

ZPU. 271.9.126. 2018

**wszyscy uczestnicy postępowania  
ubiegający się o udzielenie zamówienia  
publicznego  
( wyjaśnienia nr 3 )**

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na : „ Przebudowę stadionu żużlowego wraz z zapleczem i infrastrukturą towarzyszącą na terenie Ośrodka Sportu i Rekreacji „Skałka” w Świętochłowicach ul. Bytomska 40 oraz przebudowę i termomodernizacja budynku siedziby Ośrodka Sportu i Rekreacji „Skałka” - etap I przebudowy” wraz z uzyskaniem prawomocnego pozwolenia na użytkowanie.”

Działając na podstawie przepisu art. 38 ust. 1 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) dalej w skrócie ustawa P.z.p. Zamawiający przedkłada odpowiedzi na złożone w terminie pytania dotyczące wyjaśnienia treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w części dotyczącej opisu przedmiotu zamówienia ( załącznik nr 1 do specyfikacji )

**Pytanie nr 1**

Czy zamawiający wymaga, aby na potrzeby Sprzedaży i Kontroli Biletów dostarczone było Oprogramowanie Zarządzające Systemu Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców, pracujące na jednej bazie danych, umożliwiające jednoczesną sprzedaż zarówno w punktach kasowych Zamawiającego zlokalizowanych na stadionie, poprzez punkty zewnętrzne (np. saloniki Kolporter itp.) i poprzez sieć Internet za pomocą modułu sklepu WWW Systemu Biletowego oraz umożliwiać elektroniczną kontrolę sprzedanych biletów na obiekcie poprzez moduł kontroli z wykorzystaniem sprawdzarek biletowych i Terminali Mobilnych – np. System Arena On Line firmy SPORTDATA?

**Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

**Pytanie nr 2**

Czy zamawiający dopuszcza aby dostarczony System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców pracował w środowisku przeglądarki internetowej, nie wymagając tym samym instalowania na komputerze dedykowanej aplikacji do sprzedaży, administrowania i zarządzania systemem?

**Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

**Pytanie nr 3**

Czy zamawiający wymaga, aby System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców zainstalowany był na serwerze zlokalizowanym na stadionie, wykorzystującym darmowy wysokowydajny system operacyjny

Linux Debian i serwer bazy danych mySQL? Takie rozwiązanie pozwoli dostarczyć system operacyjny serwera, nie wymagający zakupu kosztowych licencji na system operacyjny serwera jednocześnie zachowując wysoki poziom bezpieczeństwa danych.

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt. od 1) do 19). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 4**

Czy zamawiający na potrzeby instalacji Serwera Zarządzającego System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców zapewni Szafę RACK wraz infrastrukturą sieciową (switche, pathpanel, itp), macierzą do backupu danych, Firewall (na potrzeby zabezpieczenia sklepu WWW) i zasilaniem gwarantowanym, czy należy uwzględnić powyższe urządzenia w ofercie?

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt. od 1) do 19). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 5**

Czy zamawiający wymaga aby System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców był zintegrowany z systemem CCTV na stadionie umożliwiając weryfikację momentu odczytu biletu na sprawdzarce oraz przejścia kibica przez kołowrót z materiałem video z dedykowanej do wejścia kamery systemu CCTV, znajdującym się na serwerze CCTV? Takie rozwiązanie znacznie podnosi bezpieczeństwo i pozwala jednoznacznie rozpatrywać reklamacje klientów dotyczące próby wielokrotnego wykorzystania tego samego biletu przez różne osoby.

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 6**

Czy zamawiający wymaga, aby z systemu sprzedaży biletów można było wystawiać faktury VAT i korekt faktur VAT, zarówno w punktach stacjonarnych jaki poprzez sklep WWW?

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

### Pytanie nr 7

Czy zamawiający wymaga aby punkty kasowe na potrzeby systemu biletowego wyposażone były w: a. Komputer All In One z procesorem min i3, ekranem dotykowym o rozdzielczości min 1600x900, systemem Windows, umożliwiające sprawną obsługę klienta za pomocą ekranu dotykowego i z wykorzystaniem klawiatury oraz myszy.

b. Drukarka fiskalna posiadająca całkowicie bezobsługowy moduł kopii elektronicznej o pojemności wystarczającej na cały okres użytkowania; szybkość wydruku min. 47 linii/s; wydruk min. 40 znaków w linii; mechanizm drukujący termiczny typu "drop in", Axiohm; wyświetlacz operatora alfanumeryczny min. 2 linie po 20 znaków wspólny z wyświetlaczem klienta, współpraca z komputerem poprzez Ethernet, USB lub RS232C; złącze szuflady RJ45; regulacja napięcia sterowania szufladą: 6V, 12V, 18V, 24V, szerokość papieru min. 57 mm; zasilanie awaryjne - bateria akumulatorów typu Ni-MH 7,2 V, min. 1,6Ah, kontrola stawek VAT dla min. 250 tys. towarów, min. 7 stawek podatku VAT, wydruk kodów kreskowych jako numerów systemowych paragonu, dodatkowe wydruki niefiskalne, możliwość druku grafiki na paragonach fakturach VAT i wydrukach niefiskalnych. Np. POSNET THERMAL HD

c. Drukarke termiczną do biletów umożliwiającą prędkość wydruku min. 152mm/s., wyposażone w gilotynę do etykiet biletowych o żywotności do 300 tys. operacji, wykrywanie black mark, panel kontrolny wbudowany w urządzenie, pamięć RAM 8MB/4MB FLASH, regulacja szerokości wydruku, min. szerokość wydruku 38mm, rozdzielczość min. 203 dpi, nadruk na blankietach papierowych o gramaturze powyżej 160g, 3 interfejsy USB/RJ 12/LPT, Maksymalna średnica rolki z blankietami biletowymi 130 mm, wyposażona w mechanizm łatwej wymiany rolki, przeznaczona do pracy w temperaturze od 0 do 45 st C. np. BIXOLON SLP-D420

d. Czytniki kart RFID MIFARE, przeznaczony do zastosowań w punkcie kasowym, odczyt dokumentów wejściowych z chipem RFID w standardzie MIFARE (ISO14443 A), wyposażony w interfejs USB, zasięg odczytu do 7 cm, częstotliwość pracy 13,56 MHz, umożliwi programowanie mediów identyfikujących z elementami RFID w standardzie MIFARE. Urządzenie referencyjne SPORTDATA CKR.

e. Ręczny Czytnik kodów kreskowych z możliwością odczytu kodów 1D i 2D oraz czcionki OCR dowodosobistego. Rodzaj czytnika – wizyjny (area imager), rozdzielczość min. 800x600, szybkość odczytu min. 610 cm/s., interfejs USB, zasilanie USB, zakres temperatur pracy od 5°C do 45°C, wilgotność 5-95% bez kondensacji, odporność na upadek z wysokości 1,5 m, odczyt kodów kreskowych 1D i 2D i OCR

f. UPS 650 VA pojemność 650VA/ napięcie zasilające 220/230/240 VAC

g. Kamera internetowa z uchwytem mocującym – Rozdz.: min. 3 MP, Interfejs: USB 2.0.

### Odpowiedź

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

### Pytanie nr 8

Czy zamawiający wymaga, aby na potrzeby elektronicznej kontroli biletów na kołowrotach wysokich podwójnych zostały zainstalowane sprawdzarki biletowe (np. Sprawdzarka SPORTDATA KNB-RBC) z czytelnym kolorowym ekranem TFT LCD 7 cali o rozdzielczości min 800x480, podłączane do systemu za pomocą sieci Ethernet (złącze rj45), umożliwiające odczyt różnych rodzajów biletów wstępu z kodem 1D i 2D, kart RFID MIFARE, odczyt czcionki OCR z dowodów osobistych oraz kodów QR z ekranów urządzeń mobilnych (np. smartfonów).

### Odpowiedź

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 9**

Czy zamawiający wymaga, żeby sprawdzarki biletowe były trwale wbudowane w konstrukcję panelu bocznego kołowrota dla każdego toru wejściowego w taki sposób, żeby sprawdzarki nie wystawały poza obrys zewnętrzny kołowrota? Takie rozwiązanie powoduje, że odczyt biletu może dokonać wyłącznie 1 osoba bez możliwości nieuprawnionego wejścia osoby bez biletu.

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 10**

Czy zamawiający wymaga aby dostarczone i zainstalowane w ramach postępowania kołowroty wysokie (bramy obrotowe) podwójne, były fabrycznie wyposażone w miejsce do montażu sprawdzarki biletowej zlokalizowane wewnątrz panelu bocznego każdego toru wejściowego kołowrota oraz miały wysokość min 2,5 m spełniając jednocześnie zapisy Polskiej Normy (Polska Norma PN-EN 13200-3, Obiekty widowiskowe, Część 3: Elementy oddzielające, Wymagania;) dotyczącej wymagań dla infrastruktury na obiektach widowiskowych, co ma istotny wpływ na wypełnianie warunków licencyjnych dla stadionu, a także uzyskiwanie pozwoleń na organizację imprez masowych na obiekcie przez służby odpowiedzialne za zapewnienie bezpieczeństwa na obiekcie (np. Policja, PZPN, PZM lub inne służby, które wymagają )? Powyższe kwestie regulowane są pośrednio przez Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie warunków bezpieczeństwa, jakie powinny spełniać stadiony, na których mogą odbywać się mecze piłki nożnej.

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 11**

Czy zamawiający wymaga aby dostarczone i zainstalowane w ramach przetargu kołowroty wysokie (bramy obrotowe) podwójne były wyposażone w rotor czteroramienny z elektro-mechanicznym wspomaganie ruchu wykonany ze stali nierdzewnej oraz konstrukcję nośną (posiadającą fabrycznie przygotowane miejsce do montażu sprawdzarki biletowej) i dach wykonany ze stali ocynkowanej- np. GASTOP BA3-2-S OON?

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 12**

Czy zamawiający wymaga aby System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców umożliwiał obsługę zakazów stadionowych i zakazów klubowych kibiców dla imprez organizowanych na stadionie, umożliwiając ich weryfikację zarówno na poziomie sprzedaży biletów jak i na poziomie systemu kontroli biletów?

### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

### **Pytanie nr 13**

Czy zamawiający wymaga aby System Kontroli Biletów umożliwiał zdalne aktywowanie i włączanie/wyłączanie każdego toru wejściowego kołowrotów (kołowrót, sprawdzarka biletowa itp.) z wykorzystaniem elektronicznych kontrolerów przejścia dla kołowrotu przez uprawniony personel obsługi obiektu? Rozwiązanie to obecne jest na większości nowo oddawanych stadionów w znacznym stopniu ogranicza czas niezbędny na włączanie i wyłączanie urządzeń systemu kontroli oraz do minimum ogranicza niezbędną ilość personelu potrzebną do obsługi obiektu w tym zakresie.

### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

### **Pytanie nr 14**

Czy Zamawiający wymaga, aby na potrzeby kontroli wejścia osób niepełnosprawnych, weryfikacji uprawnień do przebywania na obiekcie/strefie i obsługi wyjść chwilowych z obiektu były dostarczone Terminale Mobilne obsługiwane przez pracowników obiektu, komunikujące się z Serwerem Zarządzającym System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców poprzez sieć WIFI 5GHz, wyposażone w czytniki kodów 1D i 2D oraz RFID MIFARE, oprogramowanie do kontroli biletów umożliwiające natychmiastową weryfikację biletu i identyfikację osób na etapie wejścia na obiekt za pomocą Terminali Mobilnych z dedykowaną aplikacją do systemu kontroli i przekazywanie z systemu kontroli do systemu sprzedaży informacji o wykorzystanych wejściówkach? Prosimy o podanie wymaganej ilości Terminali Mobilnych które mają być ujęte w ofercie dla etapu I.

### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

### **Pytanie nr 15**

Czy zamawiający udostępni na obiekcie sieć wifi w standardzie 5GHz na potrzeby systemu kontroli i wykorzystania Terminali Mobilnych, czy dostarczenie i montaż Access Pointów dla całego obiektu należy uwzględnić w ofercie?

### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19). Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 16**

Czy zamawiający wymaga aby zaoferowany System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców posiadał zabezpieczenie pozwalające na wypadek awarii głównego serwera przejście w tryb off-line i kontynuowanie sprawdzania wejściówek, bez przestoju z wykorzystaniem listy uprawnionych wejściówek, sprzed awarii, znajdującej się pamięci wewnętrznej sprawdzarki biletowej i terminala mobilnego z aplikacją do kontroli biletów? Rozwiązanie to pozwalana wykonywanie kontroli wejść bez zbędnych przerw, a po usunięciu awarii sprawdzarka biletowa (oraz terminal mobilny) automatycznie uaktualni na serwerze informacje dotyczące wykorzystanych już wejściówek.

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 17**

Czy zamawiający wymaga, aby dostarczony System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców posiadał integralny moduł aplikacji do rejestracji przedstawicieli mediów, wydawania akredytacji (będącej równocześnie dokumentem wejściowym) i identyfikatorów wewnętrznych?

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 18**

Czy zamawiający wymaga, aby dostarczony System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców posiadał moduł obsługi depozytu umożliwiający powiązanie przekazywanego do depozytu przedmiotu z ważnym dokumentem wejściowym kibica (np. bilet), będącym jednocześnie dokumentem, uprawniającym do odbioru zdeponowanego przedmiotu przy wyjściu z obiektu?

#### **Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadanie pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

#### **Pytanie nr 19**

Czy zamawiający wymaga, aby w dostarczony ramach postępowania System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców, posiadał moduł obsługi parkingu umożliwiający w momencie zakupu wejściówek na

imprezę/mecz, dokupienie uprawnień (biletów) do wjazdu na parking oraz umożliwienie elektronicznej kontroli wjazdu na parking za pomocą Terminali Mobilnych z oprogramowaniem do kontroli biletów lub/i urządzeń stacjonarnych (szlabany, terminale wjazdowe itp.)– dotyczy zakupu w stacjonarnych punktach sprzedaży oraz poprzez zintegrowany sklep WWW?

**Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

**Pytanie nr 20**

Czy zamawiający wymaga, aby w ramach postępowania zostały dostarczone urządzenia kontroli wjazdu na parking stadionu, takie jak szlabany, terminale wjazdowe i wyjazdowe (odczytujące kody 1D, 2D, RFID MIFARE, kody QR z ekranów urządzeń mobilnych)? Jeżeli tak, to prosimy o podanie ilości oraz lokalizacji punktów wjazdu i wyjazdu na parking stadionu wymaganych do zainstalowania w pierwszym etapie, żeby można było skalkulować koszty urządzeń oraz doprowadzenia niezbędnego okablowania.

**Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

**Pytanie nr 21**

Czy zamawiający wymaga aby dostarczony System Sprzedaży i Kontroli Biletów z identyfikacją kibiców był zintegrowany z posiadany przez Zamawiającego systemem księgowym? Jeżeli tak to prosimy o podanie informacji jaki system Księgowy jest/będzie użytkowany przez zamawiającego w celu zweryfikowania możliwości integracji z nim, oraz uwzględnienie kosztów integracji w ofercie.

**Odpowiedź**

Treść zadanego pytania świadczy, że Pytający nie zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia ( vide : załącznik nr 1 do specyfikacji ) dokonany przez Zamawiającego i nie orientuje się w zakresie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź na zadane pytanie znajduje się w opisie wymagań co do zakresu niezbędnego do wykonania systemu kontroli ruchu osobowego, identyfikacji i obsługi sprzedażowej oraz systemu sprzedaży i kontroli biletów z identyfikacją kibiców, zawartym w załączniku nr 1 na stronach od nr 4 do nr 6, w pkt od 1) do 19).

Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że wszelka inna dodatkowa funkcjonalność systemu wynikająca z treści zadanych pytań, może być zapewniona przez wykonawcę pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań zamawiającego określonych w przedmiocie zamówienia.

Przewodnicząca Komisji Przetargowej  
Alicja Żebro