|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název aktivity** | **Popis aktivity** | **Cílová hodnota** | **Odpovídá** | **Termín realizace** | **Potřebné prostředky** | **Vyhodnocení** | **Poznámky** |
| Zavedení samoodečtů instalovaných měřidel tepla | U stávajících měřidel tepla, které mají funkční dálkový odečet, provést jeho zprovoznění v systému Honeywell | Zprovoznění dálkového odečtu v systému Honeywell | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2022 | Finanční: provozní 20tis. Kč | Jednotlivá měřidla postupně zprovozňována, zároveň probíhá překlápění do systému Arena | Dálkový odečet je využíván k fakturaci VEČR |
| Personální: externí specialista |
| Vytipování umístění měření na úroveň jednotlivých budov pro ÚT a TUV | Instalace měřidel pro ÚT a TUV na všech OM | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2022 | Finanční: | Zpracována tabulka OM rozdělená podle topných médií (pára, HV, TV), podle toho bude vytipováno doplnění dalších měřidel po překlopení všech současných |  |
| Personální: externí specialista |
| Instalace vytipovaných měřidel | Zprovoznění dálkového odečtu v systému Honeywell | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2025 | Finanční: |  |  |
| Personální: externí specialista |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Název aktivity** | **Popis aktivity** | **Cílová hodnota** | **Odpovídá** | **Termín realizace** | **Potřebné prostředky** | **Vyhodnocení** | **Poznámky** |
| Zavedení samoodečtů instalovaných měřidel elektřiny | Zpracování plánu měřicích míst až na úroveň jednotlivých budov | Instalace elektroměrů na všech budovách | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2019 | Finanční: FRM 3 150tis. Kč | Zpracována PD a vysoutěžena dodavatelské firma na osazení měřidel |  |
| Personální: externí specialista |
| Instalace měřidel podle zpracovaného plánu a zavedení odečtů do systému Honeywell | Zprovoznění dálkového odečtu v systému Honeywell | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2022 | Finanční: FRM 4500 tis.Kč | Měřidla osazena a zprovozněna v systému Honeywell, zbývá zprovoznění v okruhu TS3 a TS5 |  |
| Personální: externí specialista |
| Instalace klimatizačních systémů/ změna systému chlazení/ řízení výkonu | Instalace nových klimatizací v budově D1 |  | Ing. Jan Eyer, David Srovnal | 31. 12. 2019 | Finanční: FRM  10000 tis. | Splněno |  |
| Personální: externí specialista |
| Instalace klimatizačních systémů/ změna systému chlazení/ řízení výkonu | Realizace nové centrální chladicí stanice pro budovu A | Nová stanice fungující na nových ekologických chladivech s možností regulace výkonu podle aktuálního zatížení elektrické těsítě | David Srovna | 31. 12. 2020 | Finanční: FRM  21 mil. | Splněno |  |
| Personální: externí specialista |
| **Název aktivity** | **Popis aktivity** | **Cílová hodnota** | **Odpovídá** | **Termín realizace** | **Potřebné prostředky** | **Vyhodnocení** | **Poznámky** |
| Revize a doplnění PENB budov připojených na SZT | Revize stávajících a doplnění PENB budov připojených na SZT | Vybavení všech budov zásobovaných ze SZT PENB | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2022 | Finanční: FRM  500tis. |  |  |
| Personální: externí specialista |
| Certifikace systému managementu hospodaření s energií ve FNOL dle ČSN ISO 50001:2018 | Certifikační audit | Získání certifikátu | Ing. Jan Eyer, Ing. Vladimír Olejníček | 9.2. 2022 | Finanční: provozní: 60 tis. Kč |  |  |
| Personální: členové ET, specialista systému řízení kvality OK FNOL, externí specialista |
| Demolice budovy K | Budova K bude odpojena od všech energií a následně odstraněna. | Ukončení odběru a spotřeby veškerých komodit v budově K | Ing. Vladimír Olejníček | 31. 12. 2023 | Finanční: | Konečná demolice bude provedena až v souvislosti s demolicí budovy B, vzhledem ke zřízení očkovacího centra, nelze termín demolice prozatím určit. |  |
| Personální: pracovníci FNOL, externí specialist |
| Rozšíření hranic systému EnMS | Zahrnout do systému spotřebu PHM pro vozidla v majetku FNOL. | Rozšířit hranice systému EnMS o spotřebu pohonných hmot pro vozidla v majetku FNOL | Ing. Jan Eyer | 31. 12. 2022 | Finanční: ne | V rámci přezkoumání spotřeby zpracovat základní evidence vozidel a jejich základních parametrů pro stanovení základních cílů |  |
| Personální: pracovníci FNOL |
| **Název aktivity** | **Popis aktivity** | **Cílová hodnota** | **Odpovídá** | **Termín realizace** | **Potřebné prostředky** | **Vyhodnocení** | **Poznámky** |
| Modernizace sytému zásobování teplem | Modernizace výměníkových stanic C, D1, K, M, WP | Nový systém MaR kompatibilní s Honewell Arena | Jiří Urbiš | 31. 12. 2020 | Finanční: provozní: FRM  2 mil. Kč |  |  |
| Personální: dle VOS |
| Modernizace sytému osvětlení | Nové nouzové osvětlení včetně zdrojové části a řídicího systému | Zprovoznění nového NO v budovách H1, H2, R, YD | il  Ing. Patrik Zbořil | 31. 12. 2021 | Finanční: provozní: FRM  3,6 mil. Kč |  |  |
| Personální: dle VOS |

Datum: 31. 1. 2022 Vypracoval: Ing. Jan Eyer Schválil: Ing. Vladimír Olejníček