

SC KLEVER SYSTEM SRL
Bistrița, str.1 Decembrie, nr.30,
J06/761/2004, CUI RO16861210
Contract nr. 7256/2017
Proiect nr. 176/2017

1. Descrierea investiției

Lucrările de intervenție pentru atingerea indicatorilor prevăzuți în proiectul NR.176/2017 „*Creșterea eficienței energetice în clădirea Policlinicii orașului Ocna Mureș*” situat la adresa : localitatea Ocna Mureș, str.Axente Sever, nr.43A, jud.Alba, sunt:

1.1. Lucrări pentru creșterea eficienței energetice :

- Înlocuirea tâmplăriei exterioare
- Izolarea termică a pereților exteriori
- Izolarea termică a planșeului peste ultimul nivel
- Izolarea termică a planșeului peste subsol
- Instalații Electrice - Înlocuire corpuri de iluminat
- Instalații Sanitare
- Instalații Termice
- *Echipeamente pentru creșterea eficienței energetice:*
 1. Sistem Centrala Termică (ptr 2096mp) buc 1,00;
 2. Centrală peleti 55 KW complet echipată pentru distribuția agentului termic pe 2 circuite de încălzire independente, cu pompă de circulație, vane amestec, termostat ambienetal și cu circuit anticondens, boiler încorporat, buc 1,00
 3. Sistem de panouri solare cu 10 panouri pentru apă caldă buc 1,00

1.2. Lucrări conexe :

- Rampe pentru persoane cu handicap locomotor
- Amenajare grup sanitar pentru persoane cu dizabilități
- Instalație de detecție și semnalizare la incendiu
- Instalații de hidranți interiori
- Înlocuire tâmplarie interioară
- Construire acoperiș
- *Echipeamente conexe:*
 1. Centrală adresabilă detecție și alarmare incendiu, buc. 1

2. Principalii indicatorii tehnico-economici:

2.1. Indicatori valorici:

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție, inclusiv TVA : 2.434.038,70 lei

din care construcții-montaj (C + M) inclusiv T.V.A.: 1.688.951,18 lei.

2.2. Indicatori fizici:

2.1.	durata de execuție a lucrărilor de intervenție	18	luni
2.2.	durata perioadei de garanție a lucrărilor de intervenție (ani de la data recepției la terminarea lucrărilor)	5	ani
2.3.	durata de recuperare a investiției, în condiții de eficiență economică	24,6	ani
2.4.	consumul anual specific de energie pentru încălzire corespunzator cladirii izolate termic	67,910	kWh/m ² (a.u.) si an
2.5.	economia anuală de energie : în tone echivalent petrol	330.752 28,44	kWh/an tep
2.6.	reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO ₂	83.810,50	kg CO ₂ /an

2.3. Eșalonarea investiției - total INV/C+M in lei:

3.1.	Anul 1	1.622.692,47	lei
3.2.	Anul 2	811.346,23	lei

3. Finanțarea investiției: Bugetul local al U.A.T. Ocna Mureș

PROIECTANT GENERAL
KLEVER SYSTEM SRL

