>Cheltuieli directe</i>	buc	8,0000
26	pret de piata	Вентилятор канальный "VENTS" ВКМ 250	buc	8,0000
	171	Вентилятор канальный "VENTS" ВКМ 250 <i>Cheltuieli directe</i>	buc	8,0000
Total				
Depozitare				
Total Utilaj				
Total				
Total Grupuri tehnico-sanitare				
Total				
Total Cazarma nr 10				
Total				
Taxa pentru valoare adăugată				

Total deviz:

Inclusiv salariu

