

Załącznik nr 1 do SIWZ

Znak.....

.....  
(pieczęć firmowa)

## KONFIGURACJA TECHNICZNO – UŻYTKOWA ORAZ SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU Z ZAMÓWIENIA.

*Serwer bazodanowy– 1 szt.*

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)	Parametr oferowany
Producent	Nazwa producenta:	
Identyfikacja	Typ produktu, model:	
Obudowa	Maksymalnie 1U do instalacji w standardowej szafie RACK 19”	
Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania minimum jednego procesora, również w technologii quad-core. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym.	
Procesor	Zainstalowany jeden procesor czterordzeniowy klasy x86, taktowany zegarem co najmniej 2 GHz pamięć L3 8MB lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta. W przypadku zaoferowania procesora równoważnego Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od zamawiającego.	
RAM	4GB DDR3 1066MHz, możliwa rozbudowa do 16GB	
Zabezpieczenia pamięci RAM	ECC	
Gniazda PCI	1 x PCI Express x16	
Interfejsy sieciowe	2 x 10/100/1000	

Napęd optyczny	Wewnętrzny napęd DVD+/-RW	
Dyski twarde	2x minimum 250GB SAS, skonfigurowane w RAID1 przy pomocy kontrolera sprzętowego.	
Video	Zintegrowana karta graficzna	
Porty I/O	Wbudowany porty:, szeregowy, minimum 6 x USB 2.0 wyprowadzone z czego 2 na przednim panelu, dwa z tyłu dwa wewnętrzne	
Zasilacz	Zasilacz o mocy max. 250W	
Dokumentacja użytkownika	Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim	
Karta Zarządzająca	<p>Zintegrowana z płytą główną lub zainstalowana w dedykowanym slotcie karta zarządzająca umożliwiająca:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zdalne monitorowanie i informowanie o statusie serwera (m.in. prędkości obrotowej wentylatorów, konfiguracji serwera, )</li> <li>▪ szyfrowane połączenie (SSLv3) oraz autentykację i autoryzację użytkownika</li> <li>▪ wsparcie dla IPv6</li> <li>▪ wsparcie dla WSMAN (Web Service for Management); SNMP; IPMI2.0, VLAN tagging, Telnet, SSH</li> <li>▪ możliwość zdalnego monitorowania w czasie rzeczywistym poboru prądu przez serwer</li> <li>▪ możliwość zdalnego ustawienia limitu poboru prądu przez konkretny serwer</li> <li>▪ integracja z Active Directory</li> <li>▪ możliwość obsługi przez dwóch administratorów jednocześnie</li> <li>▪ wsparcie dla dynamic DNS</li> </ul> <p>możliwość podłączenia lokalnego poprzez złącze RS-232</p>	
Certyfikaty	<p>Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001. ISO-14001. Wymagane jest dostarczenie odpowiednich certyfikatów. Deklaracja CE.</p> <p>Oferowany model serwera musi znajdować się na liście Windows Server Catalog of Tested Products i posiadać status Designed for Windows dla systemów Windows</p>	

	Server 2003 x86 i Windows Server 2003 x64 oraz Certified for Windows dla systemów Windows Server 2008 x86 i Windows Server 2008 x64 oraz Windows Server 2008 R2 x64.	
Warunki gwarancji dla serwera	<p>Przynajmniej trzy lata gwarancji z czasem reakcji w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, dla systemów o znaczeniu newralgicznym, przyjmowanie zgłoszeń 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.</p> <p>Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta serwera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.</p> <p>Oświadczenie producenta serwera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p> <p>Zamawiający oczekuje możliwości przedłużenia czasu gwarancji do pięciu lat.</p>	
System operacyjny	<p>Sieciowy system operacyjny z licencją dla 4 użytkowników</p> <p>Np. Windows Server Standard 2008 R2 OLP NL Gov + 4 licencje na użytkownika (User CAL) lub równoważny</p>	

*Stacje robocze z systemem operacyjnym oraz pakietem biurowym – 4 szt.*

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)	Parametr oferowany
Producent	Nazwa producenta:	
Identyfikacja	Typ produktu, model:	
Płyta główna	Zaprojektowana na zlecenie producenta jednostki centralnej komputera, wyposażona w 1 złącze PCI Express x16, 2 wolne złącza PCI, 1 złącze PCI Express x1, 2 złącza DIMM, obsługa do 4GB pamięci RAM, 4 złącza SATA; płyta musi być trwale oznaczona logo producenta komputera	
Chipset	Min. G41 - dostosowany do oferowanego procesora	
Procesor	Procesor klasy x86, dwurdzeniowy,	



	<p>dedykowany do pracy w komputerach, taktowany zegarem co najmniej 2GHz, częstotliwość szyny systemowej min. 800MHz pamięć L2 1MB lub procesor równoważny wydajnościowo według wyniku testów przeprowadzonych przez Oferenta.</p> <p>W przypadku użycia przez oferenta testów wydajności Zamawiający zastrzega sobie, iż w celu sprawdzenia poprawności przeprowadzenia testów oferent musi dostarczyć zamawiającemu oprogramowanie testujące, oba równoważne porównywalne zestawy oraz dokładny opis użytych testów wraz z wynikami w celu ich sprawdzenia w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.</p>	
Pamięć RAM	2GB DDR3 (1x2048MB)	
Dysk twardy	Min. 300 GB SATAII 7200rpm, 8MB pamięci Cache	
Karta graficzna	Zintegrowana, z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci w obrębie pamięci systemowej do 512MB ze wsparciem dla Microsoft DirectX 10, Shader Model 4.0, OpenGL 2.01, Intel® Clear Video Technology	
Karta dźwiękowa	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (Realtek ALC662), 24-bitowa konwersja sygnału cyfrowego na analogowy i analogowego na cyfrowy, 6 - kanałowa	
Karta sieciowa	10/100/1000 Ethernet RJ 45 (zintegrowana)	
Porty	1 x RS232, VGA, 2 x PS/2; min. 6 x USB, w tym 6 portów wyprowadzonych na zewnątrz komputera: min. 2 z przodu obudowy i 4 z tyłu, port sieciowy RJ-45. Porty audio: z tyłu obudowy 3 szt (wejście i wyjście liniowe oraz wejście na mikrofon), z przodu obudowy 2 szt. (wyjście na słuchawki, wejście na mikrofon). Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.	
Klawiatura	Klawiatura USB w układzie polski programisty – trwale oznaczona logo	



	producenta jednostki centralnej	
Mysz	Mysz optyczna USB z dwoma klawiszami oraz rolką (scroll) – trwale oznaczona logo producenta jednostki centralnej	
Napęd optyczny	Nagrywarka DVD +/-RW wraz z oprogramowaniem do nagrywania płyt	
Obudowa	<p>Typu Mini Tower <math>\mu</math>ATX (2 x 5,25" zewnętrzne, 1 x 3,5" zewnętrzne i 2 x 3,5" wewnętrzne)</p> <p>Obudowa w jednostce centralnej musi być zabezpieczona min dwoma widocznymi wkrętami lub śrubami).</p> <p>Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) lub kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki)</p> <p>Zasilacz o mocy min. 300W</p>	
System operacyjny	<p>Dyskowy system operacyjny z zaawansowanymi funkcjami bezpieczeństwa wspomagający pracę w sieci, posiadający przeglądarkę internetową w języku polskim:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dostarczony w wersji stabilnej,</li> <li>• możliwość dokonywania bezpłatnej aktualizacji i poprawek systemu przez Internet (strona w języku polskim),</li> <li>• wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych,</li> <li>• zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, przeglądarka internetowa, pomoc techniczna, podstawowe komunikaty systemowe,</li> <li>• wsparcie dla większości powszechnie używanych drukarek i urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&amp;Play, Wi-Fi,</li> <li>• system działa w trybie graficznym,</li> <li>• możliwość zdalnej konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu,</li> <li>• hierarchiczny dostęp do systemu (dostęp z podziałem na role administracyjne oraz „zwykłego użytkownika”) zabezpieczony hasłem,</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• organizowany system szkoleń i materiały edukacyjne w języku polskim,</li> <li>• klient poczty elektronicznej obsługujący następujące usługi POP3, SMTP, IMAP,</li> <li>• pełna integracja z oprogramowaniem do zarządzania siecią lokalną Systems Management Server, Exchange Server, Active Directory ,</li> <li>• system operacyjny powinien być wyposażony w możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych</li> </ul> <p>telefoniczne wsparcie techniczne w języku polskim</p> <p>np. Microsoft Windows 7 Professional PL 32-bit z downgradem do Windows XP Professional PL z Service Pack 3, zainstalowany system operacyjny nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft. Dołączony nośnik z oprogramowaniem</p>	
<p>Oprogramowanie biurowe</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• możliwość pobierania bezpłatnych poprawek do programu przez Internet,</li> <li>• menu i pomoc techniczna zlokalizowane w języku polskim,</li> <li>• obsługa języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej, słownik wyrazów bliskoznacznych, autokorekta,</li> <li>• zgodność dokumentów z formatami biurowymi .doc, .rtf, .xls oraz pdf.,</li> <li>• arkusz kalkulacyjny, edytor tekstu</li> <li>• zabezpieczenie na poziomie programu dokumentów przed nieuprawnionym dostępem, drukowaniem, przesyłaniem,</li> <li>• zorganizowany system szkoleń i materiały edukacyjne w języku polskim,</li> <li>• klient poczty elektronicznej obsługujący następujące usługi POP3, SMTP, IMAP lub obsługa klienta poczty elektronicznej za pomocą przeglądarki internetowej,</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>funkcjonalność definiowania kalendarzy spotkań</li> </ul> <p>telefoniczne wsparcie techniczne w języku polskim np. Microsoft Office 2007 Basic PL</p>	
Certyfikaty i standardy	<p>Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu) Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z ww. systemem operacyjnym Vista (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL) Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie jałowym (IDLE) wynosząca maksymalnie 27 dB (załączyć oświadczenie producenta) Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)</p>	
Gwarancja	<p>3 lata gwarancji producenta Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty. Oświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. Uszkodzony dysk twardy zostaje u Zamawiającego</p>	
Wsparcie techniczne producenta	<p>Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.</p>	
<b>Monitor</b>		





Przekątna	min. 17 cali	
Jasność (cd/m <sup>2</sup> )	300	
Kontrast	DC 70 000:1 (1 000:1)	
Rozdzielczość	1 440 x 900	
Czas reakcji (ms)	max. 5	
Kąty widzenia (poziomo/pionowo)	160° / 160° (CR > 10)	
Sygnał wejściowy	Analogowy RGB	
Pobór prądu	Włączony: max 35W Tryb czuwania: <0,3W	
Zasilacz	Wbudowany	
Dołączone akcesoria	Przewód zasilający, D-Sub; płyta CD	
Funkcje dodatkowe	MagicBright3, MagicEco, MagicAngle, Timer wyłączający, Image Size, Color Effect, Przycisk konfigurowany, Windows Vista Basic.	

*Oprogramowanie antywirusowe – 4 szt.*

- interfejs w języku polskim
- możliwość automatycznych poprawek przez Internet, bez konieczności angażowania użytkownika,
- współpraca z systemami operacyjnymi używanymi przez Zamawiającego

*Centralny UPS wraz z instalacją w budynku Gminy – 1 szt.*

Charakterystyka (wymagania minimalne)	Parametr oferowany
Producent:	
Typ produktu, model:	
Wyjściowa moc znamionowa min. 8 kVA / 7,2 kW.	
Urządzenie ma być przystosowane do zwiększenia mocy o min. 25%, bez konieczności wymiany jego elementów wewnętrznych i jakiegokolwiek ingerencji w jego budowę wewnętrzną (np. dokładanie modułów).	
Urządzenie sklasyfikowane w klasie VFI-SS-111 wg PN-EN 62040-3.	
Urządzenie ma być przystosowane do przyszłej rozbudowy w układzie pracy równoległej do maksymalnie czterech jednostek. Układ połączeń logicznych nie może stanowić pojedynczego punktu awarii, to znaczy przerwanie połączenia logicznego między urządzeniami pracującymi równoległe nie może spowodować utraty funkcjonalności systemu zasilania gwarantowanego. Nawet w przypadku braku komunikacji logicznej urządzenia zapewnią podtrzymanie zasilania przy zaniku napięcia z sieci (praca z falownika) z równomiernym obciążeniem wszystkich jednostek układu. Do oferty należy dołączyć opis technologii synchronizacji napięć wyjściowych jednostek	





równoległych stosowanej w oferowanych urządzeniach. Opis powinien być materiałem firmowym producenta lub musi być przez niego potwierdzony.	
Urządzenie ma posiadać: Wejście zasilane dwutorowo; trójfazowe do zasilania prostownika i oddzielne jednofazowe do zasilania bypassu wewnętrznego. Wyjście jednofazowe 3 przewodowe (TN-S)	
Napięcie wejściowe trójfazowe 3x400/230V.	
Tolerancja napięcia wejściowego +/- 20% przy 100% obciążeniu	
Częstotliwość napięcia wejściowego 50 Hz	
Tolerancja częstotliwości napięcia wejściowego 45 - 65 Hz	
Wejściowy współczynnik mocy $\cos\phi > 0,99$	
Zawartość harmonicznego prądu wejściowego THDI wej $\leq 5\%$ .	
Napięcie wyjściowe jednofazowe 220V, 230V lub 240V (do wyboru)	
Tolerancja napięcia wyjściowego: o $\pm 3\%$ przy obciążeniu liniowym, o $\pm 5\%$ przy obciążeniu nieliniowym (wg PN-EN 62040-3, załącznik E), o $\pm 5\%$ przy skoku obciążenia 10 – 90% i 90% – 10 mocy znamionowej, z czasem odbudowy fali napięciowej maks. 1 ms	
Częstotliwość napięcia wyjściowego 50 Hz.	
Niestabilność częstotliwości napięcia wyjściowego: o $\pm 0,01\%$ przy pracy z baterii, o $\pm 4\%$ przy pracy z sieci synchronicznie do sieci z możliwością regulacji od 0,5 Hz – 2Hz.	
Współczynnik zawartości harmonicznego THDu w przebiegu wyjściowym $< 5\%$ przy obciążeniu nieliniowym	
Przebieżalność przy pracy z baterii: o 100% - 110% przez 10 min., o 111% - 125% przez 1 min., o 126% - 150% przez 5 s.	
Całkowita sprawność w zakresie obciążenia 50 - 100%, przy pracy w trybie ON-LINE $> 90\%$ .	
Czas pracy baterii przy obciążeniu 100%, przy współczynniku mocy 0,9 (9kW) $\geq 10$ min. Baterie mają być zabudowane w obudowie UPS (baterie wewnętrzne).	
Wymagana regulowana wartość prądu ładowania baterii akumulatorów do wartości min. 20A.	
Wewnętrzny elektroniczny układ obejściowy BYPASS oraz zintegrowany z obudową UPS zewnętrzny, bezprzerwowo BYPASS serwisowy	
Urządzenie powinno być wyposażone w komunikacyjny wyświetlacz LCD z odczytem parametrów elektrycznych wejścia/wyjścia i	



komunikatów o stanie pracy UPS w języku polskim	
Panel komunikacji UPS, w którym powinny być zainstalowane: o Gniazdo komunikacji RS-232, o Karta sieciowa 10/100 Base-T RJ-45 (Web/SNMP)	
Załączone oprogramowanie ma umożliwiać monitorowanie UPS i zamykanie nast. systemów operacyjnych: - Windows: 2000, 98, Me, NT 4.0, XP, Vista, Server 2003 i 2008 - UNIX: HP-UX wer.11, IBM AIX wer. 5.3 - Linux: SuSE Linux 10.0, SuSE Enterprise Linux Server 10 - Sun Solaris wer.10 - VMware ESX Serwer 3.5 - Novell NetWare wer. 6.0 i 6.5	
Urządzenie musi być wyposażone w zewnętrzny czujnik temperatury i wilgotności. Dane z detektora muszą być dostępne w oprogramowaniu monitorującym UPS. Przekroczenie ustalonej przez użytkownika wartości temperatury lub wilgotności musi inicjować procedurę uporządkowanego zamykania systemów operacyjnych na serwerach	
Zakres temperatury otoczenia w czasie pracy od 0 do 40 °C.	
Wilgotność względna do 95% (bez kondensacji).	
Stopień ochrony IP20, zgodnie z PN-EN 60529	
Bezpieczeństwo zgodnie z PN-EN 62040-1-1 i PN-EN 60950 (klasa I ochrony przed porażeniem).	
Kompatybilność elektromagnetyczna zgodnie z PN-EN 50091-2	
Odporność na udary zgodnie z PN-EN 61000-4-5, klasa instalacji 4.	
Wymagana deklaracja producenta zgodności produktu z normami: EN 62040-1-1: 2003, EN 50091-2: 1995 oraz spełnienia dyrektyw: 89/336/EEC, 92/31/EEC, 73/23/EEC, 93/68/EEC wraz z określeniem roku przyznania znaku bezpieczeństwa CE.	
Baterie hermetyczne bezobsługowe wykonane w technologii AGM	
Zasilacz wyposażony ma być w system ładowania nieciągłego baterii. Do oferty należy dołączyć opis sposobu zarządzania pracą baterii. W opisie znaleźć się muszą informacje nt. trwania okresów ładowania forsującego, konserwującego i okresu spoczynkowego (tzw. restingu). Okres spoczynkowy w jednym cyklu nie może być krótszy niż 14 dni. Opis powinien być materiałem firmowym producenta lub musi być	



przez niego potwierdzony	
Możliwość wydłużenia czasu podtrzymania przez dostawienie dodatkowych baterii.	
UPS musi być wyposażony w listwy zaciskowe do podłączenia okablowania wejścia i wyjścia.	
Zdolność zwarciova zasilacza przez 300 ms. minimum 100 A.	
Maksymalne wymiary zasilacza wraz z bateriami: szer. 310 x głęb. 760 x wys. 820 mm. Dla ułatwienia przemieszczania modułu UPS, jego obudowa musi być wyposażone w rolki transportowe.	
Maksymalna masa zasilacza wraz z bateriami: 160 kg	
Kolor obudowy: czarny	
Zamawiający po dostawie wykona pomiary i testy funkcjonalne potwierdzające spełnianie przez urządzenie zadeklarowanych parametrów. Jeżeli którykolwiek parametr nie zostanie spełniony Zamawiający rozwiąże umowę z Dostawcą zaś Dostawca zobowiązany będzie do wykonania demontażu i odebrania urządzenia na własny koszt.	

Oferowane urządzenie do bezprzerwowego zasilania urządzeń komputerowych zwane dalej urządzeniem ma być fabrycznie nowe i ma pochodzić z seryjnej produkcji. Data jego wyprodukowania nie może być wcześniejsza niż 6 miesięcy przed terminem złożenia ofert.

Producent oferowanego urządzenia powinien spełniać wymagania międzynarodowego standardu jakości ISO 9001, co powinno być potwierdzone ważnym certyfikatem.

Dostawca urządzenia ma zapewnić dostawę części zamiennych przez okres, co najmniej, 10 lat od daty zakończenia produkcji oferowanego modelu urządzenia.

### *Klimatyzator – szt. 1*

Parametr	Charakterystyka (wartość minimalna)	Parametr oferowany
Producent	Nazwa producenta:	
Identyfikacja	Typ produktu, model:	
Moc chłodnicza kW	5,1	
Moc chłodnicza BTU	18 000	
Pobór mocy	1,59	
Pobór prądu	6,8 A	
EER	3,21	
Klasa energetyczna	A	
Moc grzewcza kW	5,4	
Moc grzewcza BTU	19 440	
Pobór mocy kW	1,6	
Pobór prądu A	6,90	
COP	3,38	
Max. Pobór mocy kW	2,40	
Max. Pobór prądu A	12,50	
<b>Jednostka wewnętrzna</b>		
Przepływ powietrza	>800	



m <sup>3</sup> /h		
Głośność dB(A)	38-42	
Waga kg	14	
Wymiary mm	900x292x215	
<b>Jednostka zewnętrzna</b>		
Głośność dB(A)	54	
Ilość czynnika chłodniczego	1500	
Waga kg	40	
Wymiary mm	795x255x540	
<b>Połączenie instalacji rurowej</b>		
Ciecz/gaz cali	1,4~1,2	
Długość rur w zestawie m	4,0	
Max. Długość instalacji m	15,0	
Max. Różnica poziomów m	5,0	
<b>Połączenie elektryczne</b>		
Źródło zasilania mm <sup>2</sup>	Wewnętrzne 3x1,5	
Zasilanie między jednostkami mm <sup>2</sup>	3x1,5	
Przewody sterujące mm <sup>2</sup>	3x1,5	
<b>Zakresy pracy</b>		
Przy chłodzeniu	0 45 st. C	
Przy grzaniu	-7 30 st. C	

Dostawca dostarczy, zamontuje i uruchomi klimatyzator w pomieszczeniu budynku Gminy Besko.



## Specyfikacja zintegrowanego systemu do zarządzania gminą

Oprogramowanie do zarządzania gminą powinno być zintegrowanym systemem obsługi działalności gminy wykorzystującym nowoczesne technologie programowania obiektowego dla środowiska funkcjonujących na rynku, popularnych systemów operacyjnych.

System powinien być wykonany w technologii klient/serwer, co umożliwi zwiększenie wydajności przez przeniesienie operacji obsługi danych na serwer bazy danych oraz pełniejszą ochronę danych. Wymagany obiektowo-relacyjny system zarządzania bazą danych typu open source.

System powinien umożliwiać podłączanie aplikacji napisanych w różnych technologiach, z różnych systemów operacyjnych. Dawać możliwość integracji z systemami obsługi opartymi o Internet tzn. praktyczną realizację koncepcji elektronicznego urzędu. W związku z tym system powinien pracować standardowo w wersji sieciowej.

Oprogramowanie powinno zawierać pakiety modułów obsługujących i ułatwiających pracę służb Urzędu Gminy Besko.

Moduły powinny być ze sobą wzajemnie zintegrowane poprzez wymianę i udostępnianie danych, co znacząco redukuje czas konieczny na obsługę spraw w Urzędzie i eliminowałoby możliwość popełniania błędów związanych z ręcznym wpisywaniem danych.

Dodatkowo powinien być dostęp do danych osobowych dla uprawnionych pracowników w obszarze całego urzędu oraz możliwość instalacji na dowolnej liczbie stanowisk bez dodatkowych opłat.

Wykaz modułów w Gminie Besko

Lp.	MODUŁ	Gmina Sanok
1	Ewidencja ludności, Statystyka dla ewidencji ludności, Wyborcy,	X
2	Urząd Stanu Cywilnego,	X
3	Podatek od nieruchomości, rolny, leśny od osób prawnych i jednostek organizacyjnych nie mających osobowości prawnej,	X
4	Podatek od nieruchomości, rolny, leśny od osób fizycznych,	X
5	Wydawanie zaświadczeń o gospodarstwie i zadłużeniu,	X
6	Podatek od środków transportu,	X
7	Dopłaty do paliwa rolniczego,	X
8	Dodatki mieszkaniowe,	X
9	Gospodarka nieruchomościami – geodezja,	X
10	Ewidencja podmiotów gospodarczych,	X
11	Ewidencja koncesji alkoholowych,	X
12	Opłaty inkasenckie, opłaty przyłączeniowe, opłaty za pas drogowy, opłaty różne,	X
13	Naliczanie opłat od posiadania psów,	X
14	Finanse i księgowość,	X
15	Budżet,	X
16	Fakturowanie ,	X
17	Środki trwałe,	X



18	Kadry ,	X
19	Płace,	X
20	Moduł: informacje dla zarządu.	X

**Zintegrowany system zarządzania gminą powinien zawierać następujące moduły:**

**Moduł ewidencji ludności**, którego zadaniem będzie kompleksowa obsługa prac Komórek Ewidencji Ludności. Aplikacja umożliwiać powinna gromadzenie, wyszukiwanie, uzupełnianie i zmiany w bazie danych wszystkich informacji znajdujących się na Karcie Osobowej Mieszkańca. Niezbędne są mechanizmy automatyzujące prace i drukujące zawiadomienia w zakresie meldowania, wymeldowania, rejestracji urodzeń, zgonów, zmian stanu cywilnego i umożliwiać dostęp do danych historycznych mieszkańców.

Moduł musi realizować wydruki masowe w co najmniej następującym zakresie: spisy wyborców, spis wydanych i używanych dokumentów tożsamości oraz tabele całkowicie redagowane przez użytkownika (generator wydruków).

Moduł powinien posługiwać się słownikami (państwa, gminy z całej Polski, miejscowości i ulice z terenu Urzędu, zawody, stopnie wojskowe, znaki szczególne), które pozwolą na szybszą obsługę potrzeb użytkownika i zmniejszenie błędów urzędników podczas wprowadzania danych. Dla zapewnienia prawidłowego działania Urzędu niezbędne jest posiadanie przez moduł bardzo rozbudowanej funkcji wyszukiwania informacji o mieszkańcach umożliwiającej wyszukiwanie mieszkańców według dowolnie zdefiniowanych i wskazanych przez użytkownika parametrów.

Aplikacja umożliwiać powinna wymianę informacji z Centralnym, Wojewódzkim i Terenowym Bankiem Danych.

Moduł ewidencji ludności powinien być uzupełniony przez statystyki dla ewidencji ludności i zestawienia wyborcze.

Moduł statystyki powinien umożliwiać wybranie z bazy danych Ewidencji Ludności informacji w różnych przekrojach m. innymi o:

- ilości osób danego rocznika, płci, obywatelstwa, stanu cywilnego, dokumentu tożsamości, wykształcenia, statusu meldunku, zawodu i innych, z możliwością wybierania zakresu cech od-do (zakres informacji można zagnieżdżać wg podanych pól kluczowych), ustalanie kolejności grupowania
- strukturze wiekowej – wykres liniowy obrazujący strukturę wiekową gminy dla kobiet i mężczyzn oraz razem
- ludności w miejscowościach – wykres słupkowy z liczbą ludności w poszczególnych miejscowościach
- ludności w miejscowościach z podziałem na wiek
- sprawozdania GUS DW1, DW2, DW3

Moduł Wyborcy ma umożliwiać obsługę kart dodatkowych rejestru wyborców (tzw. kart zielonych różowych oraz kart niebieskich) i pozwala m.in. na generowanie kwartalnych meldunków dla KBW (Krajowego Biura Wyborczego) o stanie wyborców w gminie miesiąc na podstawie bazy danych ewidencyjnych.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*





Lp.	EWIDENCJA LUDNOŚCI, WYBORCY, STATYSTYKI	System posiada tak / nie
1	System musi posiadać Świadectwo homologacji wydane przez MSWiA DRI uprawniającego do wdrażania w organach gminy oprogramowania komputerowego systemu ewidencji ludności oraz wszystkie wymagane funkcje.	
2	System musi mieć możliwość tworzenia i wydruku listy mieszkańców wg wybranych parametrów oraz wybranych danych (generator wydruków).	
3	System w zakresie obsługi wyborców musi mieć możliwość tworzenia rejestrów dodatkowych wyborców (karty zielone i niebieskie, wpisy jednorazowe oraz zmiany adresów głosowania).	
4	System w zakresie obsługi wyborców musi mieć możliwość wpisywania do rejestru dodatkowego wyborców z zamkniętych obwodów (ze szpitali, więzień itp.).	
5	System w zakresie obsługi wyborców nie głosujących musi mieć możliwość tworzenia rejestrów (karty różowe, wpisy jednorazowe oraz zmiany adresów głosowania w ramach gminy).	
6	System w zakresie obsługi wyborców musi zapewniać weryfikację geografii obszarów spisowych pod względem nieobjętych adresów.	
7	System w zakresie obsługi wyborców musi mieć możliwość tworzenia wydruków: <ul style="list-style-type: none"> <li>• spisów dodatkowych (osoby dodane do rejestru dodatkowego po głównym drukowaniu spisów wyborczych)</li> <li>• meldunku o stanie rejestru wyborców w poszczególnych okręgach i obwodach</li> <li>• zaświadczenia o prawie do głosowania z automatycznym usunięciem z głównej listy wyborców</li> <li>• zawiadomienia o dopisaniu do rejestru wyborców w gminie</li> <li>• niezależnych list kart (zielonych, różowych) oraz wpisów jednorazowych wyborców nie głosujących i dodatkowych dla poszczególnych dat wyborów.</li> </ul>	
8	System w zakresie obsługi danych statystycznych powinien generować zestawienia: <ul style="list-style-type: none"> <li>• danych ogólnych (ilościowe) - możliwość ustalenia grupowania danych oraz kolejności tego grupowania</li> <li>• lista budynków z liczbą lokali i mieszkańców pod ustalonym adresem</li> <li>• struktura wiekowa ludności</li> <li>• statystyka mieszkańców pod ustalonym adresem</li> <li>• statystyka lokali w wybranym budynku</li> <li>• wykres liczebności mieszkańców w poszczególnych miejscowościach.</li> </ul>	
9	System musi mieć możliwość automatycznych wydruków przy wykonywaniu czynności związanych z obsługą systemu ewidencji ludności (np. wykonanie czynności wymeldowania powoduje automatyczny wydruk potwierdzenia wymeldowania itp.)	
10	System w zakresie obsługi danych statystycznych musi tworzyć zestawienia DW1, DW2 i DW3 (sprawozdania dla urzędu statystycznego) i archiwum tych zestawień.	

**Moduł budżet gminy**, którego zadaniem jest informatyczne wspomaganie jednostki w pracach związanych z tworzeniem projektu budżetu, a po jego zatwierdzeniu, z realizacją uchwalonego budżetu. Moduł musi pozwalać zaprojektować budżet jednostki samorządu terytorialnego, planować i ewidencjonować w ciągu roku wszystkie zmiany w przyjętym budżecie oraz rejestrować wykonanie tego budżetu zgodnie z wymaganiami ustawy o finansach publicznych. Niezbędna jest pełna integracja modułu z modułem Finanse i Księgowość. Dane o wszystkich zmianach i korektach budżetu muszą być widoczne w module Finanse i Księgowość. Moduł budżetu powinien co najmniej obejmować następujące zagadnienia:

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007 - 2013





- tworzenie projektu budżetu na podstawie danych budżetu ubiegłorocznego i projektów cząstkowych składanych przez poszczególne jednostki organizacyjne,
- zmiany projektu budżetu,
- zatwierdzanie projektu i utworzenie budżetu do realizacji,
- zmiany uchwalonego budżetu w trakcie roku,
- możliwość prowadzenia budżetu zadaniowego,
- wczytywanie wykonania budżetu na podstawie sprawozdań z podległych jednostek organizacyjnych zarejestrowanych w module Finanse i Księgowość
- tworzenie raportów i graficzna prezentacja budżetu i jego wykonania na dowolnie wybrany dzień.

**Uwaga!**

Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.

Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.

Lp.	BUDŻET	System posiada tak / nie
1	System musi umożliwić tworzenie projektu budżetu na podstawie danych o planie lub wykonaniu budżetu ubiegłorocznego z możliwością aktualizowania danych.	
2	System powinien mieć możliwość równoczesnej pracy nad wieloma wersjami projektu budżetu .	
3	System musi mieć możliwość zatwierdzania wybranego wariantu projektu i utworzenia budżetu do realizacji.	
4	System musi mieć możliwość wprowadzania zmian do uchwalonego budżetu w trakcie roku z uwzględnieniem daty zmiany i aktu normatywnego (zarządzenie lub uchwała).	
5	System musi umożliwić planowanie źródeł finansowania deficytu oraz rozdysponowania nadwyżki (plan przychodów i rozchodów)	
6	System musi zapewnić bilansowanie budżetu	
7	System musi umożliwić analizę wykonania budżetu na podstawie danych z księgowości budżetu (z modułu finansowo księgowego).	
8	System musi mieć możliwość tworzenia raportów na dowolnie wybrany dzień z uwzględnieniem co najmniej następujących zestawień: <ul style="list-style-type: none"> <li>• projekt budżetu z przewidywanym wykonaniem z roku ubiegłego</li> <li>• projekt budżetu przed i po zmianach</li> <li>• plan dochodów / wydatków budżetu wg klasyfikacji budżetowej</li> <li>• plan dochodów budżetu wg źródeł powstawania</li> <li>• plan wydatków budżetu wg grup paragrafów</li> <li>• wykonanie budżetu wg klasyfikacji budżetowej lub wg paragrafów</li> <li>• źródła sfinansowania deficytu lub rozdysponowanie nadwyżki budżetowej</li> <li>• bilans budżetu.</li> </ul>	
9	System powinien mieć możliwość obsługi elementów pozabudżetowych – projektów planów dla Funduszy Celowych, Zakładów Budżetowych, Gospodarstw Pomocniczych oraz Dochodów Własnych jednostek samorządu terytorialnego.	
10	System powinien mieć możliwość prowadzenia budżetu zadaniowego z uwzględnieniem zadań poszczególnych wydziałów urzędu oraz zadań jednostek podległych.	
11	System powinien mieć możliwość tworzenia wszystkich raportów,, na dowolnie wybrany dzień z możliwością definiowania i zapamiętywania przez użytkownika własnych nagłówek oraz własnych schematów raportów stanowiących załączniki do uchwał budżetowych.	



12	System powinien mieć możliwość generowania symulacji korekt budżetu (raporty i zestawienia z uwzględnieniem także zmian nie zatwierdzonych).	
13	System powinien mieć możliwość komunikacji z jednostkami podległymi w zakresie automatyzacji przekazywania planów finansowych	
14	System powinien mieć możliwość wygenerowania danych do zestawienia i umożliwienie utworzenia Wieloletniej prognozy Finansowej	
15	System powinien mieć możliwość połączenia z systemem Best@ w zakresie przekazywania uchwał budżetowych i ich zmian.	

**Moduł finanse i księgowość** ma za zadanie zautomatyzowanie procesu księgowania wszystkich operacji finansowych w zakresie księgowości Gmin.

Plan kont dowolnie definiowany przez użytkownika powinien pozwalać na:

- definiowanie kont syntetycznych – wg obowiązującego planu kont,
- tworzenie kont analitycznych – wg potrzeb szczegółowej ewidencji zapewniającej bezpośredni dostęp do informacji,
- oznaczanie kont wg klasyfikacji budżetowej zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz w zakresie niezbędnym do wykonania sprawozdań,
- klasyfikację budżetową rozszerzoną o rodzaje i numery zadań zdefiniowanych w planie finansowym budżetu.
- prowadzenie dziennika (i wszelkich innych dokumentów, dekretów i rejestrów) w układzie chronologicznym
- tworzenie (wg potrzeb użytkowników) dzienników umożliwiających rejestrowanie operacji związanych np. z poszczególnymi działalnościami.
- rejestrację i dekretację dowodów księgowych w ramach zdefiniowanych przez użytkownika dzienników
- podgląd stanu wykonania budżetu na danym koncie klasyfikacji z uwzględnieniem dokumentów zaksięgowanych, zadekretowanych oraz planu finansowego i zaangażowania środków (podczas dekretowania dokumentów)
- automatyczne dekretowanie sprawozdań z jednostek na kontach księgowych budżetu
- automatyczne dekretowanie raportów kasowych z kasy urzędu
- możliwość dekretowania operacji przekazywanych z innych modułów (środki trwałe, windykacja, płace)
- rejestrowanie dokumentów w dowolnym (otwartym) miesiącu bez konieczności zamykania miesiąca poprzedniego
- podgląd i wydruk planu kont w układzie syntetycznym oraz na dowolnym poziomie analitycznym
- generowanie zestawień obrotów i sald z uwzględnieniem dokumentów przeznaczonych do zaksięgowania celem dokonania symulacji obrotów na kontach.
- Możliwość kopiowania planu kont z roku poprzedniego na bieżący
- Możliwość równoczesnej pracy na początku nowego roku w poprzednim i nowym roku obrotowym (bez konieczności zamykania roku i wprowadzania BO).
- Możliwość tworzenia bilansu jednostki ( jednostek podległych ) oraz budżetu
- Możliwość eksportu bilansu z jednostek podległych (zdalnych) i ich wczytania do jednostki nadrzędnej w celu sporządzenia bilansów łącznych.
- Możliwość sporządzania w jednostce nadrzędnej bilansów łącznych z bilansów jednostek podległych.
- Automatyczne tworzenie bilansu otwarcia przy zamknięciu roku.
- Przesyłanie sprawozdań jednostkowych (zatwierdzonych) i ich konsolidację w systemie w sprawozdania zbiorcze. Możliwość elektronicznego otrzymywania sprawozdań
- Export sprawozdań do programów ułatwiających sprawozdawczość jednostek organizacyjnych – możliwość generowania sprawozdań do RIO

Moduł finansowo-księgowy powinien zapewniać automatyzację dla typowych operacji księgowych wykorzystując mechanizm wzorców księgowych lub podobny.



**Uwaga!**

Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.

Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.

Lp.	FINANSE – KSIĘGOWOŚĆ	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwić prowadzenie księgowości jednostki budżetowej , księgowości budżetu( organu), oraz księgowości jednostek podległych.	
2	System powinien umożliwić obsługę pozabilansową zarówno w budżecie, jak i w jednostkach.	
3	System powinien umożliwić rejestrację i dekretację dowodów księgowych. Możliwość podglądu i wydruku dowodów księgowych zaewidencjonowanych (nie zaksięgowanych) i zaksięgowanych.	
4	System powinien umożliwić ewidencję operacji księgowych w oparciu o plan kont i bieżące dowody księgowe.	
5	<b>System powinien umożliwić obsługę wydatków strukturalnych</b>	
6	System powinien mieć możliwość zdefiniowania dowolnej struktury kont analitycznych	
7	System powinien mieć możliwość definiowania planu kont z uwzględnieniem kont syntetycznych, analitycznych oraz kont klasyfikacji budżetowej zdefiniowanych w planie finansowym budżetu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz w zakresie niezbędnym do wykonania sprawozdań.	
8	System powinien mieć możliwość podglądu i wydruku planu kont w układzie syntetycznym oraz na dowolnym poziomie analitycznym i klasyfikacji budżetowej.	
9	W systemie powinien istnieć słownik Klasyfikacji budżetowej dochodów i wydatków oraz przychodów i rozchodów wykorzystywany podczas tworzenia zarówno projektu/budżetu urzędu jak i definiowania planu kont klasyfikacji budżetowej.	
10	System powinien umożliwiać automatyczne generowanie kont klasyfikacji budżetowej w oparciu o zatwierdzony projekt/ budżet ( dotyczy to także zmian w projekcie /budżecie)	
11	System powinien mieć możliwość (podczas dekretowania dokumentów) podglądu stanu wykonania budżetu na danym koncie klasyfikacji z uwzględnieniem dokumentów zaksięgowanych, zadekretowanych oraz planu finansowego i zaangażowania środków.	
12	System powinien mieć możliwość generowania przeksięgowania związanych z zamykaniem kont bilansowych i pozabilansowych na koniec roku obrotowego.	
13	System musi umożliwić prowadzenie dziennika, dzienników częściowych (i innych dokumentów, dekretów i rejestrów) w układzie chronologicznym.	
14	System musi umożliwić tworzenie bilansu otwarcia na podstawie stanu kont na koniec roku poprzedniego.	
15	System musi umożliwić generowania zestawień obrotów i sald z uwzględnieniem dokumentów przeznaczonych do zaksięgowania ( zadekretowanych ale jeszcze nie zaksięgowanych )	
16	System musi umożliwić równoczesną pracę na początku nowego roku w poprzednim i nowym roku obrotowym (bez konieczności zamykania roku i wprowadzania BO).	
17	System musi umożliwić naliczanie sprawozdań zbiorczych na podstawie sprawozdań jednostkowych Możliwość elektronicznego otrzymywania sprawozdań z jednostek podległych.	



18	System musi mieć możliwość exportu sprawozdań do programu Besti@	
19	System musi mieć możliwość otrzymania co najmniej następujących zestawień: <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydruk dziennych zapisów księgowych</li> <li>• wydruk stanu kont - obrotów i sald w układzie syntetycznym, analitycznym i klasyfikacji budżetowej</li> <li>• wydruk kartotek w układzie analitycznym i klasyfikacji budżetowej</li> <li>• zestawienie wydatków i kosztów (karta wydatków)</li> <li>• analiza rozrachunków.</li> </ul>	
20	<b>System w zakresie sprawozdawczości musi mieć możliwość otrzymania co najmniej następujących sprawozdań (zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 27 czerwca 2006 r. w sprawie sprawozdawczości budżetowej): RB-27S i RB-28S, RB-30, RB-31, RB-33 i RB-34, RB-NDS, RB-50, RB-PDP, RBWS.</b>	
21	System musi mieć możliwość połączenia z systemem bankowym w zakresie generowania przelewów.	
22	System powinien zapewnić ciągłość księgowania (przenoszenie planu kont z roku poprzedniego na bieżący).	
23	System musi zapewnić integrację z pozostałymi modułami poprzez przejmowanie i obsługę (dekretowanie i księgowanie) poleceń księgowania z innych modułów.	
24	System powinien mieć możliwość automatycznego dekretowania i księgowania na kontach zaangażowania.	
25	System powinien mieć możliwość automatycznego dekretowania sprawozdań z jednostek na kontach księgowych budżetu.	
26	System powinien mieć możliwość automatycznego księgowania planu finansowego oraz jego zmian na kontach pozabilansowych.	
27	System powinien mieć możliwość rejestrowania dokumentów w dowolnym (nie zamkniętym) miesiącu bez konieczności zamykania miesiąca poprzedniego.	

**Moduł środki trwałe** powinien realizować typowe zadania, które usprawnią zarządzania środkami trwałymi, zapewnią zautomatyzowanie prac ewidencyjnych i obrachunkowych w zakresie środków trwałych, wyposażenia oraz wartości niematerialnych i prawnych.

Moduł środki trwałe realizować musi następujące zadania:

- zakładanie kartoteki środków trwałych, wyposażenia oraz wartości niematerialnych i prawnych,
- aktualizację informacji zawartych w kartotece,
- wykonywanie operacji na środkach trwałych (przyjęcie, modernizacja, zmiana wartości początkowej sprzedaż, częściowa sprzedaż, likwidacja, częściowa likwidacja, przekazanie, przesunięcie) ,
- wyznaczanie planów amortyzacji i umorzeń,
- naliczanie umorzeń i amortyzacji oraz korekty umorzeń i amortyzacji,
- dokonywanie przecen na żądanie,
- inwentaryzację środków trwałych,
- import danych do modułu Finanse i Księgowość.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	<b>ŚRODKI TRWAŁE</b>	System posiada <b>tak / nie</b>
-----	----------------------	---------------------------------



1	System powinien umożliwić przyjmowania do ewidencji środków trwałych, wyposażenia oraz wartości niematerialnych i prawnych.	
2	System powinien mieć możliwość tworzenia kartotek środków trwałych, wyposażenia oraz wartości niematerialnych i prawnych zawierających: dane środka, historię operacji na środku, parametry dla umorzeń i/lub amortyzacji, historię przeprowadzonych umorzeń i/lub amortyzacji,	
3	System powinien mieć możliwość naliczania umorzeń i/lub amortyzacji za dowolną ilość miesięcy w podanym roku dla wszystkich lub dowolnie wybranych środków.	
4	System powinien mieć możliwość przeprowadzenia inwentaryzacji środków	
5	System powinien mieć możliwość dokonywania operacji na środkach (zatwierdzanie, zmiana wartości, modernizacja, likwidacja, sprzedaż, przekazanie, przesunięcie, przecena) oraz tworzenia i drukowania dokumentów z tych operacji.	
6	System powinien mieć możliwość otrzymania następujących zestawień: <ul style="list-style-type: none"> <li>• karta Środka Trwałego</li> <li>• ewidencja bieżąca środków trwałych</li> <li>• środki całkowicie umorzone/zamortyzowane</li> <li>• ewidencja środków przekazanych, sprzedanych, zlikwidowanych</li> <li>• sprawozdanie za podany okres zawierające podsumowanie wartości środków oraz wartości umorzenia/amortyzacji</li> </ul>	
7	System powinien mieć możliwość podczas zatwierdzania środka automatycznego tworzenia planów umorzeń i/lub amortyzacji zawierających zaplanowane miesięczne i roczne kwoty odpisów amortyzacyjnych	

**Moduł kadry i płace** wspomagać musi prowadzenia spraw kadrowych oraz naliczanie płac przez:

- Referat Księgowości i Realizacji Budżetu Gminy,
- stanowisko księgowości w jednostkach edukacyjnych podległych Urzędowi Gminy.

Moduł umożliwiać musi zgodnie z obowiązującymi przepisami:

- prowadzić kartoteki osobowych pracowników,
- prowadzić kartoteki płacowe pracowników, zawierające: stawkę wynagrodzenia, stałe dodatki, dni nieobecności, rozliczanie zasiłków chorobowych, rozliczenie przepracowanych godzin, należności za pracę w godzinach zwykłych i nadliczbowych, kwoty dodatków i potrąceń stałych i jednorazowych, posiadanie historii kartoteki płacowej pracownika,
- prowadzić ewidencjonowanie: ruchu pracowników (przyjęcia do pracy i zwolnienia), przebiegu pracy zawodowej zatrudnionych przed przyjęciem do pracy w jednostce i w samej jednostce, danych z zakresu dyscypliny pracy (absencji, nagród, kar itp.), informacji płacowych - stawka zaszerogowania, stałe składniki płacowe, informacji o urlopach, nieobecnościach oraz informacji niezbędnych do naliczania zasiłków,
- sporządzać sprawozdania na potrzeby jednostki i na potrzeby GUS, sporządzać niezbędnych zestawień i zaświadczeń,
- uzyskiwanie wydruków: lista płac, imienna lista płac („paski” z wynagrodzeniem), deklaracje ZUS, dodatkowe listy płac, druków: PIT-11 PIT-8B PIT-40, przelewy wypłat,
- wykonywanie eksportu dla wykonania przelewów elektronicznych,
- wyliczanie składek ZUS według obowiązujących przepisów
- współpracować z programami umożliwiającymi naliczanie składek do ZUS.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*





Lp.	<b>KADRY I PŁACE</b>	System posiada <b>tak / nie</b>
1	System powinien umożliwić obsługę kartotek osobowych z uwzględnieniem co najmniej następujących informacji o pracowniku: <ul style="list-style-type: none"> <li>• dane personalne</li> <li>• ewidencja przebiegu zatrudnienia</li> <li>• ewidencja nieobecności</li> <li>• ewidencja pożyczek</li> <li>• ewidencja nagród i kar</li> <li>• ewidencja rodziny</li> <li>• ewidencja wojskowa</li> <li>• karta pracy pracownika.</li> </ul>	
2	System powinien umożliwić wydrukowanie : <ul style="list-style-type: none"> <li>• świadectwa pracy</li> <li>• umowy o pracę oraz aneksów</li> <li>• umowy zlecenia, o dzieło oraz aneksów</li> <li>• umowy na zastępstwo</li> <li>• pismo o karze lub nagrodzie</li> <li>• pismo o dodatku stażowym.</li> </ul>	
3	System musi mieć możliwość ewidencji czasu pracy w warunkach szkodliwych lub o szczególnym charakterze oraz otrzymanie zestawienia osób pracujących w szczególnych warunkach.	
4	System powinien umożliwić otrzymanie następujących zestawień zbiorczych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• nieobecności pracowników</li> <li>• nagrody i kary</li> <li>• aktualne umowy</li> <li>• dodatki stażowe</li> <li>• przeciętne zatrudnienie</li> <li>• średnia płaca</li> <li>• wynagrodzenie pracowników.</li> </ul>	
5	System musi mieć możliwość eksportu danych do PŁATNIKA - eksport ZUA, ZZA, ZIUA, ZWUA, ZUSZSWA	
6	System powinien posiadać możliwość definiowania własnych zestawień przy pomocy kreatora zestawień użytkownika	
7	System powinien posiadać możliwość tworzenia raportów kontrolnych ( weryfikujących terminy) np. lista osób będących na zwolnieniu lekarskim ponad 30 dni, lista osób które powinny mieć przeprowadzone badanie lekarskie itp	
8	System powinien umożliwić prowadzenie kartotek płacowych pracowników ze szczególnym uwzględnieniem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• aktualnych umów o pracę</li> <li>• danych do naliczania płac (ulga podatkowa, stawka podatku, koszty uzyskania przychodu, wymiar etatu)</li> <li>• ewidencji stałych i zmiennych składników płacowych</li> <li>• danych do naliczania składek ZUS i potrąceń podatku</li> <li>• średnich wyliczonych podstaw do wynagrodzenia chorobowego, zasiłków z ZUS i wynagrodzenia za urlop.</li> </ul>	
9	System musi mieć możliwość wyliczania płac dla pracowników w bieżącym miesiącu	



10	System powinien umożliwić obsługę listy płac z uwzględnieniem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• dodawania osób na listę automatycznie ( np. na podstawie poprzedniej listy)</li> <li>• określania wartości składników zmiennych</li> <li>• przeliczania, wydruku, zamknięcia listy.</li> </ul>	
11	System musi mieć możliwość wyliczania płac ...	
12	System musi mieć możliwość wykonania zamknięcia miesiąca oraz zamknięcia roku.	
13	System powinien umożliwić otrzymanie co najmniej następujących zestawień: <ul style="list-style-type: none"> <li>• lista płac</li> <li>• suma składników dla osoby</li> <li>• wynagrodzenie brutto wybranych miesięcy dla osoby</li> <li>• kartoteka zarobkowa</li> <li>• wykaz średnich zarobków brutto</li> <li>• zaświadczenie o zarobkach</li> </ul>	
14	System musi mieć możliwość generowania co najmniej deklaracji PIT-40 i PIT-11 oraz PIT-8AR.	
15	System musi mieć możliwość usprawnienia rozliczeń z bankami, urzędami skarbowymi oraz ZUS poprzez automatyczną emisję przelewów, oraz eksport danych do PŁATNIKA - eksport RCA, RZA, RSA, DRA.	

**Moduł wspomagający Urząd Stanu Cywilnego** obsługa wszelkich operacji prowadzonych przez Urząd Stanu Cywilnego zgodnie z obowiązującymi przepisami.

USC powinien być zintegrowany z modułem Ewidencja Ludności, ponieważ rejestracja zdarzeń w Ewidencji Ludności zawiera wspólny zakres z USC. Dotyczy to zarówno odpisów skróconych jak i danych meldunkowych. Dużym usprawnieniem obu komórek urzędu powinno być udostępnianie danych z odpisów aktów i zarejestrowanych zdarzeń dla Ewidencji Ludności oraz możliwość pobierania danych z Ewidencji Ludności do USC. Moduły powinny tworzyć wspólną całość w ramach, której realizowany jest przepływ danych i umożliwiać szybką i intuicyjną komunikację z użytkownikiem.

Funkcjonalność modułu ma umożliwiać tworzenie aktów na podstawie danych zawartych w „zapewnieniach” i „zaświadczeniach”, redagowanie pism, decyzji i innych dokumentów, import/eksport danych do/z zewnętrznych systemów. Wymagany „podgląd” wydruku przed drukowaniem, w celu dostosowania go do różnego rodzaju formularzy i precyzji wydruku.

Więcej funkcji:

- Prowadzenie pełnej obsługi aktów urodzenia, małżeństwa oraz zgonu. Akty są zarówno wprowadzane w systemie jak i drukowane
- Rejestracja, przechowywanie oraz wydruk akt oraz innych pomocnych w pracy urzędu dokumenty.
- Wyszukanie i wydruk zestawień według zadanych parametrów oraz obsługę spraw i pism dotyczących aktów. Użytkownik powinien mieć możliwość utworzenia kilku kontekstów urzędów, które w module będą obsługiwane osobno.
- Obsługa terminarza ślubów.
- Wydruk zestawień statystycznych dla GUS.
- Moduł USC powinien być zintegrowany z Ewidencją ludności w zakresie:
  - przekazywania wybranych danych z USC do Ewidencji Ludności
  - przekazywania wybranych danych ewidencyjnych do USC.

### **Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*





Lp.	URZĄD STANU CYWILNEGO – wspomaganie prac związanych z wykonywaniem zadań zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa o aktach stanu cywilnego.	System posiada tak / nie
1	System musi być zintegrowany z modulem programowym ewidencji ludności w celu automatycznej wymiany danych osobowych.	
2	System musi mieć możliwość rejestrowania nowych i istniejących w formie papierowej aktów urodzenia, małżeństwa i zgonu.	
3	System musi mieć możliwość rejestrowania przypisków, wzmianek dla aktu oraz aktów odtworzonych.	
4	System musi umożliwić wydruk aktów, odpisów skróconych, odpisów zupełnych, odpisów wewnętrznych dla ewidencji, wzmianek.	
5	System musi umożliwić rejestrowanie spraw oraz pojedynczych pism dla aktów	
6	System musi umożliwić obsługę historii wszelkich wykonanych operacji na akcie do wglądu z poziomu aktu	
7	System musi umożliwić zatwierdzanie, unieważnianie, utajanie aktów.	
8	System musi umożliwić wydruk przypisków dla aktu małżeństwa i zgonu.	
9	System musi umożliwić obsługę słownika - jednolity rzeczowy wykaz akt	
10	System musi umożliwić obsługą zwolnień z opłaty skarbowej na odpisach.	
11	System musi posiadać edytowalne szablony aktów, odpisów, wszelkich rodzajów pism.	
12	System musi umożliwić wydruk listy spraw dla poszczególnych osób i teczek	
13	System musi umożliwić wydruk skorowidza	
14	System musi umożliwić rejestr i wydruk: Zaświadczenia o braku okoliczności wyłączających zawarcie małżeństwa, Zaświadczenia za granicę i Zapewnienia małżonków.	
15	<b>System musi umożliwiać w aktach , zaświadczeniach, zapewnieniach, wzmiankach znaki diakrytyczne oraz duże i małe litery</b>	

**Moduł gospodarki nieruchomościami** powinien umożliwiać jednostkom samorządu terytorialnego pełną obsługę transakcji geodezyjnych tj. użytkowania wieczystego, dzierżaw, przekształcenia użytkowania wieczystego na własność oraz sprzedaży działek, budynków i lokali. Sprzedaż budynków oraz lokali powinna być możliwa z jednoczesnym oddaniem gruntu w wieczyste użytkowanie lub jego sprzedażą na własność. Wprowadzenie umów ma się opierać na danych operatu ewidencji gruntów i budynków zasilanych z pliku SWDE poprzez opcję importu.

Po wprowadzeniu do programu umowy, użytkownik będzie miał do dyspozycji funkcje służące do obsługi umów użytkowania wieczystego, gdzie możliwa jest między innymi zmiana przeznaczenia działki, wartości nieruchomości, od której naliczana jest opłata roczna czy wprowadzenia bonifikat. Przy zmianach umów dzierżawy użytkownik będzie miał możliwość zmiany stawek na podstawie, których system powinien wyliczać opłaty, zmiany powierzchni dzierżawionych, przedmiotów dzierżawy czy rodzaju, a także terminów trwania umowy. Poza funkcjonalnościami dotyczącymi zmian wartości umów system umożliwi również korekty, zakończenia jak i usunięcia z systemu.

Moduł powinien generować wydruki wprowadzonych umów oraz zasobu, jakim dysponują jednostki samorządu terytorialnego na podstawie zadanych parametrów przez użytkownika oraz umożliwiać eksport Zestawienia do plików w formacie XML, HTML oraz popularnych arkuszy kalkulacyjnych.

Automatyzacja procesu obsługi opłat geodezyjnych powinna mieć swoje odzwierciedlenie w module Faktur oraz Windykacji. Moduł do fakturowania ma automatycznie generować faktury na



podstawie danych z modułu Nieruchomości z jednoczesnym przesłaniem należności do Windykacji, gdzie użytkownik prowadzi obsługę kartotek z tytułu opłat geodezyjnych.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	GOSPODARKA NIERUCHOMOŚCIAMI	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwić obsługę danych o działkach, budynkach i lokalach oraz ich właścicielach i władających w zakresie niezbędnym do naliczania opłat.	
2	System powinien umożliwić naliczanie i korektę opłat związanych z różnego rodzaju dzierżawami (np.: roczne, kwartalne, miesięczne), wieczystym użytkowaniem i ze sprzedażą nieruchomości.	
3	System powinien umożliwić tworzenie faktur oraz ich rozliczanie na podstawie wpłat płatników.	
4	System powinien umożliwić prowadzenie rejestrów zawiadomień oraz wydruków zawiadomień o wysokości lub zmianie wysokości opłat (dotyczy użytkowania wieczystego, dzierżaw i sprzedaży nieruchomości).	
5	System musi mieć możliwość obsługi kartotek opłat gruntowych w zakresie windykacji (księgowość zobowiązań).	
6	System musi mieć możliwość prowadzenia rozliczeń finansowych poszczególnych użytkowników gruntów wg rodzajów należności: <ul style="list-style-type: none"> <li>wieczyste użytkowanie gruntów gminy i Skarbu Państwa</li> <li>dzierżawy gruntów gminy i Skarbu Państwa</li> <li>pierwsza opłata za wieczyste użytkowanie gruntów gminy i Skarbu Państwa</li> <li>opłaty z tytułu sprzedaży gruntów, budynków i lokali gminy, powiatu, Skarbu Państwa</li> <li><b>rozliczenia odsetek redyskontowych.</b></li> </ul>	
7	System musi mieć możliwość obsługi indywidualnych kartotek należności i wpłat z <b>uwzględnieniem wystawionych wezwań.</b>	
8	System musi mieć możliwość wydruku kartotek zaległości i nadpłat z uwzględnieniem rodzaju należności, nazwiska.	
9	<b>System musi mieć możliwość wystawiania wezwań do zapłaty oraz prowadzenie rejestru tych wezwań.</b>	
10	<b>System musi mieć możliwość pobierania lub nie pobierania kosztów w/w wezwań.</b>	
11	System musi mieć możliwość rejestracji i prowadzenia spraw w toku i pozwów.	
12	System musi mieć możliwość obsługi nadpłat (zapytania o nadpłatę oraz rejestr zapytań).	
13	System musi mieć możliwość obsługi dzienników wpłat, raportów kasowych, dzienników wpłat bankowych, zwrotów i przeksięgowania z uwzględnieniem możliwości: <ul style="list-style-type: none"> <li>przeksięgowania kwot do wyjaśnienia z możliwością dokonania zwrotu</li> <li>przeksięgowania wpłat na inne należności z możliwością dokonania zwrotu</li> <li>przeksięgowanie nadpłat z możliwością dokonania zwrotu</li> <li>możliwość dokonania wszystkich przeksięgowania na należności tego samego płatnika lub na należności innych płatników</li> <li>prowadzenie rejestru tych przeksięgowania.</li> </ul>	



14	System musi mieć możliwość rozliczenia obrotów miesięcznych z uwzględnieniem rodzaju opłaty.	
15	System powinien mieć możliwość importu danych geodezyjnych z pliku SWDE otrzymanego ze Starostwa Powiatowego (baza ewidencji gruntów i budynków).	
16		
17	System powinien mieć możliwość rejestrowania wpłaty od dowolnej osoby (lub osób) na należności innych osób lub osoby (zapamiętanie informacji, kto płaci i za kogo płaci).	
18	System powinien mieć możliwość naliczania odsetek za zwłokę z możliwością zapamiętywania odsetek nie pobranych (odsetki należne) oraz możliwością umorzenia odsetek.	
19	System powinien mieć możliwość dokonywania przeksięgowania wpłaty z jednego rodzaju opłaty na inną należność.	
20	<b>System powinien mieć możliwość obsługi kredytów redyskontowych.</b>	

**Moduł podatek od osób fizycznych** powinien wspomagać obsługę wydziału finansowego Urzędu w zakresie wymiaru podatków. Umożliwiać musi pełną obsługę związaną z ustaleniem wymiaru, naliczeniem, wystawianiem decyzji, korygowaniem i zatwierdzaniem opłat łącznego zobowiązania pieniężnego (podatek rolny, leśny i od nieruchomości) należących do gospodarstwa podatników oraz przygotowanie danych do modułu finansowo-księgowego.

Niezbędnym jest, aby moduł realizował następujące zagadnienia:

- ewidencję podatkową zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- aktualizację danych w oparciu o bazę geodezyjną (moduł ewidencji gruntów),
- aktualizację danych w oparciu o bieżące dokumenty (informacje podatkowe),
- naliczanie podatku i przypisów,
- wystawianie decyzji wymiarowych, zmieniających
- wystawianie decyzji wymiarowych za lata wstecz,
- wystawianie decyzji umorzeń i rozłożenia należności na raty oraz zmiany terminów kompleksową sprawozdawczość dla potrzeb Urzędu i GUS,

Jako element zintegrowanej księgowości zobowiązań podatkowych windykacja naliczonych podatków i opłat lokalnych powinna wspomagać działania windykacji należności podatkowych. Od modułów podatkowych przejmować powinien informacje o przypisach zobowiązań podatkowych w związku ze złożonymi deklaracjami lub informacjami przez podatników. Pozwalać powinien na automatyczną wymianę danych z modułem kasa oraz systemem FK – księgowości budżetowej.

Windykacja powinna umożliwiać co najmniej:

- prowadzenie rozliczeń finansowych – konta analityczne kartotek opłat zawierające stan rozliczeń poszczególnych podatników wg rodzajów należności,
- prowadzenie dziennika inkasentów,
- rejestrację operacji finansowych i rozliczenia tych operacji na kartotekach:
- tworzenie poleceń księgowania na kontach księgi głównej (przypisy i odpisy należności),
- zarządzać korespondencją windykacyjną,
- wystawianie upomnień,
- rozliczenia miesięczne,
- raport zaległości i nadpłat,
- raport stanów kont analitycznych,
- słownik kont i powiązań z księgą główną,

Wymagana także możliwość wystawiania tytułów wykonawczych dla zaległych rat należności, na które były wysyłane upomnienia z potwierdzeniem odbioru.



Wymagana funkcjonalność symulacji podatkowych do wyliczania podatku rolnego, leśnego, od nieruchomości, podatku od środków transportu wg stawek ustawowych, gminnych oraz dwóch wariantów stawek symulacyjnych. Symulację będą naliczane dla podatków od osób fizycznych, od osób prawnych, od środków transportu.

Program dostarczy danych do analizy wysokości podatku przy różnym poziomie stawek oraz poda różnice w stosunku do podatku wyliczonego wg stawki bazowej. Program umożliwi także obliczenie skutków ulg i zwolnień (ustawowych i z uchwały Rady Gminy) udzielonych przez gminę.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	<b>EWIDENCJA GOSPODARSTW OSÓB FIZYCZNYCH W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO NALICZENIA PODATKU, WYMIAR PODATKU (ROLNY, LEŚNY, OD NIERUCHOMOŚCI)</b>	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwić zarejestrowanie kartotek dla podatników z uwzględnieniem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• podatników (osoby fizyczne, małżeństwa, podmioty grupowe tzn. wiele osób fizycznych)</li> <li>• pełnomocników podatników</li> <li>• właścicieli</li> <li>• adresów gospodarstw</li> <li>• przedmiotów opodatkowania (grunty, lasy, nieruchomości) oraz dodatkowych informacji o przedmiocie np. informacji o działkach</li> </ul>	
2	System musi umożliwić rejestrowanie zmian - zbywanie/nabywanie przedmiotów opodatkowania w trakcie roku.	
3	System musi umożliwić wprowadzenie ulg i zwolnień podmiotowych i przedmiotowych	
4	System musi umożliwić naliczanie podatku rolnego, leśnego i nieruchomości na podstawie stanu posiadania podatnika.	
5	System musi umożliwić także naliczanie zmian w podatku w trakcie roku na skutek zmian stanu posiadania.	
6	System musi umożliwić wystawianie, anulowanie i wydruk decyzji (lub decyzji zmieniającej do wcześniej wydanej) w sprawie wymiaru podatku rolnego, leśnego, od nieruchomości lub łącznego zobowiązania pieniężnego.	
7	System musi umożliwić po zamknięciu roku podatkowego przeniesienie stanu posiadania podatnika na nowy rok podatkowy.	
8	System musi umożliwić tworzenie przypisów (rat podatków) z uwzględnieniem możliwości określania parametrów wykonania przypisów do modułu windykacyjnego (np. określanie minimalnej kwoty przypisu).	
9	System musi mieć możliwość otrzymania co najmniej następujących zestawień: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zestawienie listy kartotek (gospodarstw)</li> <li>• zestawienie wydanych decyzji</li> <li>• zestawienie nieruchomości</li> <li>• zestawienie ulg w nieruchomościach</li> <li>• wydruk rejestru wymiarowego nieruchomości</li> <li>• zestawienie gospodarstw według wielkości</li> <li>• wydruk karty gospodarstwa.</li> </ul>	



10	System musi mieć możliwość obsługi decyzji (tworzenie, anulowanie, wydruk): <ul style="list-style-type: none"> <li>w sprawie umorzenia zaległości podatkowej</li> <li>odroczenia terminu płatności</li> <li>rozłożenia na raty zaległości podatkowej.</li> </ul>	
11	System musi umożliwić eksport danych podatkowych do pliku XML wymagany stosownym rozporządzeniem.	
12	System musi umożliwić wystawianie i rejestrację zaświadczeń o wielkości gospodarstwa oraz o zaleganiu lub nie zaleganiu z opłatami podatku.	
13	System musi umożliwić obsługę symulacji podatku wg wielu wariantów stawek (narzędzie pomocnicze do planowania dochodów podatkowych i ustalania stawek podatkowych).	

**Moduł podatek od osób prawnych**, którego zadaniem powinna być informatyczna obsługa prac wydziałów finansowych urzędów miast i gmin związanych z naliczaniem i windykacją opłat za użytkowanie gruntów, lasów i nieruchomości przez osoby prawne i jednostki organizacyjne nie mające osobowości prawnej.

Moduł powinien realizować następujące działania:

- ewidencja podatkową zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- aktualizacja danych w oparciu o bazę geodezyjną (moduł Ewidencji Gruntów),
- aktualizacja danych w oparciu o bieżące dokumenty (deklaracje podatkowe),
- naliczanie podatku i przypisów,
- wystawianie decyzji wymiarowych,
- wystawianie decyzji wymiarowych za lata wstecz,
- wystawianie decyzji umorzeń i rozłożenia należności na raty oraz zmiany terminów,
- kompleksowa sprawozdawczość dla potrzeb Urzędu i GUS,

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	<b>EWIDENCJA I NALICZANIE PODATKÓW: ROLNY, LEŚNY, OD NIERUCHOMOŚCI DLA OSÓB PRAWNYCH I JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH NIE POSIADAJĄCYCH OSOBOWOŚCI PRAWNEJ</b>	System posiada tak / nie
1	System musi mieć możliwość obsługi deklaracji składanych przez podatników z uwzględnieniem: <ul style="list-style-type: none"> <li>danych o podatnikach</li> <li>przedmiotów opodatkowania</li> <li>ulg w podatku</li> <li>adresów nieruchomości i danych o nieruchomościach</li> <li>danych o działkach.</li> </ul>	
2	System musi mieć możliwość wprowadzenia także deklaracji korygujących( w tym deklaracji dotyczących miesiąca wcześniejszego niż miesiąca ostatnio naliczonej deklaracji)	
3	System musi mieć możliwość tworzenia i przeglądu kartotek podatników z uwzględnieniem naliczonego podatku, deklaracji, działek.	
4	System musi mieć możliwość naliczania podatku	





5	System musi mieć możliwość obsługi związanej z zamknięciem roku (przepisanie na nowy rok przedmiotów opodatkowania z deklaracji z roku poprzedniego do weryfikacji).	
6	System musi umożliwić wystawianie anulowanie i wydruk decyzji: <ul style="list-style-type: none"> <li>o umorzeniu zaległości</li> <li>o odroczeniu terminu płatności</li> <li>o rozłożeniu płatności na raty.</li> </ul>	
7	System musi umożliwić otrzymanie co najmniej następujących wydruków: <ul style="list-style-type: none"> <li>zestawienie nieruchomości</li> <li>zestawienie powierzchni lasów</li> <li>zestawienie powierzchni gruntów</li> <li>zestawienie deklaracji</li> <li>zawiadomienia o stawkach podatkowych</li> <li>zawiadomienia o błędnych deklaracjach</li> <li>wezwania do złożenia deklaracji</li> <li>zestawienie kontrahentów objętych podatkiem</li> <li>rejestr decyzji.</li> </ul>	
8	System musi umożliwić eksport danych podatkowych do pliku XML wymagany stosownym rozporządzeniem.	
9	System musi umożliwić wystawianie i rejestrację zaświadczeń o zaleganiu lub nie zaleganiu z opłatami podatku.	
10	System musi umożliwić obsługę symulacji podatku wg wielu wariantów stawek (narzędzie pomocnicze do planowania dochodów podatkowych i ustalania stawek podatkowych).	

**Moduł podatek od środków transportu** umożliwiać powinien ustalenie i naliczenie podatku od środków transportu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Moduł powinien obsługiwać następujące obszary:

- ewidencję pojazdów opodatkowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- ewidencję składanych deklaracji podatkowych
- naliczenie podatku i przypisów,
- selektywne wybieranie potrzebnych informacji o pojazdach i właścicielach pojazdów,
- wystawianie decyzji dla właścicieli pojazdów nieplacących podatku,
- wystawianie decyzji związanych z odraczaniem terminu płatności, rozkładaniem terminu płatności na raty, decyzji umorzeniowych.
- kompleksową sprawozdawczość na potrzeby Urzędu i GUS.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	PODATEK OD ŚRODKÓW TRANSPORTU	System posiada tak / nie
1	System musi umożliwić ewidencję kartotek podatników, dodawanie i przechowywanie informacji na temat posiadanych pojazdów i płatności za nie oraz osób współzobowiązanych.	
2	System musi umożliwić ewidencję deklaracji podatników.	



3	System musi umożliwić naliczanie przypisów na podstawie deklaracji.	
4	System musi umożliwić wystawianie, anulowanie oraz wydruk decyzji : <ul style="list-style-type: none"> <li>o umorzeniu zaległości</li> <li>o odroczeniu terminu płatności</li> <li>o rozłożeniu płatności na raty.</li> </ul>	
5	System musi umożliwić tworzenie co najmniej następujących wydruków: <ul style="list-style-type: none"> <li>zestawienie deklaracji i decyzji</li> <li>ewidencja pojazdów</li> <li>wezwanie do złożenia deklaracji</li> <li>zawiadomienie o błędnej deklaracji.</li> </ul>	

**Moduł ewidencji zezwoleń na prowadzenie sprzedaży napojów alkoholowych** musi realizować zadania związane z wydawaniem zezwoleń na prowadzenie sprzedaży napojów alkoholowych przeznaczonych do spożycia na miejscu lub poza miejscem sprzedaży oraz pobieraniem opłat za wydane zezwolenia.

Moduł obsługiwać powinien co najmniej następujące zagadnienia:

- prowadzenie kartotek: płatników, punktów sprzedaży, zezwoleń bieżących, zezwoleń archiwalnych,
  - naliczanie opłat za zezwolenia, rozliczanie wpłat wg rat, fakturowanie, raport zaległości i nadpłat (z podziałem na raty), rozliczenie miesięczne, zaświadczenie o wpłacie,
  - opinia GKRPA, sprawozdanie MpiH-01
  - wydawanie decyzji zezwolenia, decyzja wygaśnięcia, decyzja cofnięcia
- generowanie sprawozdań co najmniej w zakresie: lista wydanych zezwoleń, stan opłat za zezwolenia, lista punktów sprzedaży, wydruk dzienników.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	<b>EWIDENCJA WYDANYCH ZEZWOLEŃ NA SPRZEDAŻ ALKOHOLU</b>	System posiada tak / nie
1	System musi umożliwić obsługę kartotek płatników z uwzględnieniem ewidencji punktów sprzedaży należących do płatnika oraz zezwoleń na sprzedaż alkoholu różnych typów w punkcie sprzedaży.	
2	System musi umożliwić naliczanie przypisów za każdy rok posiadania zezwolenia z uwzględnieniem rat.	
3	System musi umożliwić wystawianie decyzji zezwalającej na sprzedaż danego typu alkoholu, o wygaśnięciu zezwolenia oraz cofającej zezwolenie.	
4	System musi umożliwić wydrukowanie co najmniej następujących zestawień: <ul style="list-style-type: none"> <li>zestawienie punktów sprzedaży napojów alkoholowych według płatników i punktów sprzedaży</li> <li>zestawienie wydanych zezwoleń na sprzedaż napojów alkoholowych dla zakresu kartotek, według rodzajów punktu sprzedaży, typu zezwoleń, statusów zezwoleń</li> <li>sprawozdanie o liczbie punktów sprzedaży i liczbie wydanych zezwoleń za podany rok.</li> </ul>	

**Moduł generowania zaświadczeń**, który na podstawie bazy danych podatkowych oraz kontrahentów program umożliwia emisję zaświadczeń:

- wielkości i dochodowości gospodarstw,
- Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007 - 2013





- o stanie zadłużenia podatników,
- o nieposiadaniu gospodarstwa na terenie gminy.

Aplikacja powinna umożliwić wydanie zaświadczenia dla obywateli i instytucji oraz prowadzić Rejestr wydanych zaświadczeń.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	<b>ZAŚWIADCZENIA– wydawanie zaświadczeń o wielkości i dochodowości gospodarstw, oraz o zaleganiu lub nie zaleganiu w podatkach.</b>	System posiada <b>tak / nie</b>
1	System musi mieć możliwość wystawiania zaświadczeń w oparciu bazę ewidencji podatków prowadzoną w Urzędzie, w zakresie uzyskania informacji o posiadanych zasobach, oraz o zaleganiu lub nie w płatnościach, przez osoby wnioskujące o zaświadczenie.	
2	System musi mieć możliwość wystawiania, wydruku i rejestracji zaświadczeń o wielkości gospodarstwa z uwzględnieniem stanu posiadania wnioskującego.	
3	System musi mieć możliwość wystawiania, wydruku i rejestracji zaświadczeń o nie zaleganiu w podatkach lub stwierdzających kwotę zaległości.	

**Moduł dopłaty rolnicze do paliw.** Na podstawie aktów prawnych: Ustawy z dnia 10 marca 2006r o zwrocie podatku akcyzowego zawartego w cenie oleju napędowego wykorzystywanego do produkcji rolnej (DZ.U. Nr 52 poz. 379) oraz Rozporządzenia Ministra Rolnictwa I Rozwoju Wsi z dnia 31 maja 2006r w sprawie wzoru wniosku o zwrot podatku akcyzowego zawartego w cenie oleju napędowego wykorzystywanego do produkcji rolnej.

Aplikacja powinna realizować co najmniej następujące działania:

- rejestrację wniosków o dopłatę do paliwa,
- naliczanie kwoty zwrotu akcyzy na podstawie danych o gospodarstwie,
- wystawianie decyzji,
- wydruk listy wypłat należnego zwrotu w kasie,
- wydruk listy przelewów na konta rolników, tworzenie plików z danymi do przelewów.

Moduł powinien automatycznie pobierać dane wnioskodawców i powierzchnię użytków rolnych.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	<b>DOPLĄTY ROLNICZE DO PALIW – rejestrowanie i wydawanie zaświadczeń umożliwiających otrzymywanie dotacji rolniczych do paliw.</b>	System posiada <b>tak / nie</b>
1	System musi współpracować z ewidencją podatków prowadzoną w Urzędzie w zakresie uzyskania informacji o posiadanych zasobach wnioskujących.	
2	System musi mieć możliwość rejestracji wniosków związanych z dopłatą do paliw i kompleksowa ich obsługa.	
3	System musi umożliwić prowadzenie kartotek wnioskodawców	
4	System musi umożliwić wystawianie decyzji (pozytywnych, odmownych) oraz wezwań w sprawie uzupełnienia dokumentów.	



5	System musi umożliwić tworzenie listy wypłat.	
6	System musi mieć możliwość generowania przelewów w formatach obsługiwanych przez systemy bankowe	
7	System musi mieć możliwość otrzymania różnego typu wydruków i zestawień według różnych parametrów, a w szczególności możliwość otrzymania sprawozdania miesięcznego w sprawie zwrotu podatku akcyzowego wg wnioskodawców, daty oraz kwoty zwrotu, oraz zestawień decyzji pozytywnych, postanowień odmownych, wykazy wnioskodawców i statystyk decyzji i wniosków.	

**Moduł fakturowania** obsługiwać powinien następujące zagadnienia:

- wystawianie faktur sprzedaży lub paragonów fiskalnych,
- rejestrację faktur zakupu,
- sporządzanie rejestru faktur,
- przekazywać do modułu FK faktury sprzedaży wg planu kont.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	FAKTUROWANIE	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwić zarządzanie rejestrem towarów i usług.	
2	System powinien mieć możliwość wystawiania i obsługi faktur sprzedaży i ich korekt (dodawanie, zmiana, anulowanie, zatwierdzanie, wydruk).	
3	System powinien mieć możliwość wydruku Rejestru Sprzedaży.	
4	System powinien mieć możliwość elastycznego tworzenia rejestrów: roczne, kwartalne, miesięczne, zarządzanie rejestrami: rozliczanie bilansów zamknięcia, tworzenie bilansów otwarcia.	
5	<b>System powinien mieć możliwość ustalania płatności faktur w ratach.</b>	
6	System powinien mieć możliwość obsługi faktur zakupu i korekt faktur zakupu (dodawanie, anulowanie, zatwierdzanie, wydruk).	
7	System powinien mieć możliwość tworzenia rejestru VAT według terminów dokonanych wpłat.	

**Moduł ewidencja podmiotów gospodarczych** przeznaczony będzie dla referatu ewidencji podmiotów działalności gospodarczej.

Minimalnymi zadaniami jakie powinien wykonywać ten moduł jest:

- rejestrowanie działalności gospodarczej,
- możliwość ewidencji i przeglądania,
- archiwizowanie danych o prowadzącym działalność gospodarczą,
- ewidencję zmian w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej,
- wydruk zaświadczeń o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
- wydruk zmian w zaświadczeniach,
- wydruk decyzji o wykreśleniu z ewidencji działalności gospodarczej,
- wydruk zestawienia statystycznego,



- wydruk listy podmiotów wg podanych parametrów,
- ewidencję wydanych koncesji,
- wyszukiwanie w ewidencji bieżącej i archiwalnej.

Moduł powinien mieć możliwość pobierania danych z ewidencji ludności

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	EWIDENCJA DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwiać ewidencję i zmianę niezbędnych danych o rejestracji działalności gospodarczej.	
2	System musi mieć możliwość wydawania (tworzenie i wydruk) stosownych zaświadczeń o wpisie lub zmianach dla urzędów skarbowych, ZUS-u, Regonu oraz organów finansowych gmin.	
3	System musi mieć możliwość generowania i wydruku decyzji o wykreśleniu z ewidencji działalności gospodarczej.	
4	System musi mieć możliwość wyszukiwania w ewidencji bieżącej i archiwalnej, co najmniej wg: <ul style="list-style-type: none"> <li>• numeru ewidencyjnego</li> <li>• nazwy podmiotu gospodarczego</li> <li>• adresu podmiotu</li> <li>• adresu miejsca prowadzenia działalności</li> <li>• współwłaściciela.</li> </ul>	

**Moduł analityczny** – przedstawiający informacje dla kierownictwa urzędu, który stanowił będzie kompleksową obsługę prac związanych z zarządzaniem Urzędem. Umożliwiać powinien przegląd wszystkich informacji zgromadzonych przez system do zarządzania gminą, tworzenie raportów w oparciu o dowolnie zdefiniowane parametry oraz na uzyskanie syntetycznych informacji związanych z działalnością urzędu. Prezentacja danych powinna być możliwa zarówno w postaci zwykłej tekstowej, tabelarycznej jak i graficznej (wykresy analizy wieloletnie porównawcze itp.).

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	INFORMACJE DLA ZARZĄDU	System posiada tak / nie
1	System musi mieć możliwość tworzenia zestawień oraz graficznej prezentacji informacji dla Zarządu JST (co najmniej danych o realizacji Budżetu).	
2	System musi mieć możliwość tworzenia zestawień oraz graficznej prezentacji informacji o należnościach kontrahenta.	

**Moduł naliczania opłat od posiadania psów** powinien umożliwiać:

- prowadzenie kartotek podatkowych



- kontrolę poprawności naliczania podatku z uwzględnieniem zdefiniowanych stawek, ulg i zwolnień
- wystawianie decyzji związanych z odraczaniem terminu płatności, rozkładaniem płatności na raty, decyzji umorzeniowych
- korespondencję z podatnikami
- tworzenie zestawień do sprawozdań dla potrzeb Urzędu

Lp.	NALICZANIE OPŁAT OD POSIADANIA PSÓW	System posiada tak / nie
1	System musi umożliwić obsługę opłat z tytułu posiadania psa, a w szczególności: prowadzenie kartotek płatników, dodawanie i przechowywanie informacji na temat posiadanych psów i płatności za nie.	
2	System musi umożliwić naliczanie opłaty z tytułu posiadania psa.	

**Moduł Dodatki mieszkaniowe.** Zadaniem modułu jest prowadzenie rozliczeń i przechowywanie archiwalnych danych wypłaconych dodatków mieszkaniowych.

Moduł umożliwia tworzenie kartotek biorców oraz wystawianie decyzji w zakresie:

- dopisywania danych osobowych w zbiorze kontrahentów
- dopisywania biorców w programie dodatki mieszkaniowe z określenie podstawowych parametrów
- dopisania osób zamieszkujących we wspólnym gospodarstwie domowym
- wprowadzenia wniosku o dodatek mieszkaniowy
- wystawienia i wydruku decyzji przyznającej lub odmownej
- korekty dodatku (decyzja zmieniająca)
- wszczęcia postępowania w sprawie zawieszenia dodatku.

**Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	DODATKI MIESZKANIOWE	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwić prowadzenie kartotek wnioskodawców z uwzględnieniem: <ul style="list-style-type: none"> <li>• danych o lokalu mieszkalnym</li> <li>• danych o osobach w rodzinie, ich źródłach dochodu oraz wysokości zarobków</li> <li>• wywiadu środowiskowego.</li> </ul>	
2	System musi mieć możliwość wprowadzania wniosku, ustalanie dodatku, wystawianie decyzji.	
3	System musi mieć możliwość korekty wniosku, korekty dodatku <b>oraz korekty decyzji ( z uwzględnieniem przyczyny korekty )</b>	
4	System musi mieć możliwość naliczania wypłat, tworzenia listy wypłat a w konsekwencji wydruk listy, przelewów oraz list do zarządców do tej listy.	
5	System musi mieć możliwość wygaszania dodatków z mocy ustawy.	
6	System musi mieć możliwość zawieszania, odwieszania wypłat dodatków.	
7	System musi mieć możliwość wydruku zaświadczenia o wysokości pobranych dodatków mieszkaniowych w podanym okresie.	



8	System musi mieć możliwość tworzenia przelewów elektronicznych z list wypłat.	
9	System musi mieć możliwość prowadzenia statystyki ilościowo-wartościowej dodatków.	
10	System musi mieć możliwość ewidencji pracowników przeprowadzających wywiady.	
11	System musi mieć możliwość symulacji zmiany wysokości dodatków w przypadku wprowadzenia innego ograniczenia.	
12	System musi mieć możliwość wprowadzenia podziału czynszu na media.	

### **Moduł Opłaty Inkasenckie, Opłaty Przyłączeniowe, Opłaty za Zajęcie Pasa Drogowego, Opłaty Różne.**

Moduł musi umożliwiać rejestrację inkasentów różnego rodzaju opłat oraz ich rozliczanie. Moduł musi umożliwiać prowadzenie ewidencji inwestycji wodno-kanalizacyjnych gminy. Moduł powinien zawierać funkcjonalności pozwalające na obsługę i ewidencję zezwoleń na lokalizację zjazdu, zezwoleń na zajęcie pasa drogowego oraz zezwoleń na umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej w pasie drogowym.

#### **Uwaga!**

*Zamawiający wymaga, aby oferowany przez Wykonawcę system spełniał na dzień złożenia oferty minimalne wymagania funkcjonalne w odniesieniu do tego modułu.*

*Zamawiający zweryfikuje spełnienie wymagań funkcjonalności systemu i odrzuci oferty, które nie spełniają wymagań wskazanych przez Zamawiającego.*

Lp.	MODUŁ OPŁATY INKASENCKIE, OPŁATY PRZYŁĄCZENIOWE, OPŁATY ZA ZAJĘCIE PASA DROGOWEGO, OPŁATY RÓŻNE	System posiada tak / nie
1	System powinien umożliwić obsługę różnych opłat pobieranych w drodze inkasa oraz rozliczanie inkasentów tych opłat (opłata targowa, miejscowa, administracyjna, uzdrowskowa).	
2	System musi mieć możliwość obsługi kartotek inkasentów (wprowadzanie, edytowanie i usuwanie) oraz przypisywać im kwitariusze.	
3	System musi mieć możliwość tworzenia i wydruku listy wypłat - listy z wypłatami z tytułu prowizji od zebranej opłaty lub/i pobieranego ryczałtu.	
4	Możliwość obsługi pozostałych opłat (opłata skarbową, mandaty...) i windykowanie należności od płatników.	
5	System musi mieć możliwość rejestrowania i obsługi składanych wniosków.	
6	System musi mieć możliwość wystawiania decyzji dotyczących: zezwoleń na zajęcie pasa drogowego, na lokalizację zjazdu lub na umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej w pasie drogowym.	
7	System musi mieć możliwość naliczenia opłaty z tytułu wystawionych zezwoleń oraz windykowanie należności od płatników.	

### **Wdrożenie**

Jako wdrożenie jest rozumiane zastosowanie zamówionych modułów do wspomagania odpowiednich obszarów działalności w zakresie funkcjonalności modułów istniejącej w dniu podpisania umowy. Zakończenie wdrożenia każdego modułu/obszaru będzie potwierdzane podpisaniem protokołu odbioru.

Dostawca wyznaczy ze swojej strony kierownika wdrożenia – osobę odpowiedzialną za współpracę i cały przebieg wdrożenia.

Wdrożenie powinno obejmować:

- Utworzenie harmonogramu wdrożenia
- Instalację systemu



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE



**UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO**



- Migrację danych z dotychczasowego systemu
- Asystę wdrożeniową

....., dn. .... r.

---

( pieczęć i podpis osób upoważnionych  
do reprezentowania Wykonawcy )