**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Kontynuacja administrowania usługa serwera pocztowego dla Komendy Wojewódzkiej PSP w Poznaniu**

**Funkcjonalność oczekiwana**

1. Oczekiwana funkcjonalność serwera pocztowego:
	1. Zapewnienie hostingu serwera pocztowego u zewnętrznego dostawcy,
	2. Zarządzanie po stronie dostawcy,
	3. Oprogramowanie serwera pocztowego z obsługą: IMAP/POP3/SMTP/Webmail
	4. Obsługa delegacji kont pocztowych z możliwością wysyłania w imieniu udostępnionego konta,
	5. Serwer kalendarzy z obsługą protokołu CalDAV,
	6. Synchronizacja kont z AD PSP – autoryzacja użytkownika za pomocą AD (RODC udostępniony dla serwera pocztowego),
	7. Obsługa hostingu i przekierowania indywidualnych stron www,
	8. Wsparcie techniczne oraz zapewnienie ciągłości usług.
2. Implementacja
	1. Oprogramowanie serwera pocztowego bazujące na rozwiązaniu: Mailcow <https://mailcow.email/>,
	2. SOGo – aplikacja do obsługi poczty oraz kalendarzy poprzez www + serwer kalendarzy,
	3. Rspamd - Zarzadzanie filtrowaniem niechcianej poczty,
	4. Zaawansowany interfejs WEB do zarządzania konfiguracją aplikacji, domenami i kontami (panel administracyjny Mailcow)
	5. Integracja kont pocztowych serwera z AD PSP poprzez dedykowany RODC lub inne alternatywne rozwiązanie (do przetestowania i omówienia w trakcie wdrożenia).
3. Prace do wykonania:
	1. aktualizacja usługi serwera pocztowego, sprawdzenie i aktualizacja podłączenia
	do kontrolera domeny,
	2. zabezpieczenie danych przed rozpoczęciem prac migracyjnych,
	3. migracja danych dotychczasowego serwera pocztowego,
4. Oczekiwana obsługa serwera:
	1. dzierżawa serwera pocztowego,
	2. zarządzanie serwerem hostingu (w sieci PSP),
	3. zarzadzanie backupem danych, disaster recovery,
	4. utrzymanie usług, umowa SLA,
	5. aktualizacje oprogramowania w przypadku wykrytych podatności,
	6. wsparcie techniczne dla działu IT KW PSP w Poznaniu (WIŁ),
	7. możliwość rozbudowy konfiguracji o dodatkowe usługi/aplikacje dedykowane.