Aneks B dla certyfikacji ISO 50001 (EnMS)/
*Annex B for the ISO 50001 (EnMS) certification*

|  |  |
| --- | --- |
| **ISO 50001 specyficzne dane energetyczne /** *ISO 50001 specific energy data* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Data wypełnienia danych: |  |
| **Pełna nazwa organizacji(zgodnie z rejestracją) /** Full company name (incl. legal form)*:* |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Dodatkowe stacje poboru (lokalizacje) / Additional offtake stations (locations)  |       |  |
| Efektywna całkowita liczba pracowników EnMS \*)/ *EnMS Effective Personnel \*)* |  |  |
|  | Najwyższe kierownictwo / *Top-management* |       |  |
|  | Pełnomocnik ds. zarządzania */ management representative(s)* |       |  |
|  | Zespół ds. Zarządzania energią / *Energy management team* |       |  |
|  | Osoba (y) odpowiedzialne za znaczące zmiany wpływające na wydajność energetyczną (np. utrzymanie, zarządzanie infrastrukturą / *Person(s) responsible for major changes affecting energy performance*  |       |  |
|  | Osoba (y) odpowiedzialna za skuteczność system zarządzania / *Person(s) responsible for effectivenss of the EnMS* |        |  |
|  | Osoba (y) odpowiedzialne za rozwój, wdrożenie lub utrzymanie ulepszeń wydajności energetyczne j/ *Person(s) responsible for developing, implementing or maintaining energy performance improvements*  |        |  |
|  | Osoba (y) odpowiedzialne za znaczące zużycie energii / *Person(s) responsible for significant Energy uses* |        |  |
| Roczne zużycie energii / Annual Energy consumption |       | [ ]  kWh[ ]  MMBtu[ ]  TeraJoules |  |
| Ilość wg źródła energii /Amount per energy sources | Prąd / *Electricity:*      Gaz / *Gas:*      Olej opałowy / *Heating or heavy oil*:      Węgiel / *Coal:*      Inne / *Other:*       |  |
| Znaczące wykorzystanie energii (grupy)\*\* / *Significant energy (group) uses \*\*)*  |       |  |
| Ilość znaczących zastosowań energii (grupa) / *Number of significant energy (group) uses*  |  |  |
| Czy istnieją dodatkowe wymagania krajowe (np MSE 50021, SpaefV, itd.)? / *Additional national requirements needed (e.g. MSE 50021, SpaefV, etc.)?* |       |  |

**\*) EnMS efektywna liczba personelu zgodnie z aneksem A ISO 50003 / EnMS Effective Personnel according to annex A of ISO 50003:**

Personel operacyjny (osoby mające bezpośredni wpływ na instalacje lub procesy, które są znaczące); Produkcja i przetwórstwo, inżynierowie i technicy; Personel techniczny i konserwacyjny; Menedżerów obiektów i techników budowlanych, pełnomocnik ds. systemu środowiskowego i bezpieczeństwa i higieny pracy (HSE), personel odpowiedzialny za zakup, rozwój, finansowanie, marketing; Zasoby ludzkie*./
Operational staff (persons with direct Influence on the installations or processes which are defined as significant); production- and process Engineers and technicians; Maintenance and maintenance personnel; Facility Managers and Building Technicians, Environmental Health and Safety (HSE) manager, personnel responsible for purchasing, development, finance, marketing; Human Resources.*

***\*\*)* Znaczące wykorzystanie energii (grupy) */* Significant energy (group) uses*:***

Organizacja musi określić ilościowo co najmniej 80% swojej energii rozliczanej przez użytkownika, tzn. Zrozumieć, gdzie potrzebne jest 80% energii, z czego co najmniej 50% powinno zostać zidentyfikowane. Znaczącymi elektrowniami / zastosowaniami mogą być pojedyncze zakłady / użytkownicy lub grupy podobnych zakładów / użytkowników (np. kombinowany system ciepła i energii elektrycznej, elektrownia biomasy, ogrzewanie procesowe, sprężone powietrze, systemy parowe)./

*Organization need to quantify at least 80% of its billed energy by user, i.e. understand where 80% of the energy is needed - of which at least 50% should be identified. Significant energy production plants/uses can be single plants/users or groups of similar plants/users (e.g. combined heat and power system, biomass power plant, process heating, compressed air, steam systems).*