

*Specyfikacja istotnych warunków zamówienia na
wykonanie i wdrożenie oprogramowania
do obsługi wyborów do Sejmu RP i Senatu RP w 2011 r.*

1. **Zamawiający** Krajowe Biuro Wyborcze w Warszawie, ul. Wiejska 10, 00-902 Warszawa.

Zamówienie zostanie udzielone w trybie przetargu ograniczonego - art. 47 - art. 53 Prawa zamówień publicznych — (Dz.U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 i Nr 161, poz. 1078) — dotyczy całości zamówienia, co wyklucza składanie ofert częściowych.

2. **Opis przedmiotu zamówienia:**

1. Moduł przygotowania oraz udostępnienia systemowi wizualizacji danych wyborczych w postaci pliku wybory.xml zawierającego:
 - a. informacje o akcji wyborczej i o głosowaniu,
 - b. geografii wyborczej tj. podziale kraju na okręgi oraz powiązania okręgów, jednostek podziału terytorialnego kraju oraz komisji okręgowych (rejonowych)
2. Moduł rejestracji zawiadomień komitetów wyborczych i zgłoszeń kandydatów oraz list kandydatów w wyborach do Sejmu RP i do Senatu RP, do Parlamentu Europejskiego oraz na urząd Prezydenta RP w zakresie:
 - a. rejestracji zawiadomień komitetów,
 - b. rejestracji zgłoszeń kandydatów i list kandydatów,
 - c. wprowadzania do systemu danych z zawiadomień oraz zgłoszeń list kandydatów i kandydatów poprzez pobranie danych z plików XML przygotowanych przez zewnętrzny system tworzenia dokumentów zgłoszeniowych,
 - d. nadawania numerów listom kandydatów,
 - e. tworzenia zestawień i statystyk z zarejestrowanych danych (w układzie tabelarycznym) oraz komunikatów i obwieszczeń,
 - f. zapewnienie przepisywania informacji wspólnych przy wprowadzaniu danych,
 - g. eksportu danych do wizualizacji na witrynie WWW.
3. Modyfikacja modułu „meldunku” przedwyborczego i kwartalnego w zakresie:
 - a. uzupełnienia o przechowywanie informacji o obwodach stałych za granicą,
 - b. przechowywania informacji o adresie obwodowych komisji wyborczych rozbiciu na: miejscowość, nazwę ulicy wraz z numerem posesji, informację dodatkową (np. szkoła, świetlica, sala numer itp.) w oddzielnych polach,
 - c. wprowadzenia kodowania miejscowości będącej siedzibą obwodowej komisji wyborczej na podstawie GUS-owskiego słownika miejscowości,
 - d. przechowywania informacji o liczbie wysłanych pakietów wyborczych w przypadku obwodów głosowania za granicą,
 - e. dodania etapu zamknięcia modyfikacji danych liczbowych dla meldunku z gminy,
 - f. eksportu do wizualizacji.

4. Modyfikacja modułu geografii okręgowej w zakresie przygotowania oraz przechowywania informacji o podziale kraju na okręgi wyborcze w wyborach do Sejmu RP, Senatu RP, Parlamentu Europejskiego wraz z liczbą mandatów oraz w wyborach Prezydenta RP,
5. Moduł zbierania informacji o liczbie osób, którym wydano karty do głosowania w trakcie głosowania.
6. Moduł ustalenia wyników głosowania i wyników wyborów przez
 - a. Okręgowe (Rejonowe) Komisje Wyborcze (z uwzględnieniem składów komisji w przygotowywanych przez system projektach dokumentów),
 - b. Państwową Komisję Wyborczą (z uwzględnieniem składu komisji w przygotowywanych przez system projektach dokumentów).
7. Opracowanie dla wyżej wymienionych modułów dokumentacji projektowej (z uwzględnieniem struktur danych) oraz instrukcji administrowania i użytkowania.
8. Mechanizm przenoszenia danych z modułów do bazy archiwalnej.
9. Zapewnienie dostępu do danych dla Zamawiającego w trakcie całego procesu przeprowadzania akcji wyborczej za pośrednictwem języka zapytań SQL.
10. Sprzedaż:
 - a. majątkowych praw autorskich do oprogramowania,
 - b. licencji do narzędzi programowych, w których wykonane zostaną moduły (o ile są wymagane) i które wymagane są do działania modułów.
11. Szkolenie ok. 100 użytkowników w zakresie wykonanych modułów (infrastrukturę dla szkolenia zapewnia Zamawiający).
12. Wdrożenie i nadzór autorski nad oprogramowaniem na infrastrukturze Zamawiającego oraz wsparcie użytkowników w procesie użytkowania oprogramowania w Okręgowych Komisjach Wyborczych, Państwowej Komisji Wyborczej i Krajowym Biurze Wyborczym.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia opisują:

Załącznik Nr 1 — Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia i wymagania funkcjonalne.

Załącznik Nr 2 — Wymagania na współpracę systemu rejestracji list i kandydatów z pozostałym modułami PW oraz dostępu do danych.

Załącznik Nr 3 — Opis infrastruktury Zamawiającego.

Załącznik Nr 4 — Podstawy prawne.

Wybrane pliki techniczne, podstawy prawne, regulacje oraz wzory dokumentów dostępne są pod adresem <http://ext.kbw.gov.pl/pl/>

2. Termin wykonania zamówienia.

1. Wykonanie i wdrożenie oprogramowania w zakresie punktów 1, 2 — do 29 lipca 2011r.

2. Wykonanie i wdrożenie oprogramowania w zakresie punktów 3 i 4 dla Sejmu i Senatu — do 29 lipca 2011r.
3. Wykonanie i wdrożenie oprogramowania w zakresie punktów 3 i 4 dla Parlamentu Europejskiego i Prezydenta RP — do 20 stycznia 2012r.
4. Wykonanie i wdrożenie oprogramowania w zakresie punktu 4 — do 15 sierpnia 2011r.
5. Wykonanie i wdrożenie oprogramowania w zakresie punktu 5 i 6 — do 12 września 2011r.
6. Wykonanie dokumentacji w zakresie punktu 7 — terminy j.w.
7. Sprzedaż praw autorskich (i/lub licencji) do modułów — terminy j.w.
8. Szkoleń w zakresie punktów 2, 3, 4, 5 i 6 — termin orientacyjny 15 i 16 września 2011r.
9. Przeniesienie danych z modułów do bazy archiwalnej punkt 8 — do 30 listopada 2011r.
10. Nadzór autorski i wsparcie użytkowników — od dnia wdrożenia modułów do dnia stwierdzenia ważności wyborów przez Sąd Najwyższy.

Uwaga: Zadania z punktu od 1 do 6 powinny być poprzedzone prototypami modułów na 6 tygodni przed terminem wykonania danego zadania.

4. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz wskazanie osoby uprawnionej do porozumiewania się z Wykonawcami w imieniu Zamawiającego.

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje i pytania Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub faksem. Dokumenty przekazane faksem uważa się za złożone w terminie, jeśli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie.
2. Do porozumiewania się z Wykonawcami w imieniu Zamawiającego jest upoważniony
 - a) pod względem merytorycznym:
Romuald Drapiński – pok. nr 419, tel. 22 695-26-36, w godz. 9.00–16.00
Grzegorz Rogaczewski – pok. nr 319, tel. 22 695-24-15, fax. 22 625-36-87, w godz. 9.00–16.00;
 - b) pod względem formalnym:
Marek Mazur – pok. nr 316, tel. 22 695-24-16, w godz. 9.00–16.00.

5. Termin związania ofertą.

Wykonawcy są związani ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert.

6. Sposób przygotowania oferty.

1. Oferta musi być sporządzona na piśmie. Formularz ofertowy, stanowi Załącznik Nr 5 do niniejszej specyfikacji, ma być podpisany odręcznie czytelnie pełnym imieniem i nazwiskiem przez osobę mającą prawo do podejmowania zobowiązań w imieniu Wykonawcy (z uwzględnieniem art. 230 Kodeksu spółek handlowych). Osoba podpisująca ofertę parafuje każdą stronę oferty. W przypadku podpisania oferty przez osobę nie wymienioną w rejestrze handlowym lub nie będącą właścicielem do oferty powinno zostać dołączone pełnomocnictwo (oryginał lub poświadczona notarialnie kopia).

2. Oferta powinna zawierać imię i nazwisko oraz nr telefonu i faksu osoby, która będzie udzielać odpowiedzi na pytania Zamawiającego i przyjmować informacje i dokumenty, a także będzie uprawniona do dokonywania roboczych uzgodnień związanych z realizacją zamówienia, przy zachowaniu warunków określonych w umowie
3. Oferta powinna zawierać:
 - a) cenę — na formularzu ofertowym,
 - b) deklarowany czas usunięcia usterek serwisu — z dokładnością do ½ godziny.
4. Jeden Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i podać tylko jedną cenę.

7. Sposób i termin składania ofert.

Oferty należy składać w zapieczętowanej kopercie, na której należy umieścić napis:

*Oferta na „Wykonanie i wdrożenie oprogramowania
do obsługi wyborów do Sejmu RP i Senatu RP w 2011 r.
Nie otwierać do 15 marca 2011 r.*

i odcisk pieczęci firmy składającej ofertę. Oferty należy składać do dnia 15 marca 2011r., do godz. 12.00 w siedzibie Krajowego Biura Wyborczego w Warszawie, ul. Wiejska 10 (w gmachu Kancelarii Prezydenta RP, wejście A), pok. nr 316, tel. 22 695 24 16.

8. Informacje o sposobie udzielenia dodatkowych wyjaśnień dotyczących specyfikacji.

Wykonawcy zainteresowani wykonaniem zamówienia mogą zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z niniejszą specyfikacją kierując swoje pytania na piśmie lub faksem (potwierdzonym pisemnie). Pisemna odpowiedź zostanie niezwłocznie przesłana wszystkim uczestnikom postępowania bez wskazania źródła zapytania.

9. Otwarcie ofert.

Otwarcie ofert nastąpi 15 marca 2011r o godz. 12.10 w siedzibie Krajowego Biura Wyborczego w obecności przedstawicieli Wykonawców. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Następnie po otwarciu ofert przekaze informację o Wykonawcach (podając ich nazwy i adresy) oraz ceny za wykonanie zamówienia. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawców o dokonanych wyborze oferty, wskazując nazwę i adres firmy, której ofertę wybrano i cenę.

Zamawiający będzie pisemnie lub faksem (potwierdzonym pisemnie) powiadamiał wszystkich Wykonawców o odrzuceniu ofert, złożonych protestach i ich rozstrzygnięciach oraz o unieważnieniu postępowania lub modyfikacji istotnych warunków zamówienia.

10. Kryteria wyboru oferty.

Wśród złożonych w terminie ofert spełniających wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia kryterium wyboru oferty będzie:

- 1) Cena – 80%; za najniższą cenę oferta uzyska 80 pkt.

Pozostałe oferty otrzymają następującą liczbę punktów za cenę według wzoru:

Cena(najniższa spośród cen ofert)/Cena(oferty)*80;

- 2) Czas usunięcia usterki krytycznej — 15%
 czas na usunięcie usterki krytycznej Cuuk (w godzinach) – 15 pkt.

$$Cuuk = Cuuk(\min)/Cuuk(o)*15$$

gdzie: Cuuk(min) – najkrótszy czas usunięcia usterki spośród czasów podanych
 w ofertach

Cuuk(o) – najkrótszy czas usunięcia usterki krytycznej

- 3) Czas usunięcia usterki krytycznej i niekrytycznej — 5 %
 czas na usunięcie usterki niekrytycznej Cuunk (w godzinach) – 5 pkt.

$$Cuunk = Cuunk(\min)/Cuunk(o)*5$$

gdzie: Cuunk(min) – najkrótszy czas usunięcia usterki spośród czasów podanych
 w ofertach

Cuunk(o) – najkrótszy czas usunięcia usterki nie krytycznej

Usterka krytyczna, to taka która uniemożliwia działanie serwisu; usterka niekrytyczna — to inne usterki.

11. Umowa.

Umowa będzie zawarta w siedzibie Zamawiającego co najmniej 5 dnia od daty zawiadomienia o wyborze Wykonawcy.

12. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

1. Wobec czynności Zamawiającego: wyboru trybu udzielenia zamówienia, opisu sposobu oceny spełniania warunków udziału Wykonawców w postępowaniu, wykluczenia Wykonawcy z postępowania lub odrzucenia oferty Wykonawcy — Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 5 dni od dnia, w którym Wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
2. W przypadku wniesienia odwołania na inne czynności Zamawiającego, Wykonawca może w terminie przewidzianym na wniesienie odwołania poinformować Zamawiającego o stwierdzonym uchybieniu.

Załączniki

1. Załącznik Nr 1 — Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia i wymagania funkcjonalne.
2. Załącznik Nr 2 — Wymagania na współpracę systemu rejestracji list i kandydatów z pozostałym modułami PW oraz dostępu do danych.
3. Załącznik Nr 3 — Opis infrastruktury Zamawiającego
4. Załącznik Nr 4 — Podstawy prawne
5. Załącznik Nr 5 — Wzór formularza ofertowego

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia i wymagania funkcjonalne.

1. Moduł przygotowania oraz udostępnienia systemowi wizualizacji danych wyborczych w postaci pliku wybory.xml opisanego strukturą wybory-2010-02.xsd. Dla każdej akcji wyborczej jest tworzona jedna instancja tego dokumentu i przechowywana jest za pomocą webserwisu kdw-ws w kartotece dokumentów wyborczych (KDW).

Zakres przechowywanej informacji:

- a. dane informacyjne o akcji wyborczej (kod akcji w systemie Platforma Wyborcza, daty głosowań, typ i nazwa akcji),
- b. dane o instytucjach wybieranych wraz ze spisem okręgów wyborczych i liczbą mandatów,
- c. dane o obszarze kraju objętym akcją wyborczą zdefiniowanym jednostkami podziału terytorialnego kraju,
- d. dane o aktualnym podziale terytorialnym kraju z uwzględnieniem hierarchii jednostek, ich nazw i kodów TERYT aż do poziomu dzielnicy miasta,
- e. dane o organach wyborczych (komisje okręgowe, rejonowe, PKW, komisarze wyborczy) i innych instytucjach biorących udział w akcji wyborczej (np. delegatury KBW),
- f. dane o właściwościach terytorialnych ww. organów wynikające z ich zadań w procesie wyborczym oraz wzajemnych relacjach (kontrola, wspieranie) zdefiniowane w ujęciu: organ-organ, organ-instytucja wybierana, organ-okręg, organ-jednostki TERYT, organ-obwód z odpowiednio zdefiniowanym typem właściwości terytorialnej,
- g. definicja terminów kalendarza wyborczego dla akcji wyborczej.

Wymagania:

- a. narzędzia lub procedury do tworzenia i edycji pliku,
 - b. przechowywanie dokumentu w systemie KDW,
 - c. wytworzenie modułu edycji danych o geografii okręgowej odpowiednio aktualizujących plik wybory.xml w zakresie okręgów wyborczych i definicji właściwości terytorialnej organów wyborczych,
2. Moduł rejestracji zawiadomień komitetów i zgłoszeń kandydatów oraz list kandydatów w wyborach do Sejmu RP i Senatu RP, Parlamentu Europejskiego oraz Prezydenta RP o następującej funkcjonalności:
 - a. Moduł rejestracji komitetów wyborczych zapewnia wprowadzenie danych dotyczących zgłoszonych komitetów wyborczych (partii politycznych, koalicji partii politycznych oraz komitetów wyborczych wyborców);
 - b. Moduł powinien umożliwiać wprowadzenie danych w zakresie wymaganym przepisami prawa.
 - c. Moduł powinien zapewnić obsługę rejestrowania stanu komitetów wyborczych w miarę postępu procesu zgłaszania, a w szczególności: potwierdzenie przyjęcia zawiadomienia, wezwania do usunięcia wad (z uwzględnieniem przyczyn), odmowie przyjęcia zawiadomienia (z uwzględnieniem przyczyn), odwołaniu do sądu, przyjęciu zawiadomienia, weryfikacji wykazu podpisów, odmowa przyjęcia zawiadomienia lub rozwiązanie komitetu.

- d. Moduł powinien zapewnić rejestrację informacji o pełnomocnikach komitetu oraz przechowywanie informacji o zmianach pełnomocników komitetu.
- e. Moduł powinien sprawdzać poprawność danych dotyczących komitetów wyborczych.
- f. Tworzenie raportów w zakresie dokumentów oraz zestawień niezbędnych dla prowadzenia procesu przyjmowania zawiadomień (zgłoszeń) komitetów wyborczych, a w szczególności:
 - i. Potwierdzenie przyjęcia zawiadomienia o zamiarze zgłoszenia kandydatów na posłów i senatorów (komitety partii politycznych);
 - ii. Potwierdzenie przyjęcia zawiadomień o utworzeniu komitetu wyborczego wyborców lub koalicyjnych komitetów wyborczych;
 - iii. Wezwanie do usunięcia wady zgłoszenia (z uwzględnieniem przyczyn);
 - iv. Weryfikacja wykazu podpisów;
 - v. Uchwała w sprawie przyjęcia zawiadomienia o utworzeniu komitetu;
 - vi. Uchwała w sprawie uchylecia uchwały o przyjęciu zawiadomienia;
 - vii. Uchwała w sprawie odmowy przyjęcia zawiadomienia;
 - viii. Zaświadczenie w sprawie zarejestrowania list kandydatów w co najmniej połowie okręgów wyborczych w wyborach do Sejmu;
- g. Zestawienia i statystyki:
 - i. Wykaz zarejestrowanych komitetów;
 - ii. Wykaz komitetów z uwzględnieniem aktualnego procesu zgłaszania oraz typów komitetu.
- h. Moduł powinien udostępniać dane w postaci plików XML o zdefiniowanej strukturze obejmującej dane o komitecie wprowadzane w module rejestracji komitetów wyborczych.
- i. Moduł powinien także obsługiwać przekazywanie danych informujących o procesie rejestracji komitetów dla serwisu internetowego,
- j. Moduł obsługuje zgłoszenia kandydatów i list kandydatów, rejestrację list i kandydatów oraz nadawanie numerów listom.
- k. Moduł powinien umożliwiać wprowadzenie zakresu danych w zakresie wymaganym przepisami prawa.
- l. Moduł powinien zapewnić możliwość rejestracji list i kandydatów w wyborach do Sejmu RP, Senatu RP, wyborach Prezydenta RP i w wyborach do Parlamentu Europejskiego,
- m. Moduł powinien zapewnić obsługę rejestrowania stanu zgłoszonej listy kandydatów w miarę postępu procesu zgłaszania, a w szczególności: potwierdzenie przyjęcia zawiadomienia, wezwania do usunięcia wad (z uwzględnieniem przyczyn), odmowie przyjęcia zawiadomienia (z uwzględnieniem przyczyn), odwołaniu do sądu lub PKW, przyjęciu zawiadomienia, weryfikacji wykazu podpisów, odmowa przyjęcia zawiadomienia, uzupełnienie składu listy kandydatów lub unieważnienie rejestracji listy, oraz obsługę danych o kandydatach: zgłoszony, odmowa rejestracji, skreślenie z listy (przed lub po wydruku kart do głosowania) z powodu wycofania zgody na kandydowanie, śmierci, utraty prawa wybieralności.
- n. Moduł powinien sprawdzać poprawność danych kandydatów oraz list kandydatów.
- o. Raporty obejmujące dokumenty oraz zestawienia niezbędne dla procesu przyjmowania zgłoszeń list kandydatów, a w szczególności:
 - i. Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia listy i kandydatów
 - ii. Protokół rejestracji listy i kandydata

- iii. Wezwanie do usunięcia wady;
 - iv. Weryfikacja wykazu podpisów;
 - v. Uchwała w sprawie odmowy rejestracji listy lub kandydata;
 - vi. Uchwała w sprawie wezwania do usunięcia wad
 - vii. Uchwała w sprawie skreślenia kandydata
 - viii. Uchwała w sprawie unieważnienia rejestracji listy lub kandydata
 - ix. Obwieszczenie komisji wyborczej o zarejestrowanych okręgowych listach kandydatów (zarejestrowanych kandydatach na senatorów);
 - x. Projekt kart do głosowania;
 - xi. Pisma do IPN w sprawie przekazania oświadczeń lustracyjnych oraz w sprawie zapytania o treść oświadczenia lustracyjnego kandydatów, którzy przekazali informację o uprzednim złożeniu oświadczenia.
 - xii. Pisma w sprawie zapytania o karalność kandydatów.
- p. Zestawienia i statystyki:
- i. Wykaz list zarejestrowanych w okręgu oraz okręgów, w których dany komitet zarejestrował listy;
 - ii. Wykaz liczby kandydatów zarejestrowanych na listach okręgowych - ogółem oraz według komitetów i okręgów;
 - iii. Wykaz zarejestrowanych kandydatów na listach okręgowych według komitetów i okręgów z uwzględnieniem treści oświadczenia lustracyjnego;
 - iv. Statystyka liczby zarejestrowanych kandydatów na listach okręgowych ogółem oraz według komitetów i okręgów w podziale na płeć oraz grupy wiekowe;
 - v. Zestawienia dotyczące błędów i ostrzeżeń przy rejestracji listy i kandydatów w zakresie weryfikacji kandydatów i oświadczeń lustracyjnych;
 - vi. Wykaz komitetów, które mogą rejestrować okręgowe listy kandydatów.
- q. Moduł nadawania numerów listom kandydatów
- i. Moduł powinien zapewnić możliwość wprowadzenia jednolitych numerów listom kandydatów nadanych przez Państwową Komisję Wyborczą
 - ii. Sporządzenie projektu komunikatu i protokołu Państwowej Komisji Wyborczej o jednolitych numerach dla okręgowych list kandydatów,
 - iii. Zapewnić mechanizm nadania numerów w okręgach wyborczych na podstawie danych o jednolitych numerach
 - iv. Sporządzenie projektu komunikatu i protokołu Okręgowej Komisji Wyborczej o numerach dla okręgowych list kandydatów, które zarejestrowały listy kandydatów tylko w jednym okręgu wyborczym.
- r. eksportu danych z rejestracji list i kandydatów:
- i. Moduł powinien udostępniać dane w postaci plików XML o zdefiniowanej strukturze obejmującej dane o listach kandydatów wprowadzane w module rejestracji komitetów wyborczych.
 - ii. Moduł powinien obsługiwać przekazywanie danych do celów utworzenia serwisu Zamawiającego dla informacji o procesie rejestracji list kandydatów.
- s. Wymogi dot. integracji z aktualnymi elementami Platformy Wyborczej
- i. pobieranie danych o definicji akcji wyborczej, organach wyborczych z serwisu teryt-kdw-ws lub dokumentu wybory.xml opisującego wybory
 - ii. mechanizm generowania i publikowania w module KDW (serwis kdw-

- ws) dokumentów bsb-kwy, bsb-zse i klk-1
- iii. przechowywanie danych o lustracji w serwisie lustracja-ws
 - iv. integracja z serwisem rw-check-ws w zakresie kontroli w rejestrze wyborców
 - v. integracja z serwisem cro-check-ws w zakresie kontroli wielokrotnego kandydowania lub zasiadania w komisjach wyborczych
 - vi. integracja z serwisem kzs-check-ws w zakresie kontroli w rejestrze kart dodatkowych
 - vii. integracja z serwisem rpi-ws w zakresie pobierania słownika partii politycznych
 - viii. integracja z serwisem pixeluser-ws w zakresie pobierania danych o uprawnieniach użytkowników aplikacji,
 - ix. integracja z modułem security-proxy w zakresie autentykacji użytkowników i implementacja kontroli dostępu do aplikacji z uwzględnieniem właściwości terytorialnych organów wyborczych z wykorzystaniem wbudowanego w security-proxy silnika wnioskującego DROOLS
- t. Eksport danych z rejestracji komitetów, list i kandydatów. do innych modułów PW i zewnętrznych:
- i. system wizualizacji wyborów
 - ii. system generowania plików KLK dla kalkulatora wyborczego
 - iii. system ustalania wyników głosowania i wyborów
 - iv. baza danych archiwalnych ZW

Używany zapis bsb oznacza "baza stanu bieżącego" i określa informacje o stanie bieżącym komitetu (bsb-kwy) albo zgłoszonej lisy bądź kandydata (bsb-zse) pozyskane z aktualnego zbioru dokumentów xml lub bazy danych.
Opis dokumentów:

Dokument bsb-kwy

Dokument opisujący wszystkie dane komitetu wyborczego będące wynikiem procesu od przyjęcia zawiadomienia o utworzeniu komitetu do zakończenia wyborów. Dokument jest połączeniem informacji ze wszystkich dokumentów wpływających do organów rejestrujących komitet oraz uchwał tych organów. Jest tworzony na podstawie zawartości repozytorium dokumentów dotyczących komitetu lub bazy danych zawierającej dane komitetu. Pojedynczy dokument reprezentuje jeden komitet.

Należy uwzględnić usunięcie krytycznych danych osobowych podczas eksportu do wizualizacji.

Zawartość dokumentu:

- dane akcji wyborczej: kod, nazwa
- dane podstawowe komitetu: nazwa, skrót, adres siedziby, dane kontaktowe, sygnatura
- dane deklarowanego zakresu zgłaszania list lub kandydatów: instytucja wybierana, jednostki terytorialne
- dane pełnomocników komitetu: imiona, nazwisko, nr PESEL, adres zamieszkania, dane kontaktowe
- dane partii tworzących komitet lub założycieli komitetu z dokumentów komitetu
- status komitetu
- informacje o zdarzeniach komitetu (m. in. sprawdzenie spisu wyborców

popierających utworzenie komitetu)

Jest podstawą do:

- eksportu danych z rejestracji do wizualizacji
- eksportu danych rejestracyjnych do plików generowania kalkulatora wyborczego

Do wykonania w zakresie dokumentu bsb-kwy:

- mechanizm generowania dokumentu bsb-kwy nadążnie do zmian w danych o rejestracji komitetu
- mechanizm publikowania dokumentu do serwisu KDW

Dokument bsb-zse

Dokument opisujący zgłoszenie listy kandydatów lub kandydata do wyborów. Używany jest tu termin zgłoszenia oznaczający listę kandydatów dla wyborów do Sejmu RP i Parlamentu Europejskiego oraz pojedynczego kandydata w przypadku wyborów Senatu RP i Prezydenta RP. Bsb-zse jest połączeniem informacji ze wszystkich dokumentów wpływających do organów rejestrujących listę kandydatów lub kandydata oraz uchwał tych organów. Jest tworzony na podstawie zawartości repozytorium dokumentów dotyczących zgłoszenia lub bazy danych zawierającej informacje o zgłoszeniu.

Należy uwzględnić usunięcie krytycznych danych osobowych podczas eksportu do wizualizacji.

Zawartość dokumentu

- dane akcji wyborczej: kod, nazwa
- okręg wyborczy (poza przypadkiem Prezydenta RP)
- dane podstawowe komitetu zgłaszającego: nazwa, skrót, sygnatura
- dane podstawowe zgłoszenia: data i godzina, sygnatura,
- dane kandydata/kandydatów w zakresie wymaganym kodeksem wyborczym
- numer zgłoszenia, numer listy/kandydata na karcie do głosowania, numery kandydatów na liście
- status zgłoszenia
- informacje o zdarzeniach zgłoszenia (m. in. sprawdzenie spisu wyborców popierających zgłoszenie)

Jest podstawą do:

- eksportu danych z rejestracji do wizualizacji
- eksportu danych rejestracyjnych do plików generowania kalkulatora wyborczego

Do wykonania:

- mechanizm generowania dokumentu bsb-zse nadążnie do zmian w danych o rejestracji listy i zgłoszeń kandydatów
- mechanizm publikowania dokumentu do serwisu KDW

Dokument klk-1

Dokument zawiera informacje niezbędne do wykonania karty do głosowania.

Informacje merytoryczne określają:

- treść nagłówka,

- treść stopki,
- informacje o listach wraz z ich numerami oraz
- kandydatach również z numerami.

Informacje techniczne dotyczą:

- wielkości i koloru karty do głosowania,
- rozmieszczenia nagłówka, stopki karty,
- rozmieszczenia nagłówków list
- rozmieszczenia kandydatów.

Jest podstawą do:

- eksportu danych z rejestracji do wizualizacji
- eksportu danych rejestracyjnych do plików generowania kalkulatora wyborczego

Do wykonania:

- aplikacja do generowania dokumentu klk-1 na podstawie danych z rejestracji list i zgłoszeń kandydatów z możliwością ustalenia parametrów technicznych dla karty i umieszczeniem w module KDW

Webserwis bsblast-ws

Webserwis zwraca listę dostępnych dla akcji wyborczej dokumentów bsb-kwy i bsb-zse. Zwracane są adresy dokumentów bsb komitetów, dokumentów bsb zgłoszeń oraz zawartości dokumentu spod wskazanego adresu.

3. Modyfikacji modułu meldunku przedwyborczego i kwartalnego.

Aplikacja z interfejsem WWW wykorzystywana w gminach (2,5 tys. równoczesnych użytkowników) do sporządzania meldunku wyborczego i kwartalnego. Pracuje na bazie meldunek. Umożliwia modyfikację danych o obwodach głosowania, ich siedzibach i innych atrybutach oraz ich powiązaniach z okręgami głosowania. Zakres:

- przechowywanie informacji o obwodach stałych za granicą,
- przechowywanie informacji o siedzibie obwodu w zakresie: miejscowości, budynku, ulicy wraz z numerem posesji, informacji dodatkowej (np. świetlica, sala numer itp.) w oddzielnych polach,
- wprowadzenie kodowania miejscowości w siedzibie obwodu na podstawie słownika miejscowości,
- dla obwodów zagranicznych przechowywania informacji o liczbie wysłanych pakietów wyborczych,
- dodania etapu zamknięcia modyfikacji danych liczbowych dla meldunku z gminy,
- export do wizualizacji,
- modyfikacja z zakresie uszczegółowienia pól przechowujących siedzibę obwodu
- dodanie słownika miejscowości według GUS z możliwością definiowania jednostek pomocniczych - osiedla i dzielnice – dla podziału miasta na okręgi wyborcze do Senatu (Łódź, Kraków i Wrocław)
- dodanie pól dot. pakietów wyborczych
- napełnienie danymi umożliwiającymi sporządzenie meldunku wyborczego (modyfikacja raportów w technologii apache-cocoon generujących dane do napełniania bazy meldunku przed akcją wyborczą.
- Baza PostgreSQL (MDK_Online) przechowująca wszystkie meldunki

wyborcze i kwartalne

4. Modyfikacji modułu geografii okręgowej w zakresie przygotowania oraz przechowywania informacji o podziale na okręgi wyborcze w wyborach do Sejmu RP, Senatu RP, Parlamentu Europejskiego wraz z liczbą mandatów oraz Prezydenta RP.
Aplikacja modyfikująca dane w pliku definicyjnym wybory.xml w zakresie liczby, numerów, siedziby okręgów wyborczych, liczby mandatów, zasięgu terytorialnego oraz właściwości terytorialne organów wyborczych (komisji wyborczych) oraz zakresu zadań.
Wymagania:
aplikacja do modyfikacji i kontroli zmian w wyżej wymienionym zakresie w pliku definicyjnym wybory.xml i aktualizacji definicji w kartotece dokumentów wyborczych KDW.
5. Moduł zbierania informacji o liczbie osób, którym wydano karty do głosowania w trakcie głosowania.
 - a. Zapewnienie możliwości wprowadzenia danych dla dwóch dni głosowania
 - b. Opracowanie projektu komunikatu Państwowej Komisji Wyborczej o liczbie osób, którym wydano karty do głosowania w trakcie głosowania na określony dzień i godzinę zbierania danych,
 - c. Udostępnienie danych o zebranych liczbach wydanych kart do głosowania na określony dzień i godzinę zbierania danych w postaci pliku XML

Webserwis fka-ws

Serwis przeznaczony jest do obsługi frekwencji wyborczej. Stanowi interfejs pomiędzy aplikacją frekwencyjną a repozytorium przechowującym dane frekwencyjne (w tym przypadku bazą danych).

Pozwala na

- *zainicjowanie akcji wyborczej*
- *odczyt danych z jednostki samorządowej*
- *wprowadzenie danych z jednostki samorządowej*
- *zmianę fazy frekwencji.*

Aplikacja Frekwencja

Moduł zbierania informacji o liczbie osób, którym wydano karty do głosowania w trakcie głosowania.

W części dostępnej dla administratora aplikacji (Krajowe Biuro Wyborcze) dostępne są

- czynności przełączenia pomiędzy poszczególnymi okresami zbierania informacji o wydanych kartach
- zestawienia zbiorcze dotyczące frekwencji, w tym oświadczenie Państwowej Komisji Wyborczej o frekwencji na określonej godzinę.

W części dostępnej dla użytkownika wprowadzającego informacje o "frekwencji" dostępne jest wprowadzenie informacji o liczbie obwodów, wyborców i wydanych kart do głosowania za gminę.

6. Modułu ustalenia wyników głosowania i wyników wyborów w
 - a. Okręgowej Komisji Wyborczej z uwzględnieniem w przygotowywanych przez system projektach dokumentów składów komisji,

- b. Państwowa Komisja Wyborcze z uwzględnieniem w przygotowywanych przez system projektach dokumentów składów komisji,

Do wykonania:

- aplikacja do uruchamiania procedur tworzących dokumenty z wynikami głosowania i wyborów z obszaru właściwości terytorialnej Okręgowej Komisji Wyborczej, dokumentów PKW na podstawie protokołów obwodowych zatwierdzonych w kdw-pklobd-ws.
- aplikacja do nadzoru procesu tworzenia dokumentów wynikowych, przekazywania wersji elektronicznych ww. dokumentów z OKW do PKW i weryfikacji zgodności wersji elektronicznej z papierową
- aplikacja do wykonywania wydruków odpowiednich dokumentów z wynikami

Wymagania integracji z systemami PW:

- integracja z serwisem zatwierdzania protokołów obwodowych noc-okwpkl-ws
- przechowywanie wszystkich sporządzonych dokumentów w module KDW
- integracja z security-proxy i pixeluser-ws w zakresie kontroli dostępu i uprawnień
- integracja z teryt-kdw-ws w zakresie właściwości terytorialnych organów wyborczych
- integracja z pkl-xml-ws w zakresie pobierania treści protokołów obwodowych
- zachowanie struktur wynikowych dokumentów xml opisanych w wgw_plt.xsd, wgw-pue-2009-01.xsd, wgw-pzt-2010-01.xsd

7. Opracowanie dla wyżej wymienionych modułów dokumentacji projektowej (z uwzględnieniem struktur danych) oraz instrukcji administrowania i użytkowania,
8. Przeniesienie danych z modułów do bazy archiwalnej,
ZW jest bazą danych pracująca na silniku Oracle. Zawiera pełne informacje dotyczące akcji wyborczej. Stan aktualny danych zmienianych w czasie trwania akcji wyborczej dostępny jest poprzez widoki ze względu na zastosowany mechanizm logowania zmian wewnątrz bazy.
Do wykonania
dodanie pól związanych z pakietami wyborczymi do obwodu, protokołu obwodowego, protokołu zbiorczego, liczby głosów oddanych metodą korespondencyjną oraz pól dodatkowych dla kandydatów. Przeniesienie danych wyborczych do bazy ZW.
9. Zapewnienie dostępu do danych dla Zamawiającego w trakcie całego procesu przeprowadzania akcji wyborczej,
Opracowanie mechanizmu bieżącego udostępniania danych dla Zamawiającego na potrzeby przetwarzania i przeszukania danych.
10. Wdrożenie i nadzór autorski nad oprogramowaniem na infrastrukturze Zamawiającego, oraz wsparcie użytkowników w procesie użytkowania oprogramowania w Okręgowych Komisjach Wyborczych, Państwowej Komisji Wyborczej i Krajowym Biurze Wyborczym.
- a. Wdrożenie modułów na infrastrukturze Zamawiającego z możliwością przełączenia pracy na infrastrukturę zapasową.
 - b. monitorowanie, istotnych z punktu widzenia wydajności pracy modułów, parametrów infrastruktury informatycznej Zamawiającego w trakcie wdrożenia,
 - c. zmiany konfiguracji infrastruktury informatycznej Zamawiającego pod kątem

- wydajności i niezawodności pracy modułów,
- d. usuwanie usterek we wdrażanych modułach,
 - e. dostosowanie przedmiotu zamówienia do ewentualnych zmian przepisów prawnych w trakcie trwania umowy.
 - f. bieżące aktualizowanie projektów, dokumentacji i repozytorium kodów źródłowych, sukcesywnie w miarę zmian wprowadzanych do modułów,
 - g. udzielanie Zamawiającemu wsparcia technicznego w użytkowaniu modułów,
 - h. prowadzenie internetowego serwisu lub helpdesku, przy pomocy którego można zgłaszać usterki oraz propozycje usprawnień, a w przypadku problemów z dostępem do serwisu internetowego, obsłudze zgłoszeń poprzez pocztę elektroniczną,
 - i. prowadzeniu internetowego serwisu zawierającego aktualne instrukcje użytkownika.

Wymagania na współpracę systemu rejestracji list i kandydatów z pozostałym modułami PW oraz dostępu do danych

Współpraca realizowana w technologii WSDL poprzez webserwisy:

teryt-ws

Serwis z informacjami o akcjach wyborczych, właściwościach terytorialnych organów wyborczych w akcjach wyborczych raz oraz aktualnym podziale terytorialnym kraju.

Technologia: webserwis

CRO - centralny rejestr osób

Serwis wyszukujący przypadki jednoczesnego udziału osoby w różnych procesach wyborczych w jednej akcji wyborczej.

Technologia: webserwis

RW - rejestr wyborców

Serwis dla sprawdzania zameldowania w gminie i praw wyborczych obywatela.

Technologia: web serwis

Ogn-ws – Składy organów wyborczych

Webserwis operujący na bazie danych zawierającej dane o składach organów wyborczych (PKW, komisje okręgowe, rejonowe i obwodowe), ewidencją przewodniczących obwodowych komisji wyborczych i operatorów kalkulatora wyborczego w gminach

KZR - rejestr kart dodatkowych rejestru wyborców

Serwis dla sprawdzania obywatela na okoliczność pozbawienia praw wyborczych.

Webserwis sprawdza, w Centralnym Systemie Rozliczenia Kart Zielonych i Różowych czy osoba:

- posiada w określonej gminie kartę różową przeniesienia do innej gminy
- posiada w określonej gminie kartę zieloną
- posiada kartę pozbawienia czynnych praw wyborczych
- znajduje się w rejestrze osób pozbawionych biernych praw wyborczych

Technologia: web serwis

lustracja-ws – Informacje dotyczące oświadczeń „lustracyjnych”

Webserwis lustracja ma za zadanie

- Przyjmować:
 - i. informacje o złożonych oświadczeniach lustracyjnych wraz z treścią oświadczeń,
 - ii. informacji o uprzednim złożeniu oświadczenia lustracyjnego lub
 - iii. wskazania przyczyny braku konieczności złożenia oświadczenia lustracyjnego;
- rejestrować treść oświadczenia lustracyjnego kandydata uzyskanego od instytucji przechowującej oświadczenia lustracyjne
- udostępniać informacje lustracyjne o kandydacie lub zestawie kandydatów z treścią oświadczeń włącznie.

pixel-user-ws

Serwis udostępniający informację o uprawnieniach i właściwościach terytorialnych użytkowników systemu.

Technologia: webserwis

Rejestr partii politycznych

Utrzymywany w KBW aktualny rejestr partii politycznych.

Webserwis zwraca informacje zawarte w rejestrze partii politycznych.

Technologia: web serwis

Moduły autoryzacji i autentykacji

1. Webserwis pixeluser-ws

Webserwis pracuje na bazie LDAP przechowującej dane użytkowników i ich uprawnienia. Obsługuje uprawnienia grupowe oraz rozbudowane uprawnienia związane z rolami użytkownika w organach wyborczych osobno dla każdej akcji wyborczej. Umożliwia autentykację użytkownika hasłem lub certyfikatem. Obsługuje polisy bezpieczeństwa haseł. Udostępnia dane o uprawnieniach użytkowników.

2. Serwer WWW proxy security-proxy

Webserwer http-proxy służący do autentykacji i kontroli dostępu do aplikacji PW. Wszystkie żądania HTTP są kierowane przez ten serwis do docelowych aplikacji www.

3. Reguły bezpieczeństwa drools dla autoryzacji dostępu do aplikacji PW

Mechanizm reguł zaimplementowanych z wykorzystaniem biblioteki JBoss Drools 5.1 dla podejmowania decyzji o dostępności użytkownika do wskazanych adresów w aplikacjach www.

Do wykonania:

zestaw reguł obsługujący dostęp użytkownika powykonanych aplikacji z uwzględnieniem ról użytkowników i ich właściwości terytorialnych.

Moduły przechowywania danych xml

1. Webserwis kdw-ws

Webserwis związany z rejestracją komitetów wyborczych i kandydatów opartą na modelu przechowywania dokumentów źródłowych w postaci elektronicznej oraz protokoły wyników głosowania i wyborów.

Pozwala na

- odczyt listy przechowywanych dokumentów
- odczyt dokumentu
- zapis dokumentu

2. Webserwis kdw-pklobd-ws

Webserwis serwujący protokoły obwodowe w postaci elektronicznej.

Pozwala na

- odczyt listy przechowywanych dokumentów
- odczyt dokumentu
- zapis dokumentu

3. pkl-xml-ws

Celem serwisu jest udostępnianie protokołów obwodowych (obsługiwanych przez przesiadkę) aplikacjom zewnętrznym nie mającym bezpośredniego dostępu do bazy xml-owej ze źródłami protokołów.

Opis infrastruktury Zamawiającego:

Specyfikacja 6 serwerów M600 do chassis M1000e:

- 2 x procesor Quad-Core Intel Xeon E5410 (2.33GHz 2x6MB) 1333MHz FSB Processor - Kit
- pamięć 4x2GB FBD 667MHz
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mb
- 2 x FC 8 Gbps
- HDD: 2x146GB SAS RAID1
- system operacyjny: Linux.

Specyfikacja serwera Dell R610 : (Oracle)

- 1 x procesor Intel Xeon X5677
- RAM: 32 (4x8GB)GB DDR3, 1333MHz Dual Ranked RDIMMs.
- HDD: 2 x 2.5" SAS (10K) 146 GB hot plug, 2 x 2.5" SAS (10K) 600 GB hot plug + dostęp do zewnętrznej macierzy
- Dwuportowa serwerowa karta sieciowa Intel[®] Gigabit ET
- stojąca karta HBA iSCSI CNA Emulex[®] OCE10102-IX-D
- 2 x HBA Brocade[®] 8GB
- zintegrowana karta graficzna Matrox G200 z 8 MB
- DVD-ROM 16x
- system operacyjny : Windows Server 2008 R2 Standard Edition

Specyfikacja 2 serwerów Dell R910

- 4 x procesor Intel Xeon X7560; 2.26GHz, 24MB L3 cache
- RAM: 128GB (16x8GB) DDR3, 1066MHz
- HDD: 2 x 2.5" SAS (10K) 146 GB hot plug, 2 x 2.5" SAS (10K) 300 GB hot plug + dostęp do zewnętrznej macierzy
- serwerowa karta sieciowa: 4-port (2 x 10Gb + 2 x 1GbE) Embedded NIC Broadcom 57711 + Broadcom 5709c
- 2 x HBA FC 8Gb jednoportowe
- zintegrowana karta graficzna Matrox[®] G200eW w/ 8MB
- napęd DVD 16x
- system operacyjny: Linux.

Specyfikacja 24 serwerów Dell PowerEdge SC1425:

- 2 x procesor Intel Xeon 2800 (w 12 serwerach)/ 3600 (w 12 serwerach) MHz 2048, 800 MT/s
- RAM 4*1GB (w 12 serwerach), 4*2GB (w 12 serwerach):
- HDD: 2 x 2.5" SATA 30 GB (jeden serwer dodatkowo 1TB),
- serwerowa karta sieciowa: (2 x 1GbE)
- napęd DVD 16x
- system operacyjny: Linux.

Infrastruktura centrum zapasowego

Specyfikacja 10 serwerów BLADE/Dell 1855:

- procesor 2x Xeon 3,2GHz
- pamięć 4GB
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mb
- HDD: 2x73GB scsi
- system operacyjny: Linux.

Specyfikacja serwera Dell R610 : (Oracle - Zapas)

- 1 x procesor Intel Xeon X5677
- RAM: 32 (4x8GB)GB DDR3, 1333MHz Dual Ranked RDIMMs.
- HDD: 2 x 2.5" SAS (10K) 146 GB hot plug, 2 x 2.5" SAS (10K) 600 GB hot plug + dostęp do zewnętrznej macierzy
- Dwuportowa serwerowa karta sieciowa Intel[®] Gigabit ET
- stojąca karta HBA iSCSI CNA Emulex[®] OCE10102-IX-D
- 2 x HBA Brocade[®] 8GB
- zintegrowana karta graficzna Matrox G200 z 8 MB

Specyfikacja 4 serwerów Maxdata 9000R:

- procesor 2x Itanium 1,4GHz
- pamięć 4GB
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mb
- HDD: 2x36GB scsi
- system operacyjny: Linux.

Specyfikacja serwera Maxdata Platinum 4:

- procesor 4x Itanium 1,5 GHz
- pamięć 8GB
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mb
- HDD: 2x73GB scsi
- system operacyjny: Linux.

Specyfikacja serwera bazy Maxdata Platinum 4:

- procesor 4x Itanium 1,5 GHz
- pamięć 8GB
- 2 x Ethernet 10/100/1000 Mb
- HDD: 2x73GB scsi z dostępem do zewnętrznej macierzy dyskowej
- system operacyjny: Linux.

Załącznik nr 4

Akty prawne oraz wzory dokumentów wyjściowych.

I. Ustawy

1. Ustawa z dnia 12 kwietnia 2001 r. - Ordynacja wyborcza do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2007 r., Nr 190, poz.1360, z 2008 r. Nr 171, poz. 1056, z 2009 r. Nr 119, poz. 999, z 2010 r. Nr 212, poz. 1385 i z 2011 r. Nr 34, poz. 172), zwana dalej „ordynacją”. Prezentowane wzory i przykłady dokumentów tworzone były w oparciu o przepisy tej ustawy.
2. Ustawa z dnia z dnia 5 stycznia 2011 r. - Kodeks wyborczy (Dz. U. Nr 21, poz. 112 i Nr 26, poz. 134), zwana dalej ‘kodeksem”. Z uwagi na odmienne niekiedy (w stosunku do ordynacji) uregulowania mogą być konieczne aktualizacje wzorów dokumentów (choćby zmiana podstawy prawnej w preambułach).
3. Ustawa z dnia 5 stycznia 2011 r. - Przepisy wprowadzające ustawę - Kodeks wyborczy (Dz. U. Nr 21, poz. 113). Ustawa wchodzi w życie 1 sierpnia 2011 r., wybory do Sejmu i do Senatu będą przeprowadzone według zawartych w niej regulacji.
4. Ustawa z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. Nr 64, poz. 565 z późn. zm.).

II. Regulaminy komisji wyborczych

1. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 17 kwietnia 2003 r. w sprawie regulaminu Państwowej Komisji Wyborczej (M.P. Nr 20, poz. 301, z 2004 r. Nr 12, poz. 192, z 2009 r. Nr 81, poz. 1022 i z 2010 r. Nr 30, poz. 405).
2. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 6 czerwca 2005 r. w sprawie regulaminów okręgowych i obwodowych komisji wyborczych powołanych do przeprowadzenia wyborów do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej (M.P. Nr 35, poz. 480).

III. Informatyka wyborcza

1. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 października 2005 r. w sprawie minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w formie elektronicznej (Dz.U. Nr 214, poz. 1781)
2. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 kwietnia 2008 r. w sprawie wymagań technicznych dokumentów elektronicznych zawierających akty normatywne i inne akty prawne, elektronicznej formy dzienników urzędowych oraz środków komunikacji elektronicznej i informatycznych nośników danych (Dz.U. Nr 75, poz. 451, Nr 113, poz. 722 oraz Nr 232, poz. .1568).
3. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 17 września 2007 r. w sprawie zasad i sposobu wykorzystania elektronicznego systemu przesyłania i przetwarzania danych o wynikach głosowania i wynikach wyborów do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej zarządzonych na dzień 21 października 2007 r. (M.P. Nr 62, poz. 711). Dodatkowo załączono uchwałę Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 26 kwietnia 2010 r. w sprawie zasad i sposobu wykorzystania elektronicznego systemu przesyłania i przetwarzania danych o wynikach głosowania i wynikach wyborów Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej zarządzonych na dzień 20 czerwca 2010 r. (M.P. Nr 33, poz. 478) - z uwagi na dodatkowe funkcje systemu wdrożone w tych wyborach, np. kody kreskowe identyfikujące protokoły głosowania.
4. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 21 kwietnia 2008 r. w sprawie zasad i sposobu wykorzystania elektronicznego systemu przesyłania i przetwarzania danych o wynikach głosowania i wynikach wyborów uzupełniających do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej (M.P. Nr 39, poz. 346).

IV. Rejestracja list i kandydatów

1. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 13 września 2007 r. w sprawie wytycznych dla okręgowych komisji wyborczych, dotyczących przyjmowania zgłoszeń i rejestracji okręgowych list kandydatów na posłów i kandydatów na senatorów w wyborach do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej, zarządzonych na dzień 21 października 2007 r. (M.P. Nr 63, poz. 719). Wytyczne ulegną zmianie, np. z uwagi na wymóg wystąpienia do Ministra Sprawiedliwości z zapytaniem o karalność kandydatów oraz rozszerzony zakres rejestrowanych danych.
2. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 3 września 2007 r. w sprawie wzorów potwierdzenia zgłoszenia okręgowej listy kandydatów na posłów i protokołu rejestracji okręgowej listy kandydatów na posłów oraz potwierdzenia zgłoszenia kandydata na senatora i protokołu rejestracji kandydata na senatora (M.P. Nr 58, poz. 658). Wzory mogą ulec zmianie w związku ze zmianą zakresu danych podawanych przez kandydatów.
3. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 22 sierpnia 2001 r. w sprawie wzorów kart do głosowania w wyborach do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej (M.P. Nr 29, poz. 495, z 2005 r. Nr 35, poz. 481, z 2005 r. Nr 52, poz. 721 oraz z 2007 r. Nr 68, poz. 753). Zmianie ulegnie wzór karty do głosowania w wyborach do Senatu (w zakresie informacji o warunkach ważności głosu).
4. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 13 czerwca 2005 r. w sprawie wzorów protokołów głosowania i protokołów wyborów stosowanych w wyborach do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej (M.P. Nr 36, poz. 503 oraz z 2007 r. Nr 58, poz. 659). Wzory ulegną zmianie w związku z koniecznością podania liczby głosów oddanych za pośrednictwem pełnomocnika oraz danych dotyczących głosowania korespondencyjnego oraz dodaniem kodu kreskowego. Dla porównania dołączono wzory protokołów głosowania w wyborach Prezydenta RP (M.P. z 2010 r., Nr 30, poz. 404).
5. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 10 marca 2003 r. w sprawie wzoru karty do głosowania w wyborach uzupełniających do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej (M.P. Nr 15, poz. 220).

V. Ustalanie wyników głosowania i wyników wyborów

1. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 13 września 2007 r. w sprawie wytycznych dla okręgowych i obwodowych komisji wyborczych, dotyczących trybu i zasad przekazywania Państwowej Komisji Wyborczej danych o liczbie osób uprawnionych do głosowania oraz o liczbie wyborców, którym wydano karty do głosowania, w trakcie głosowania w wyborach do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej, zarządzonych na dzień 21 października 2007 r. (M.P. Nr 63, poz. 720). Z uwagi na wprowadzone zmiany organizacyjne i technologiczne należy wziąć pod uwagę uchwałę Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 23 kwietnia 2010 r. w sprawie wytycznych dla okręgowych komisji wyborczych i obwodowych komisji wyborczych, dotyczących trybu i zasad przekazywania Państwowej Komisji Wyborczej danych o liczbie osób uprawnionych do głosowania oraz o liczbie wyborców, którym wydano karty do głosowania w trakcie głosowania w wyborach Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej zarządzonych na dzień 20 czerwca 2010 r. (M.P. Nr 30, poz. 408). Należy też uwzględnić możliwość przeprowadzenia dwudniowego głosowania i większej liczby komunikatów w tym zakresie. Zamieszczono także przykład komunikatu,
2. Uchwała Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 8 października 2007 r. w sprawie wytycznych dla okręgowych komisji wyborczych, dotyczących trybu i sposobu

wykonywania zadań związanych z ustalaniem wyników głosowania i wyników wyborów oraz trybu i zasad powoływania pełnomocników do sprawdzenia zgodności arytmetycznej wyników głosowania w obwodzie i ich zadań w wyborach do Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej i do Senatu Rzeczypospolitej Polskiej, zarządzonych na dzień 21 października 2007 r. (M.P. Nr 72, poz. 783) – w zakresie użytkowania systemu informatycznego. Z uwagi na wprowadzone zmiany organizacyjne i technologiczne należy również wziąć pod uwagę uchwałę Państwowej Komisji Wyborczej z dnia 26 kwietnia 2010 r. w sprawie wytycznych dla okręgowych komisji wyborczych, dotyczących przygotowania i przeprowadzenia wyborów Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej zarządzonych na dzień 20 czerwca 2010 r. (M.P. Nr 33, poz. 477 i Nr 42, poz. 604).

VI. Wzory dokumentów innych niż wydane na podstawie delegacji ustawowej

1. Informacja PKW o przyjętych zawiadomieniach komitetów wyborczych (do publikacji w „Monitorze Polskim”)¹.
2. Pismo do Ministra Sprawiedliwości z zapytaniem o karalność kandydatów – wzór do aktualizacji.
3. Pismo do IPN z zapytaniem o treść złożonych uprzednio oświadczeń lustracyjnych – wzór do aktualizacji.
4. Pismo do IPN w sprawie przekazania oświadczeń lustracyjnych kandydatów i informacji o uprzednio złożonych oświadczeniach – wzór do aktualizacji.
5. Komunikaty PKW i OKW o przyznanych numerach list.
6. Obwieszczenie OKW o zarejestrowanych listach kandydatów na posłów.
7. Obwieszczenie OKW o zarejestrowanych kandydatach na senatorów.
8. Protokół Państwowej Komisji Wyborczej o zbiorczych wynikach głosowania na okręgowe listy kandydatów na posłów.
9. Obwieszczenie PKW o wynikach wyborów do Sejmu (do publikacji w „Dzienniku Ustaw”).
10. Obwieszczenie PKW o wynikach wyborów do Senatu (do publikacji w „Dzienniku Ustaw”).

¹ Dokumenty przeznaczone do publikacji w „Dzienniku Ustaw” lub „Monitorze Polskim” powinny spełniać wymogi określone w rozporządzeniu wymienionym w pkt III.2.

Pieczęć Oferenta

OFERTA

Nazwa oferenta:

Siedziba oferenta:

Uprawniony do reprezentowania wykonawcy, do kontaktów z Zamawiającym (w tym do udzielania odpowiedzi na pytania Zamawiającego), do zawarcia umowy i realizacji zamówienia :

imię nazwisko tel./fax:

Nazwa i siedziba Zamawiającego:

.....

Przystępując do postępowania w sprawie ZP-3710-1/11 na „Wykonanie i wdrożenie oprogramowania dla obsługi wyborów do Sejmu RP i Senatu RP w 2011 r.” dla Krajowego Biura Wyborczego, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, przedstawiamy ofertę o następującej cenie całkowitej:

1. Cena brutto zł (w tym 23% podatek VAT), słownie: zł.

2. Cena netto: zł, słownie: zł.

3. Deklarowany czas usunięcia usterki krytycznej - godz.

4. Deklarowany czas usunięcia usterki niekrytycznej - godz.

Oświadczam, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany przez Zamawiającego w zapytaniu.

W razie wybrania naszej oferty, zobowiązujemy się do podpisania umowy z uwzględnieniem zaproponowanych danych ofertowych, w terminie i miejscu określonym przez Zamawiającego.

....., dnia r.

.....
 Podpis osoby/osób upoważnionych do
 reprezentowania Oferenta