

LISTA CANTITATI ESTIMATIVE
pentru obiectivul
“Inlocuire centrala termica strada Salcîmilor nr.1 Zalau”,

Nr. crt.	Faza de lucru	UM	Cantitate
A	Proiectare instalatii in centrala termica		
1	Proiect instalatii termomecanice	buc	1
2	Proiect instalatii electrice si automatizari	buc	1
3	Proiect instalatii sanitare	buc	1
4	Proiect modificare racord instalatie de utilizare gaze naturale	buc	1
B	Lucrari de executie		
	Procurare si montare echipamente		
1	Cazan mural in condensatie 120 kw complet automatizat	buc	4
2	Kit de evacuare pentru centrala de 120 kw	buc	4
3	Butelie de egalizare a presiunilor	buc	1
4	Pompa dubla de recirculare agent termic incalzire de la butelia de egalizare a presiunilor la consumatori	buc	1
5	Pompa dubla recirculare agent termic de la butelia de egalizare a presiunilor la schimbatorul de caldura cu placi	buc	1
6	Pompa dubla recirculare apa calda menajera de la schimbatorul de caldura cu placi la boilerul de acumulare	buc	1
7	Schimbator de caldura cu placi pentru apa calda menajera	buc	1
8	Statie de dedurizare Q=1,6 mc/h	buc	1
9	Vas de expansiune inchis cu membrana de 500 l Pmax 8 bari	buc	2
10	Tablou electric si de automatizare	buc	1
11	Gigacalorimetre pentru contorizarea energiei termice care se consuma pentru apa calda menajera si pentru incalzire	buc	2
12	Detector de gaz si electrovalva	set	1
	Dezafectari instalatii si amenajari existente		
1	Demontare cu recuperare recipient hidrofor 5000 l	buc	1
2	Demontare cu recuperare vas de expansiune cu compresor	buc	1
3	Demontare cu recuperare boiler orizontal 3000 l	buc	1
4	Demontare fara recuperare rezervor combustibil lichid 1500 l	buc	1
5	Demontare fara recuperare pompe centrifuge	buc	5
6	Demontare cu recuperare schimbator de caldura cu placi	buc	2
7	Demontare cu recuperare cazan ignitubular de 581 kw	buc	2

8	Demontare cu recuperare arzator cu aer insuflat 650 kw	buc	2
9	Demontare cu recuperare pompe centrifuge montate pe cazan	buc	4
10	Demontare cu recuperare instalatii termotehnice	set	1
11	Demolare fara recuperare instalatii sanitare	set	1
12	Demolare fundatie pompa centrifuga	mc	0,8
13	Demolare fara recuperare zidarie canal de fum	mc	1,5
14	Demontare cu recuperare canal de fum metalic izolat	set	1
	Lucrari de constructii si amenajari in centrala termica		
1	Refacere instalatii sanitare la grupul sanitar pentru fochisti inclusiv procurare obiecte sanitare	set	1
2	Refacere pardoseli din beton simplu driscuite	mp	102
3	Refacere tencuieli	mp	43,2
4	Zugraveli in doua straturi cu var	mp	158,4

DIRECTOR EXECUTIV
MIRCEA ȘTEFAN GHIURCO



INTOCMIT
SARCA CORNEL

