**FORMULARZ SPEŁNIENIA WYMAGAŃ OPZ**

| **l.p.** | **OPIS WYMAGAŃ** | **Potwierdzenie** |
| --- | --- | --- |
|  | **Obudowa** | Obudowa totemu musi spełniać następujące wymagania:1. Klasa szczelności obudowy minimum IP54, jednakże obudowa musi zapewnić odprowadzenie wody/pyłów bez wpływu na działanie i bezpieczeństwo mechanizmu obudowy oraz ekranu.
2. Odporność mechaniczna – IK10.
3. Obudowa musi posiadać wewnętrzną izolację tłumiącą wewnętrzną pracę podzespołów utrzymania ekranu. Należy podać w ofercie jaka zostanie zastosowana izolacja.
4. Obudowa musi zawierać system podtrzymania odpowiednich warunków wewnątrz, tj. system grzewczy oraz chłodzący sterowany programowalnym sterownikiem. Należy załączyć opis i parametry urządzeń.
5. Podwójne ścianki zapobiegające skraplaniu się pary wodnej wewnątrz obudowy.
6. Obudowa musi być wandaloodporna.
7. Wytrzymałość obudowy pod względem temperatury musi mieścić się w przedziale od +400C do -300C. Należy wskazać w ofercie w jaki sposób będzie to osiągnięte.
8. Szyba hartowana antyrefleksyjna zabezpieczająca wyświetlacz – podać grubość w ofercie.
9. Zabezpieczenia przepięciowe i nadprądowe.
10. Obudowa musi być przymocowana do zakopanego fundamentu.
11. Możliwość podłączenia do sieci wewnętrznej Zamawiającego poprzez kabel ethernetowy.
 | Spełnia/nie spełnia |
|  | **Układ obudowy** | Obudowa musi umożliwiać pionowy montaż ekranu. | Spełnia/nie spełnia |
|  | **Personalizacja obudowy** | 1. Obudowa zewnętrzna musi zostać spersonalizowana - poniżej ekranu wyświetlania aż do fundamentu obudowa musi być pełna i zawierać po środku załączony logotyp Powiatu.
2. Wykonawca musi przesłać wraz z ofertą projekt obudowy.
3. Wykonawca musi wskazać w ofercie alternatywne możliwości umiejscowienia logotypu Powiatu (np. wycięcie i podświetlenie światłem LED, nadruk itp.) na obudowie, z zachowaniem stabilności samej obudowy. Należy również podać koszt alternatywnego umiejscowienia logotypu.
 | Spełnia/ nie spełnia |
|  | **Monitor** | Monitor musi spełniać poniższe dane techniczne:1. Przekątna 55 cali;
2. Jasność 4000 nit;
3. Full HD;
4. Przystosowany do pracy ciągłej 16/7;
5. Wbudowany odtwarzacz.
 | Producent:……….…..Model:………………….Spełnia/ nie spełnia |
|  | **System zarządzania** | System do zarządzania treścią musi spełniać poniższe wymagania:1. zdalne zarządzanie infokioskiem poprzez panel administracyjny z interfejsem dostępnym w języku polski,
2. monitorowanie pracy infokiosku (między innymi: temp. procesora) i informowanie o błędach wysyłane do administratora systemu zarządzającego,
3. zdalnej zmiany konfiguracji/ aktualizacji oprogramowania zarządzającego przez administratora,
4. możliwość bezpłatnego aktualizowana systemu,
5. dostarczona licencja wieczysta w pełnym zakresie funkcjonowania systemu
6. przeglądania i odtwarzania plików graficznych: JPEG,GIF, PNG, BMP; wideo: AVI, MPEG, MPEG2, MPEG4; plików tekstowych i kalkulacyjnych, plików prezentacji;
7. zdalnego uruchomienia treści multimedialnych w postaci dynamicznych slajdów (z funkcją zmiany czasu wyświetlania poszczególnych slajdów), prezentacji materiałów wideo,
8. tworzenia harmonogramu zadań do wykonania np. uruchamiania prezentacji, filmów w określonym czasie i kolejności,
9. wyświetlania treści opisanych w HTML z możliwością prezentowania danych z sieci Internet (szczegółowe treści/odnośniki do stron internetowych zostaną podane Wykonawcy przed zaprogramowaniem urządzeń),
10. możliwość tworzenia dedykowanych szablonów wyświetlania treści wraz z możliwością dodawania i edycji układu wyświetlanych treści,
11. umożliwia zdefiniowanie możliwości dostępu dla użytkownika tylko do wybranej strony internetowej lub katalogu na dysku lokalnym i powinno umożliwiać zdefiniowanie blokady dostępu do pozostałych zasobów (w tym portów USB), sieci wewnętrznej Zamawiającego i stron sieci www.
12. możliwość pracy wielu osób na dedykowanych imiennych kontach z możliwością nadawania wybranych uprawnień i dostępów,
13. automatycznego wyłączania/restartu kiosku w określonym czasie,
14. automatyczny restart i przywrócenie funkcji prezentacji treści w przypadku awarii (zawieszenia) systemu,
15. wykonania zdalnego restartu lub wyłączenia infokiosku,
16. zabezpieczenie hasłem dostępu do ustawień i konfiguracji,
17. dołączona instrukcja obsługi w języku polskim.

**Opis pełnej funkcjonalności systemu należy załączyć do oferty.** | Producent:….…….Nazwa:………………Spełnia/nie spełnia |
|  | **Dodatkowe prace** | 1. Przeciągnięcie zasilania oraz kabla ethernetowego od budynku Starostwa do totemu.
2. Konfiguracja i szkolenie wybranych pracowników Starostwa z obsługi systemu zarządzania
 | Potwierdzam/Nie potwierdzam |
|  | **Informacje dodatkowe od Zamawiającego** | 1. Totem zostanie umiejscowiony w miejscu narożnym o koordynatach GPS: 52.16304862041651, 20.801878325502862
2. Ekran wyświetlania będzie skierowany w kierunku południowo-wschodnim.
3. Zasilanie oraz kabel ethernetowy należy poprowadzić wzdłuż budynku (teren ziolony) aż do kanału technicznego znajdującego się na wysokości wejścia B od ulicy Drzymały (dojście do kanału na końcu terenu zielonego).
 | Potwierdzam/ Nie potwierdzam |
|  | **Gwarancja i serwis** | 1. Obudowa i ekran musi posiadać gwarancję Wykonawcy na bezusterkowe działanie przez minimum 36 miesięcy.
2. W okresie gwarancji reakcja na zgłoszenie nie może przekroczyć 5 dni od dnia zgłoszenia awarii przez Zamawiającego. Czas przywrócenia sprawności totemu nie może przekroczyć 21 dni od dnia reakcji Wykonawcy.
3. Serwis musi być świadczony na miejscu u Zamawiającego.
 | Potwierdzam/ Nie potwierdzam |