

Fortum Monitoring – cennik usługi

Obowiązuje od 1.03.2023 r.

Lp.	Nazwa usługi	Opis usługi	Cena netto	Uwagi
1	Usługa dostępu do parametrów pracy węzła – węzeł Klienta	<p>Udostępnienie następujących parametrów z urządzeń rozliczeniowo pomiarowych zamontowanych w węzłach Klienta lub innych punktach rozliczeniowych (rozdzielacze c.o. zasilane z węzłów grupowych eksploatowanych przez Fortum)</p> <p>Licznik ciepła główny</p> <ul style="list-style-type: none"> • Data i godzina pomiaru • Stan licznika ciepła [GJ] • Stan przepływomierza nośnika ciepła [m³] • Temperatura dostarczanego nośnika ciepła [°C] • Temperatura zwracanego nośnika ciepła [°C] • Różnica mierzonych temperatur [°C] • Przepływ chwilowy nośnika ciepła [m³/h] • Moc chwilowa [kW] • Stan licznika czasu pracy ciepłomierza [h] <p>Wodomierz*</p> <ul style="list-style-type: none"> • Data i godzina pomiaru • Stan wodomierza [m³] 	12,00 PLN/m-c za każdy wizualizowany w systemie węzeł lub inny punkt pomiarowy	<p>Usługa dostępna wyłącznie dla Klientów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • eksploatujących własne węzły ciepłownicze, (Taryfa: Z121; T121; C.1.A; A) • rozliczanych za ciepło na podstawie liczników ciepła zainstalowanych w innych punktach rozliczeniowych** (Taryfa: C.1.D; C) <p>Zakres dostępnych danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • historyczne godzinowe i dobowe (aktualizowane co 12 godzin) z ostatnich 18 dni dane godzinowe i 4 miesiące dane dobowe <p>Usługa realizowana na podstawie Umowy</p>
2	Usługa dostępu do parametrów pracy węzła – węzeł Fortum	<p>Udostępnienie następujących parametrów z urządzeń rozliczeniowo pomiarowych zamontowanych w węzłach ciepłowniczych Fortum</p> <p>Licznik ciepła główny</p> <ul style="list-style-type: none"> • Data i godzina pomiaru • Stan licznika ciepła [GJ] • Stan przepływomierza nośnika ciepła [m³] • Temperatura dostarczanego nośnika ciepła [°C] • Temperatura zwracanego nośnika ciepła [°C] • Różnica mierzonych temperatur [°C] • Przepływ chwilowy nośnika ciepła [m³/h] • Moc chwilowa [kW] • Stan licznika czasu pracy ciepłomierza [h] 	24,00 PLN/m-c za każdy wizualizowany w systemie węzeł ciepłowniczy lub inny punkt pomiarowy	<p>Usługa dostępna dla Klientów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zaopatrywanych w ciepło z węzłów ciepłowniczych Fortum, (Taryfa: Z 111; T 111; C.1.B; C.1.C; B) <p>Zakres dostępnych danych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • chwilowe odczytywane z częstotliwością co 15 minut. • historyczne godzinowe z ostatnich 18 dni • historyczne dobowe z ostatnich 4 miesięcy <p>Usługa realizowana na podstawie Umowy</p>

		<p>Wodomierz nośnika ciepła* Stan wodomierza [m³]</p> <p>Regulator pogodowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura zewnętrzna miejscowa [°C] • Temperatura progowa uruchomienia dostawy ciepła na cele c.o. [°C] • Wymagana temperatura zasilania instalacji c.o. [°C] • Rzeczywista temperatura zasilania instalacji c.o. [°C] • Wymagana temperatura ciepłej wody użytkowej [°C] • Rzeczywista temperatura ciepłej wody użytkowej [°C] <p>Przetwornik ciśnienia (instalacja c.o.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wartość ciśnienia w instalacji [bar] 		
3	Opłaty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> • wizualizacja dodatkowego pomiaru (ciepłomierza, wodomierza, czujnika) 	6,00 PLN/m-c za urządzenie	
4	Instalacja dodatkowych urządzeń	<ul style="list-style-type: none"> • montaż dodatkowego czujnika temperatury (wersja przylgowa) • montaż dodatkowego przetwornika ciśnienia • montaż dodatkowego licznika ciepła na potrzeby odbiorcy • montaż dodatkowego wodomierza na potrzeby odbiorcy • Eksploatacja licznika ciepła/ wodomierza • Zafakturowanie dostarczonego ciepła w rozbiciu na c.o. i c.w.u. 	<p>Wycena indywidualna</p> <p>Wycena indywidualna</p> <p>Wycena indywidualna</p> <p>Wycena indywidualna</p> <p>Wycena indywidualna</p> <p>Wycena indywidualna</p>	<p>Umowa na 10 lat (jedna legalizacja ciepłomierza)</p> <p>Bezpłatnie przy zleceniu montażu i eksploatacji dodatkowego licznika.</p>

Uwagi:

* wyłącznie dla węzłów cieplnych Klienta wyposażonych w wodomierze do pomiaru ilości nośnika pobranego do uzupełnienia instalacji wewnętrznej.

** zgodnie z definicją zawartą w OWU