

Nr. Crt.	DENUMIRE LUCRARE	U.m.	Cant
ECHIPAMENTE CENTRALA TERMICA			
1	Centrala termica 90 - 100kw in condensatie	buc	2.00
2	Modul automatizare cascada	buc	1.00
3	Consola de perete	buc	2.00
4	Set de racordare a circuitului de încălzire	buc	2.00
5	Kit de evacuare	ans	2.00
6	Boiler 300 litri	buc	1.00
7	Rezistenta electrica	buc	1.00
8	Butelie amestec 2 intrari 2" + 4 iesiri 1 1/4" + 2 iesiri 1"	buc	1.00
9	Pompa circulatie incalzire Q- 5mc/h, H – 4.81 mca	buc	2.00
10	Pompa circulatie ACM Q- 3mc/h, H – 4.7 mca	buc	1.00
11	Pompa injectie cazan de inalta eficienta cu turatie variabila	buc	2.00
12	Radiator otel 22/600/800	buc	4.00
13	Vas expansiune 80 litri incalzire	buc	2.00
14	Vas expansiune ACM 8 litri	buc	1.00
15	Supapa siguranta 1" 3 bar	buc	4.00
16	Filtru regulator gaz 1"	buc	2.00
17	Electrovana gaz 220V 1"	buc	2.00
18	Detector gaz	buc	2.00
MATERIALE MONTAJ CENTRALA TERMICA			
1	Teava cupru, teava ppr, robineti, clapate, teuri, coturi, supape de sens, izolatii, mufe, niple, racorduri sisteme de prindere si ancorare	ans	1.00
MATERIALE LEGATURI ELECTRICE SI AUTOMATIZARE IN CENTRALA TERMICA			
1	Tablouri electrice, contactoare, sigurante, cabluri	buc	1.00

MANOPERA MONTAJ CENTRALA TERMICA			
1	Demontare si manipulare Centrala Termica existente fonta, Demontare si manipulare Boiler 200 litri, Demontare cablaj electric, Demontare tevi gaz, Demontare distributie tevi incalzire + apa calda menajera +apa rece	ans	1.00
2	Spalare instalatie incalzire existenta pt cele 2 Circuite	buc	2.00
3	Probe presiune instalatie incalzire existenta	buc	2.00
4	Montaj centrale termice, echipamente conexe si materiale necesare montarii	ans	1.00
5	Reparatii instalatii termice interioare existente	ans	1.00
6	Demontare si inlocuire radiatoare otel	ans	1.00
7	Manopera instalatii electrice	ans	1.00
8	Manopera instalatii alimentare cu gaz	ans	1.00
9	Manopera include cheltuieli de transport materiale si echipamente, diurna si cazare si cheltuieli de transport personal calificat		

1	Proiectare conform normelor in vigoare	ans	1.00
----------	--	-----	------

1	PIF si autorizari ISCIR	buc	2.00
----------	-------------------------	-----	------