Załącznik nr 7

**PROTOKÓŁ PRZEGLĄDU TECHNICZNEGO WĘZŁA CIEPŁOWNICZEGO**

 ….............................................................................................................................................................................................................

 **OBIEKT:** …....................................................................................................................................................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **DATY PRZEGLĄDU WĘZŁA** |  |
| DATA BIEŻĄCEGO PRZEGLĄDU | DATA POPRZEDNEGO PRZEGLĄDU | DATA KOLEJNEGO PRZEGLĄDU |
|  |  |  |

 …......................................................

 podpis osoby dokonującej przeglądu

**KARTA PRZEGLĄDU WĘZŁA CIEPŁOWNICZEGO C.O. C.W.U.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE CZYNNOŚCI | UWAGI |
| 1 | Sprawdzenie parametrów pracy węzła: przepływu, temperatury i ciśnienia |  |
| 2 | Sprawdzenie nastaw regulatorów: przepływu, temperatury i ciśnienia |  |
| 3 | Sprawdzenie działania zaworów bezpieczeństwa c.o. c.w.u. |  |
| 4 | Sprawdzenie działania wyłączników różnicowo-prądowych |  |
| 5 | Sprawdzenie działania naczynia rozszerzalnościowego c.o. |  |
| 6 | Sprawdzenie i ewentualne uzupełnienie stanu wody w instalacji c.o. |  |
| 7 | Sprawdzenie stanu technicznego i nastaw pomp c.o. |  |
| 8 | Sprawdzenie stanu technicznego i nastaw pomp c.w.u. |  |
| 9 | Sprawdzenie działania zaworu zwrotnego cyrkulacji c.w.u. |  |
| 10 | Sprawdzenie działania zaworu antyskażeniowego |  |
| 11 | Sprawdzenie działania urządzeń kontrolno-pomiarowych |  |
| 12 | Sprawdzenie/czyszczenie filtrów i odmulaczy c.o. |  |
| 13 | Sprawdzenie/czyszczenie filtrów i odmulaczy c.w.u. |  |
| 14 | Sprawdzenie/czyszczenie filtrów i odmulaczy MSC |   |
| 15 | Sprawdzenie wewnętrznej szczelności wymienników |  |
| 16 | Sprawdzenie szczelności instalacji węzła |  |
| 17 | Sprzątanie węzła po pracach koserwacyjno-serwisowych |  |
| 18 | Włączenie ogrzewania – początek sezonu grzewczego |  |
| 19 | Wyłączenie ogrzewania – koniec sezonu grzewczego |  |
| 20 | Oględziny instalacji elektrycznej |  |
| 21 | Wpisanie w Książce Pracy Węzła znajdującej się w obiekcie informacji o wykonanych czynnościach, dokonanych zmianach nastaw regulatorów oraz podstawowych parametrach pracy węzła i/lub sporządzenie Protokołu z przeglądu |  |
| 22 | Zgłoszenie Zleceniodawcy niezbędnych wymian elementów instalacji w celu utrzymania stanu technicznego instalacji na poziomie zapewniającym bezpieczeństwo ludzi i mienia |  |