|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tytuł zgłoszonego projektu/pracy**  **Kategoria konkursowa** | **Cele/mierniki/wskaźniki**  Należy pokazać jakie cele/mierniki/wskaźniki opisują/pokazują pożądaną sytuację docelową (określają spodziewany efekt).  **Zaproponowane cele/mierniki/wskaźniki powinny określać:**   1. Jakie konkretne wyniki zostały osiągnięte – efekty ekologiczne/oszczędności? 2. Ile zużyto energii na wprowadzenie zmiany? 3. Czy osiągnięte efekty przewyższały nakłady pracy i kosztów? 4. Z jakim skutkiem i efektem zrealizowano Projekt wobec stanu początkowego?   **Uzasadnienie:**   1. Co konkretnie zmieniono w celu uzyskania lepszego rezultatu? 2. Jakie zaszły zmiany i kiedy one zostały osiągnięte (od razu, czy stopniowo)?   **Wskaźniki wymagane (określone w regulaminie):**   1. Zwiększenie efektywności energetycznej 2. Udział źródeł odnawialnych 3. Redukcja emisji CO2 4. Stosunek uzyskanych efektów do nakładów inwestycyjnych   Zaleca się przedstawienie faktów wizualnie, używając formy graficznej, takiej jak: diagramy, wykresy, schematy, czy mapy. | **Przyjęte środki zaradcze**  Należy opisać jakie działania i czynności zostały podjęte w celu rozwiązania problemu i osiągnięcie założonych rezultatów.  **Opis procesu, zmiany, podejścia, narzędzi, systemu, które zastosowano:**   1. Co zaproponowano do zmiany, aby osiągnąć przewidywaną/ planowaną sytuację docelową? 2. W jaki sposób zaproponowane/przyjęte środki zaradcze wpłynęły na przyczynę źródłową problemu i zbliżyły sytuację początkową przed zmianami do uzyskanej docelowej? 3. Jakie czynności zostały wykonane dla wprowadzenia zmian? 4. Jak sprawdzona została skuteczność działań? Czy będzie ona monitorowana nadal, czy spodziewane są kolejne oszczędności w przyszłości?   **Opis przewagi rynkowej zastosowanego rozwiązania:**   1. Podać nie mniej niż trzy możliwe działania dla każdej opisanej przyczyny (alternatywne lub konkurencyjne rozwiązania). 2. Dla wskazanych kilku środków zaradczych wyjaśnić ich przewidywany koszt oraz wpływ na problem, czyli dokładnie wskazać, dlaczego powinno rekomendować się ten, a nie inny środek (najlepiej poprzez porównanie ze wskazanymi alternatywami). |
| **Opis sytuacji**  Należy osadzić/przedstawić projekt lub pracę w konkretnym kontekście rynkowym/społecznym i opisać jego znaczenie.  **Krótki opis, w którym będą zawarte odpowiedzi na pytania pomocnicze:**   1. Czego dotyczy projekt. 2. Jaki był rynkowy, operacyjny, społeczny, historyczny czy organizacyjny kontekst sytuacji (dlaczego podjęto się tematu)? 3. Dlaczego/w jakim celu Projekt został zrealizowany? Dlaczego stanowi to problem i jak jest on poważny/istotny?   Zaleca się przedstawienie faktów wizualnie, używając formy graficznej, takiej jak: diagramy, wykresy, schematy, czy mapy. |
| **Analiza**  Należy opisać na czym polega istota projektu, jaki był główny problem techniczny/badawczy.  **Co stanowiło przyczyny źródłowe problemu? Dlaczego byliśmy niezadowoleni przed zmianami?**   1. W tym punkcie zaleca się używanie (i pokazanie w Raporcie) narzędzi analizy problemu (np.: *5xDlaczego, diagram Ishikawy/ rybiej ości, drzewo analizy*), które jasno pokazują zależności między skutkiem a przyczyną. 2. Pokazać zidentyfikowane: punkty przyczyn, miejsca i powody z jakiego procesy/układy/systemy źle działały. |
| **Obecne warunki**  Należy pokazać, co aktualnie wiadomo na temat danego problemu, jakie rozwiązania są powszechnie stosowane.  **Opis z obserwacji i analizy rynku:**   1. Jak funkcjonowało rozwiązanie/system kiedyś (w porównaniu do tego, jak chcemy aby działało)? 2. Gdzie zostały dostrzeżone rozbieżności pomiędzy oczekiwaniami, a rzeczywistością (w aktualnych rozwiązaniach)? 3. Jakie konkretne warunki/wskaźniki uwidaczniały, że istniał problem lub potrzeba zastosowania nowego rozwiązania? 4. Opisać ilościowo rozbieżności od standardów w czasie realizacji Projektu i wpływ problemu na środowisko i inne systemy.   Zaleca się przedstawienie faktów wizualnie, używając formy graficznej, takiej jak: diagramy, wykresy, schematy, czy mapy. |
| **Dalsze działania**  Określić, w jaki sposób monitorowany będzie postęp i dalsze efekty działania/funkcjonowania rozwiązania wg projektu.  **Doświadczenia i wnioski:**   1. Jakie problemy zaobserwowano przy wdrożeniu? Co można zrobić aby się do nich przygotować? 2. W jaki sposób sprawdza się, czy plany są wdrażane, a wyniki odpowiadają oczekiwaniom?   **Rozpowszechnianie:**   1. W jaki sposób można podzielić się wnioskami z innymi podmiotami? 2. Czy widzisz korzyści z rozpowszechnienia wyników Twojego projektu dla innego wdrażającego i korzyści globalne (region, województwo, kraj)? 3. Czy widzisz szanse (jakie?) upowszechniania Twoich rozwiązań? Jeżeli tak to w jak szerokim zakresie i jak jesteś do tego przygotowany (region/kraj/rynki UE/Świat)? |
| **Nazwa zgłaszającego, adres**  **kontakt (email, telefon)** |

Formularz zgłoszenia w Konkursie 3x20 dla kategorii od A do I. **Opis projektu.**