

# Caiet de sarcini

Beneficiar\_ **IP Gimnaziul Constantin Etco**  
**din localitatea Horodiste,r.Calarasi**

Nr.	Denumirea produs	U/M	Cantitatea
1	<p>MICROCENTRALA Clasa de eficiență – A; Putere – 90kW Unitate de control integrată în cascadă Instalare în cascadă de până la 15 x 150 = 2250 kW Compatibil cu diferite panouri de control în cascadă Arzător Aconit® Perfect Heat Transfer Instalare ușoară și rapidă cu sistemul Smart Plug Instalare în spații închise cu dimensiuni compacte L: 615 x D: 490 x H: 720 mm Schimbător de căldură monobloc Al-Si-Mg Izolație perfectă a carcasei Separator de aer și deșeuri Integrat; Camera de ardere – Inchisa (turbo) Evacuarea produselor de ardere – Forțată Tip cazan – Gaz in condensare Interval de temperatură – 25 – 80 °C; Racord de coș de fum etanș Suprafata de incalzire – 900 m2 Instalare – Montat pe perete Număr de schimbătoare de căldură – 1 (oțel inoxidabil) Camera de ardere – Inchisa (turbo) Evacuarea produselor de ardere – Forțată Tip cazan – Gaz in condensare Eficiență – 108% Tip gaz – Natural Interval de temperatură – 25 – 80 °C</p>	Buc.	2

# Caiet de sarcini

**Beneficiar\_IP Gimnaziul Constantin Etco  
din localitatea Horodiste,r.Calarasi**

2	RACORD D.100 THERM TRIO 90T	Buc.	2
3	COT D.100, 90 GRD, THERM TRIO 90 T	Buc.	2
4	COS D.100 THERM TRIO 90T	Buc.	2
5	AUTOMATIZARE CASCADA TKR BOX (CASCADA 3 CENTRALE)	Buc.	1
6	RACORD DREPT 1 1/2"	Buc.	4
7	FILTRU PENTRU IMPURITATI 1 1/2"	Buc.	2
8	SUPAPA DE SENS CU ARC 1 1/2"	Buc.	2
9	ROBINET TRECERE CU SFERA 1 1/2" FE-FI	Buc.	4
10	SEPARATOR HIDRAULIC D80 IZOLAT	Buc.	1
11	TEAVA ZINCATA USOARA , BARA 6 ML 3" (88.9 mm)x3.20 mm	Buc.	2
12	TEAVA ZINCATA USOARA , BARA 6 ML 1 1/2" (48.3 mm)x2.90 mm	Buc.	1
13	COT 90 SUDURA 1 1/2" DIN 2605-1	Buc.	8
14	STUT NEGRU TIP MM FILETAT LA AMBELE CAPETE 1 1/2 x 150 mm	Buc.	8
15	MUFA FILETATA NEAGRA DIN OTEL 1/2	Buc.	10
16	FLANSA PLANA BOSAJ PN16,DN.80	Buc.	4
17	OT 90 SUDURA 3" DIN 2605-1	Buc.	6
18	CAPAC SUDABIL - 3"	Buc.	2
19	ELECTROZI SUPERTIT FIN D3,2 4,5KG	Cut.	1
20	BRIDA FIXARE CU DIBLU D.90	Buc.	8
21	DEZAERATOR AUTOMAT 1/2"	Buc.	2

# Caiet de sarcini

**Beneficiar\_IP Gimnaziul Constantin Etco  
din localitatea Horodiste,r.Calarasi**

22	TERMOMETRU BIMETAL 0-120 GRD.	Buc.	2
23	ROBINET DE GOLIRE 'BIANCHI' CU SFERA FE 1/2	Buc.	3
24	SET KIT UNIPACK 250GR+UNIGARN (MOTKI) 100 GR	Buc.	1
25	Lucrari de instalare	Set	1
26	Darea în exploatare a cazanelor	Buc	3
27	Racordarea la sistemul vechi de încălzire	Buc	2
28	Sensor seismic	Buc	1

Conducator

Vasile Lozinschi