*Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – **Parametryzacja***

| | |
|---|---|
| Przedmiot zamówienia | WYKONANIE ZABUDOWY STOISKA WRAZ Z ZAPLECZEM Z WYPOSAŻENIEM ORAZ USŁUGĄ MONTAŻU I DEMONTAŻU STOISKA |
| Nazwa targów | MWC Barcelona 2027, Fira Gran Via (Barcelona), hala Congress Square |
| Numer stoiska | stoisko nr CS91 |
| Data | Targi: 1–4.03.2027.<br>Montaż: 19.02–27.02.2027, godz. 8:00–21:00 (dostawy, prace na wysokości i ciężkie elementy wyłącznie do 27.02.2027, godz. 21:00).<br>28.02.2027: tylko prace wykończeniowe, bez pojazdów i prac na wysokości; stoisko gotowe do 28.02.2027, godz. 21:00.<br>Demontaż w terminach wyznaczonych przez organizatora MWC. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania harmonogramu demontażu oraz zasad logistycznych obowiązujących na terenie Fira Gran Via. |
| Transport konstrukcji na stoisko | Transport konstrukcji i wyposażenia z Polski do Fira Gran Via i z powrotem oraz obsługa materiałowa (material handling) na terenie targów po stronie Wykonawcy. |
| Zasady 6R i zielone zamówienia (GPP) | Wykonawca podczas realizacji zamówienia zobowiązany jest do uwzględnienia wybranych zasad 6R i zielonych zamówień (GPP) opisanych szczegółowo w treści zapytania ofertowego |
| Uniwersalne projektowanie | Wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania, wykonania i wyposażenia stoiska zgodnie z zasadami uniwersalnego projektowania, o których mowa w art. 2 pkt 4 Ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. z 2019 r. poz. 1696 z późn. zm.). |
| Dostępność dla osób z ograniczeniami funkcjonalnymi<br>(wymagania minimalne) | 1) Wejście na stoisko bez progów: podłoga na poziomie posadzki hali lub najazd na całej długości frontu.<br>2) Przestrzeń manewrowa min. 150 × 150 cm przed stanowiskiem LAB i w strefie spotkań.<br>3) Fragment blatu LAB i lady informacyjnej (min. 90 cm dł.) na wys. 70–80 cm, z wolną przestrzenią pod blatem na kolana (wys. min. 70 cm, gł. min. 50 cm).<br>4) Ekrany dotykowe, tablety i eksponaty interaktywne w zasięgu 80–120 cm od podłogi.<br>5) Kontrastowe oznaczenie krawędzi najazdu, blatów i przeszkleń; brak ostrych krawędzi na wysokości głowy.<br>6) Grafiki i opisy kontrastowe, czytelne (duża czcionka bezszeryfowa); kluczowe treści wideo z napisami.<br>7) Donice, kosze i wyposażenie nie zawężają przejść |

*Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – **Parametryzacja***

| | |
|---|---|
| | poniżej wymaganej szerokości. |

| Parametryzacja | |
|---|---|
| Powierzchnia stoiska ($m^2$) | 30,00 $m^2$ (stoisko typu space only) |
| Wymiary stoiska (m) | 6,00 m (front, jedyna strona otwarta do alejki) × 5,00 m (głębokość). Pozostałe 3 boki zamknięte ścianami (sąsiednie stoiska CS95, CS96, CS94, CS88). |
| Wysokość ścian (m)<br>minimum | min. 3,00 m, maks. 4,00 m (limit wysokości w Congress Square, wraz z logo i wszystkimi elementami). |
| Materiał zabudowy<br>Ogłoszeniodawca dopuszcza zastosowanie rozwiązań alternatywnych o tej samej lub lepszej parametryzacji. | Zabudowa z elementów (panele, konstrukcja) nadających się do ponownego użycia, zgodnie z kryterium 6R: Używaj ponownie (reuse). Estetyka jasnego laboratorium: białe / jasne powierzchnie, elementy stali i szkła. Trzy ściany pełne (tylna 6,00 m, boczne 2 × 5,00 m). |
| Podłoga<br>Ogłoszeniodawca dopuszcza zastosowanie rozwiązań alternatywnych o tej samej lub lepszej parametryzacji. | Podłoga z paneli na całej powierzchni stoiska, w jasnym kolorze, odporna na intensywny ruch, z paneli nadających się do ponownego użycia (kryterium 6R: Używaj ponownie). Powierzchnia antypoślizgowa, matowa. Podłoga na poziomie posadzki hali albo podest o wys. maks. 3 cm ze skosem (najazdem) na całej długości frontu 6,00 m, bez progów i uskoków. |
| Elementy graficzne<br>Ogłoszeniodawca dopuszcza zastosowanie rozwiązań alternatywnych o tej samej lub lepszej parametryzacji. | 1) Grafika na ścianie tylnej (6,00 m × wysokość ściany), m.in. hasło „Made in Poland. Not rebranded.” oraz podświetlana mapa Europy (patrz „Mapa Europy z podświetleniem LED”).<br>2) Grafika na ścianach bocznych (2 × 5,00 m × wysokość ściany), w tym ściana dowodów (certyfikaty, QC).<br>3) Logo 3mk widoczne z alejki.<br>4) Grafika maskująca drzwi zaplecza.<br><br>Projekty graficzne dostarcza Ogłoszeniodawca; przygotowanie do druku, druk i montaż po stronie Wykonawcy. |
| Lada recepcyjna długość (m)<br>minimum | Stanowisko 3mk LAB przy alejce: blat demonstracyjny dł. min. 3,00 m, z miejscem dla inżyniera i prezentacji testów; dodatkowo lada/kontuar informacyjny min. 1,00 m (może być częścią stanowiska LAB). |
| Lada recepcyjna wysokość (m)<br>minimum | 0,90 m (blat LAB 0,75–0,90 m).<br>Niezależnie od powyższego, fragment blatu LAB oraz lady informacyjnej o długości min. 90 cm musi znajdować się na wysokości 70–80 cm, z wolną przestrzenią pod blatem na kolana (wys. min. 70 cm, gł. min. 50 cm). |

*Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – **Parametryzacja***

| | |
|---|---|
| Oświetlenie (szt.)<br>minimum | Oświetlenie ogólne całej powierzchni + oświetlenie liniowe nad stanowiskiem LAB + min. 1 punktowa lampa LED nad stanowiskiem testów (porównanie przejrzystości / antyrefleksu) + podświetlenie logo + podświetlenie LED mapy Europy. |
| Typ oświetlenia<br>Ogłoszeniodawca dopuszcza zastosowanie rozwiązań alternatywnych o tej samej lub lepszej parametryzacji. | LED, energooszczędne, barwa neutralna ok. 4000 K |
| Gniazda elektryczne (szt.)<br>minimum | Przygotowanie zabudowy pod min. 8 punktów zasilania 230 V:<br>2 × vendomat,<br>1 × ekran TV,<br>1 × stanowisko LAB (lampa, mikroskop USB, ładowanie urządzeń demo),<br>1 × ładowanie tabletów (ukryte okablowanie),<br>1 × strefa spotkań,<br>1 × zaplecze,<br>1 × podświetlana mapa Europy.<br><br>Wykonawca podaje łączne zapotrzebowanie mocy; zasilanie zamawia Ogłoszeniodawca u organizatora. |
| Zaplecze techniczne ($m^2$) | 1,50 m² - 2,00 m², niewidoczne z alejki.<br>Drzwi zlicowane, maskowane grafiką, z zamkiem na klucz.<br>Wyposażenie: regały lub zabudowa szafowa do sufitu, wieszak na ubrania, min. 1 gniazdo elektryczne. |

| Wyposażenie | |
|---|---|
| Stół (szt.)<br>minimum | 2 szt. stolików w otwartej strefie spotkań, każdy dla 4 osób |
| Krzesła (szt.)<br>minimum | 8 szt. łącznie (po 4 przy każdym stoliku) |
| Kosz na odpady, opcja segregacji (szt.)<br>minimum | 2 szt. (1 w strefie spotkań, 1 na zapleczu), z opcją segregacji |
| Lada recepcyjna – typ | Stanowisko 3mk LAB:<br>1) blat demonstracyjny z miejscem na próbki,<br>2) tubę do testu upadku kulki stalowej,<br>3) mikroskop USB z podglądem na ekranie;<br>4) szafki pod blatem zamykane na klucz;<br>5) grafika na froncie. |
| Ekrany i multimedia | 1 szt. TV 85–100” z mocowaniem ściennym i okablowaniem (wynajem).<br>Uchwyty ścienne / półkowe do tabletów z ukrytym ładowaniem: min. 4– max. 8 szt.<br><br>Tablety i treści multimedialne dostarcza Ogłoszeniodawca. |
| Vendomaty | 2 szt., dostarcza Ogłoszeniodawca (1,00 × 1,00 m każdy). Wykonawca przygotowuje miejsce, zasilanie i |

*Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – **Parametryzacja***

| | |
|---|---|
| | dostęp serwisowy oraz wkomponowuje automaty w projekt stoiska. |
| Mobilna wyspa ekspozycyjna | 1 szt., dostarcza Ogłoszeniodawca (własna, wymiary: 152 × 78 × 155 cm, wys. blatu 106 cm). Wykonawca uwzględnia wyspę w projekcie i wizualizacjach, przygotowuje dla niej miejsce, przejścia zgodne z wymaganiami dostępności i zasilanie, jeśli jest potrzebne. |
| Ekspozycja produktów | Półki / gabloty na etui, szkła, ładowarki i egzoszkielet, z podświetleniem; zabezpieczenie urządzeń demo przed kradzieżą (linki / uchwyty antykradzieżowe). Szafki ekspozycyjne zamykane na klucz. |
| Mapa Europy z podświetleniem LED | Mapa Europy na ścianie (wym. min. 2,00 × 1,50 m) z podświetleniem LED: zaznaczona lokalizacja Ostrowa Wlkp. i trasy / punkty krajów dostaw z czasami dostawy (dane dostarcza Ogłoszeniodawca). Podświetlenie tras lub punktów (np. taśmy LED / światłowody pod panelem z plexi), z możliwością animacji lub sekwencyjnego zapalania; sterownik ukryty w zabudowie, zasilanie 230 V. Wykonawca przedstawi rozwiązanie na wizualizacji. |
| Instalacja elektryczna | Projekt i wykonanie instalacji elektrycznej stoiska zgodnie z przepisami hiszpańskimi (REBT, Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión) i regulaminem organizatora MWC, przez osoby posiadające uprawnienia wymagane w kraju realizacji. Wykonawca dostarcza dokumenty wymagane przez organizatora. |
| Logo podświetlane | Podświetlane logo 3mk (np. przestrzenne 3D) zamontowane na zabudowie stoiska, widoczne z alejki, w granicy maks. wysokości zabudowy 4,00 m. Bez elementów podwieszanych (w Congress Square organizator nie dopuszcza riggingu). |
| Dekoracje | Min. 4 donice z żywymi kwiatami / roślinami, dobrane do estetyki stoiska, dostarczone na czas targów (1–4.03.2027). |
| Dokumentacja dla organizatora | Szczegółowe plany stoiska, ocena ryzyka (Safety Risk Assessment) i Method Statement złożone do organizatora MWC w terminie przez niego wymaganym, uzyskanie „Permission to Build Certificate”. Wykonawca przekazuje projekt techniczny Ogłoszeniodawcy do akceptacji przed złożeniem. |
| Sprzątanie | Odkurzanie stoiska przed otwarciem targów oraz codziennie przed otwarciem w dniach 1–4.03.2027 |