Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko | Rzeczpospolita Polska | Dofinansowane przez Unię Europejską | Baltic Hub

# Baltic Hub Container Terminal sp. z o.o.

## Zakup pojazdów elektrycznych typu IMV

V0.3. Offer Form

## V0.3.2. Parametry techniczne i Compliance Matrix

## Załącznik nr 2 do Formularza Oferty - Parametry techniczne i Compliance Matrix

Oferent zobowiązany jest przedstawić szczegółowy opis oferowanych pojazdów elektrycznych typu IMV, potwierdzający zgodność oferowanego rozwiązania z wymaganiami określonymi w Dokumentacji Przetargowej, w szczególności w Specyfikacji Technicznej (Tom II).

Opis powinien umożliwiać Zamawiającemu weryfikację zgodności technicznej oferowanego rozwiązania, parametrów eksploatacyjnych, funkcjonalności, wymagań dotyczących bezpieczeństwa, utrzymania, obsługi serwisowej oraz możliwości realizacji Przedmiotu Zamówienia zgodnie z wymaganiami Projektu FEnIKS.

Integralną część niniejszego Załącznika stanowi Compliance Matrix, zawierająca odniesienie do wszystkich wymagań określonych przez Zamawiającego.

| Obszar | Opis wymagany od Oferenta |
|---|---|
| Opis oferowanego pojazdu IMV | Przedstawić ogólną charakterystykę oferowanego pojazdu IMV, obejmującą co najmniej: producenta; model i oznaczenie handlowe; kraj produkcji; konfigurację pojazdu; podstawowe parametry eksploatacyjne; przeznaczenie operacyjne; zgodność z wymaganiami terminalowymi określonymi przez Zamawiającego.<br><br>Należy załączyć ogólne rysunki GA (General Arrangement), karty katalogowe oraz materiały techniczne producenta. |
| Architektura techniczna oferowanego rozwiązania | Opisać rozwiązania techniczne zastosowane w oferowanym pojeździe, obejmujące m.in.: układ napędowy; silnik lub silniki elektryczne; falowniki; baterię trakcyjną; system zarządzania baterią (BMS); system chłodzenia i ogrzewania baterii; instalację wysokiego napięcia; system ładowania; układ kierowniczy; układ hamulcowy; układ pneumatyczny; układ hydrauliczny; system Drive-by-Wire (jeżeli występuje); systemy wspomagające bezpieczeństwo (Safety Aids); system akwizycji i przesyłu danych oraz integracji z systemami Zamawiającego (V2 Technical Specification pkt 3.18–3.19, V2.2 – Scope of Supply poz. d). |
| Produkcja, testy i dostawy | Przedstawić sposób realizacji produkcji, testów i dostaw pojazdów, obejmujący: lokalizację zakładu produkcyjnego; organizację procesu produkcyjnego, plan kontroli jakości, procedury FAT, procedury SAT, procedury PAC i FAC, organizację dostaw do lokalizacji Zamawiającego. |

| Obszar | Opis wymagany od Oferenta |
|---|---|
| Harmonogram realizacji i kamienie milowe | Przedstawić opis głównych etapów realizacji Zamówienia wraz z odniesieniem do Załącznika nr 3.<br><br>Opis powinien obejmować co najmniej:<br><br>Customer Design Approval (M2), Factory Acceptance Test (FAT, M3), dostawy partii pojazdów (M4), Site Acceptance Test (SAT), Provisional Acceptance / Tymczasowe Świadectwo Odbioru (PAC, M5), Final Acceptance / Świadectwo Odbioru Końcowego (FAC, M6). |
| Compliance Matrix | Oferent zobowiązany jest przedstawić szczegółową macierz zgodności (Compliance Matrix), obejmującą wszystkie Wymagania Bezwzględnie Obowiązujące określone w pkt 1.24A ITT.<br><br>Każda niezgodność z wymaganiem Tomu II musi zostać zgłoszona jako odstępstwo w Załączniku nr 7, z zastrzeżeniem, że odstępstwa nie mogą dotyczyć Wymagań Bezwzględnie Obowiązujących. |
| Parametry eksploatacyjne | Przedstawić deklarowane parametry techniczne i eksploatacyjne oferowanych pojazdów, w szczególności: pojemność baterii, użyteczną pojemność baterii, deklarowany czas pracy pomiędzy ładowaniami, moc ładowania, maksymalną prędkość, zdolność pokonywania wzniesień, dopuszczalną masę całkowitą zestawu (GCW), promień skrętu. Parametry podlegające ocenie oraz wartości gwarantowane Oferent deklaruje wyłącznie w Formularzu Oferty, zgodnie z pkt 1.24 i 1.24A ITT. |
| FEnIKS | Opis sposobu zapewnienia zgodności realizacji Zamówienia z wymaganiami Projektu FEnIKS, w szczególności w zakresie kwalifikowalności wydatków, dokumentowania realizacji, raportowania, archiwizacji dokumentacji oraz współpracy podczas kontroli i audytów. |
| DNSH i środowisko | Opis sposobu zarządzania ryzykami środowiskowymi oraz zapewnienia zgodności z wymaganiami środowiskowymi i zasadą DNSH, o ile mają zastosowanie do Przedmiotu Zamówienia (jeśli dotyczy). |