

din “\_12\_”\_05\_\_\_\_\_2023

## Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Procedura de achiziție: nr. **21079734** din **03.05.2023**

Obiectul achiziției: **Achiziționarea schimbătorului de căldură pentru prepararea ACM**

| Denumirea bunurilor/serviciilor                        | Denumirea modelului bunului/serviciului            | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Standarde de referință |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1                                                      | 2                                                  | 3               | 4            | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 7                      |
| Bunuri/servicii                                        |                                                    |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |
| <b>Lotul 1</b>                                         | <b>Schimbator de căldură pentru prepararea ACM</b> |                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |
| <b>1.1 Schimbător de căldură pentru prepararea ACM</b> | <b>LC110-50-2S-2"</b>                              | Polonia         | HEXONIC      | Tip schimbător - B35Hx33x50/2S – SC – S 4x2"/2 x2"<br>Sarcina termică normală Q(kw) – 253,534<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10°C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Producător – SWEP sau de tip echivalent.<br>Termenul de garanție - 24 luni | Tip schimbător <b>LC110-50-2S-2"</b><br>Sarcina termică normală Q(kw) – 254<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10°C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Termenul de garanție - 24 luni |                        |
| <b>1.2 Schimbător de căldură pentru prepararea ACM</b> | <b>LC110-70-2S-2"</b>                              | Polonia         | HEXONIC      | Tip schimbător - B35Hx53x52/2S – SC – S 4x2"<br>Sarcina termică normală Q(kw) – 332,269<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22°C<br>Alimentara cu ACM – 55°C<br>AR (apa rece) – 10 °C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa                                                                                                                                                                                                               | Tip schimbător Tip schimbător <b>LC110-70-2S-2"</b> Sarcina termică normală Q(kw) – 333<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10°C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa                                                                                                                                                |                        |

|                                                        |                       |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                        |                       |         |         | Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Producător – SWEP sau de tip echivalent.<br>Termenul de garanție - 24 luni                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Termenul de garanție - 24 luni                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <b>1.3 Schimbător de căldură pentru prepararea ACM</b> | <b>LC110-50-2S-2"</b> | Polonia | HEXONIC | Tip schimbător - B35Hx33x50/2S – SC – S 4x2"/2 x2"<br>Sarcina termică normală Q(kw) – 256,557<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10 °C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Producător – SWEP sau de tip echivalent.<br>Termenul de garanție - 24 luni | Tip schimbător <b>LC110-50-2S-2"</b><br>Sarcina termică normală Q(kw) – 257<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10°C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Termenul de garanție - 24 luni |  |
| <b>1.4 Schimbător de căldură pentru prepararea ACM</b> | <b>LC110-50-2S-2"</b> | Polonia | HEXONIC | Tip schimbător - B35Hx33x50/2S – SC – S 4x2"/2 x2"<br>Sarcina termică normală Q(kw) – 218,7<br>Circuitul primar tur – 62°C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55°C<br>AR (apa rece) – 10 °C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Producător – SWEP sau de tip echivalent.<br>Termenul de garanție - 24 luni     | Tip schimbător <b>LC110-50-2S-2"</b><br>Sarcina termică normală Q(kw) – 219<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10°C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Termenul de garanție - 24 luni |  |
| <b>1.5 Schimbător de căldură pentru prepararea ACM</b> | <b>LC110-50-2S-2"</b> | Polonia | HEXONIC | Tip schimbător - B35Hx33x50/2S – SC – S 4x2"/2 x2"<br>Sarcina termică normală Q(kw) – 220,2<br>Circuitul primar tur – 62°C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10 °C                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tip schimbător <b>LC110-50-2S-2"</b><br>Sarcina termică normală Q(kw) – 221<br>Circuitul primar tur – 62 °C<br>Circuitul primar retur – 22 °C<br>Alimentara cu ACM – 55 °C<br>AR (apa rece) – 10°C<br>Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa                                                                                                                                                            |  |

|              |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |  |
|--------------|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|              |  |  |  | Pierderi de presiune Circuitul primar maxim – 20 kPa<br>Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Producător – SWEP sau de tip echivalent.<br>Termenul de garanție - 24 luni | Pierderi de presiune Circuitul secundar maxim – 20 kPa<br>Prepararea apei calde menajere în două trepte – 6 conexiuni<br>Termenul de garanție - 24 luni |  |
| <b>TOTAL</b> |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |  |

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: Zagurean Sergiu

În calitate de: Coordonator de proiecte

Ofertantul: Axima Grup SRL

Adresa: Gh.Asachi 19 B