

Warszawa, 30 grudnia 2008 r.

Komenda Główna Policji
Biuro Finansów
Wydział Zamówień Publicznych
Ul. Domaniewska 36/38
02-542 Warszawa
Fax 022 601 18 57

Wydział Zamówień Publicznych
Biuro Finansów
Ul. Domaniewska 36/38
02-542 Warszawa
Fax 022 601 18 57

Wyjaśnienia treści SIWZ – Przetarg nieograniczony na:
Modernizację systemu teleinformatycznego FP
nr ref. 275/Błil/08/BP

Wydział Zamówień Publicznych
Biuro Finansów
Ul. Domaniewska 36/38
02-542 Warszawa
Fax 022 601 18 57

Szanowni Państwo,

Zwracam się z uprzejmą prośbą o udzielenie odpowiedzi na poniższe pytania dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w przedmiotowym postępowaniu.

PYT 1

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ na stronie nr 10 opisał w następujący sposób podstawową charakterystykę przedmiotu zamówienia:

W zakres projektu wchodzi modernizacja dotychczas eksploatowanego w Wydziale Daktyloskopii Centralnego Laboratorium Kryminalistycznego KGP, systemu teleinformatycznego FP w celu umożliwienia przesyłania i odbioru w pakiecie poczty elektronicznej, z użyciem protokołów pocztowych POP3 i SMTP, danych daktyloskopijnych wraz z danymi fotografii sygnalicznej, a następnie dalszego ich przetwarzania, wraz z nieograniczoną licencją na użytkowanie systemu oraz prawem modyfikowania przez Zamawiającego kodów źródłowych systemu."

Zamawiający jednak nigdzie w SIWZ ani załącznikach do SIWZ nie opisał jakie elementy wchodzi w skład „dotychczas eksploatowanego w Wydziale Daktyloskopii Centralnego Laboratorium Kryminalistycznego KGP, systemu teleinformatycznego FP”

W związku z powyższym wykonawca prosi o wyjaśnienie następujących kwestii:

1. Czy w zakresie gwarancji i serwisu o których mowa w SIWZ i załącznikach będą wchodziły w skład jakiegokolwiek elementy (sprzętowe lub programowe) dotychczas eksploatowanego w Wydziale Daktyloskopii Centralnego Laboratorium Kryminalistycznego KGP, systemu teleinformatycznego? Jeżeli będą wchodziły w zakres gwarancji i serwisu to prosimy o wymienienie tych elementów (sprzętowych i programowych).

PYT 2

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ na stronie nr 15 opisał w następujący sposób wymagania dotyczące czytników kart mikroprocesorowych:

„UWAGA: Oferowane czytniki kart mikroprocesorowych i karty mikroprocesorowe muszą współpracować z posiadanym przez Policję systemem BTUU funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych.”

W związku z powyższym wykonawca prosi o wyjaśnienie następujących kwestii:

1. Jakie dodatkowe kryteria (w tym techniczne i inne) powinien spełniać czytnik kart mikroprocesorowych poza wymienionymi w punktach od a) do f) (strony 14, 15) aby spełnił wymaganie postawione w postaci uwagi: **„UWAGA: Oferowane czytniki kart mikroprocesorowych i karty mikroprocesorowe mają współpracować z posiadanym przez Policję systemem BTUU funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych.”**. Prosimy o precyzyjne określenie wszystkich kryteriów takiego czytnika przed terminem składania ofert, gdyż wykonawcy nie mają wiedzy jakie dodatkowe kryteria i parametry muszą spełniać czytniki kart mikroprocesorowych aby poprawnie współpracować z posiadanym przez Policję systemem BTUU funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych. Jeżeli zamawiający nie zamierza uszczegółwić tak postawionego wymagania w postaci „Uwagi” i opisać go w sposób ogólnie zrozumiały z użyciem powszechnych norm i standardów wnosimy o usunięcie całej treści uwagi z SIWZ gdyż wykonawca nie posiada wiedzy jakimi parametrami musi cechować się taki czytnik aby poprawnie współpracować z posiadanym przez Policję systemem BTUU funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych.

PYT 3

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania:

- „*b) Uwierzytelnienie użytkowników systemu FP w systemie BTUU*” (strona 11),
- „*2. System FP zostanie skonfigurowany w policyjnej sieci PSTD z systemem bezpiecznego uwierzytelniania BTUU,*” (strona 12)
- **„UWAGA: Oferowane czytniki kart mikroprocesorowych i karty mikroprocesorowe muszą współpracować z posiadanym przez Policję systemem BTUU funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych.”** (strona 15)

oraz zamawiający zawarł następujące zapisy (strona 10):

- **„BTUU - system Bezpiecznego Trybu Uwierzytelniania Użytkownika;”**
- **„SD - stanowisko dostępne - komputer typu PC z czytnikiem kart mikroprocesorowych wyposażony w system operacyjny, przeglądarkę WWW, pakiet oprogramowania biurowego umożliwiający tworzenie dokumentów i zapisywanie ich na dysku lokalnym, logowanie się do sieci PSTD (przy wykorzystaniu BTUU), pracę z systemami informatycznymi Policji;”**

Zamawiający wielokrotnie używa skrótu BTUU rozwijając nawet w „słowniku pojęć” jego nazwę jako „Bezpieczny Trybu Uwierzytelniania Użytkownika”.

Zamawiający jednak nigdzie nie opisuje sposobu działania tego systemu oraz nie definiuje/opisuje interfejsu styku niezbędnego Wykonawcy dla oceny czasochłonności i kosztów realizacji prac oraz doboru i wyceny odpowiednich technologii niezbędnych do realizacji wymagań postawionych w SIWZ przez Zamawiającego.

Opisanie w SIWZ przez Zamawiającego interfejsu styku systemu BTUU w zakresie niezbędnym do realizacji wymagań postawionych Wykonawcom w SIWZ lub udostępnienie w innej formie opisu tego interfejsu Wykonawcy przed terminem składania ofert jest w ocenie Wykonawcy czynnością niezbędną do umożliwienia Wykonawcy złożenia prawidłowej oferty.

Fakt braku zawarcia w SIWZ opisu wymienionych informacji może powodować sytuację w której przez Zamawiającego faworyzowany jest podmiot lub podmioty, które wykonywały system określany jako „BTUU” i mają na jego temat niezbędną wiedzę.

W ocenie wykonawcy przy braku prawidłowego opisu interfejsu styku systemu BTUU w SIWZ tylko ten wykonawca, który posiada niezbędną wiedzę o interfejsie styku systemu BTUU lub o całym systemie BTUU może złożyć prawidłową ofertę.

W ocenie Wykonawcy, Zamawiający opisując w sposób niedostateczny i niedokładny, nie uwzględniający wszystkich okoliczności wpływających na sporządzenie oferty narusza art. 29 ust 1 i 2 USTAWY z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, która stanowią, że:

1. Przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty.

2. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję.

W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego o:

1. Opisanie w sposób jednoznaczny w SIWZ interfejsu styku systemu BTUU w zakresie, który będzie niezbędny Wykonawcy do realizacji wymagań zawartych w SIWZ odnoszących się do systemu BTUU.

PYT 4

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymaganie (strona 11):

„a) Praca aplikacji w środowisku webowym z wieloma użytkownikami, z serwerem aplikacji i serwerem danych zlokalizowanymi w systemie PSTD.”

Prosimy o wyjaśnienie (rozwińcie opis) co zamawiający rozumie przez sformułowanie

„praca aplikacji w środowisku webowym”?

PYT 5

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 11):

- **„h) Przeglądanie danych w edytorze plików w standardzie ANSI/NIST.”**
- **„i) Edycja zawartości pól pliku danych ANSI/NIST w szczególności numeru ID_AFIS dla kart administracyjnych,”**

Prosimy o wyjaśnienie czy zamawiający posiada aplikacje edytora ANSI/NIST, który ma zostać wykorzystany do przeglądania i edycji zawartości plików w formacie ANSI/NIST czy raczej należy przyjąć, że taką aplikację do edycji i wizualizacji plików ANSI/NIST należy dostarczyć w ramach postępowania?

PYT 6

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymaganie (strona 11):

„j) Dokonanie przez operatora wizualnej kontroli jakości otrzymanych danych daktyloskopijnych.”

- Prosimy o wyjaśnienie (uszczegółowienie opisu) jak zamawiający definiuje operację dokonania przez operatora wizualnej kontroli jakości otrzymanych danych daktyloskopijnych?
- Czy w tym wymaganiu zamawiającemu chodzi o wizualizację danych daktyloskopijnych na ekranie monitora na podstawie których operator podejmie decyzję ?
- Jakie będzie parametrem kryterium jakości?

PYT 7

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymaganie (strona 11):

„s) Dostęp do danych archiwum z możliwością ich wyświetlenia, edycji, zapisu na wybrany nośnik danych, przesłania pocztą elektroniczną do innego adresata lub wydruku w odpowiedniej formie i jakości.”

Prosimy o wyjaśnienie (uszczegółowienie opisu) jak Zamawiający definiuje pojęcie „wydruk w odpowiedniej formie i jakości”.

PYT 8

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymaganie (strona 12):

„Wykonawca dokona instalacji i wdrożenia systemu w sposób nienaruszający prawidłowego funkcjonowania pozostałych systemów funkcjonujących w sieci policyjnej.”

Prosimy o podanie obiektywnego mierzalnego kryterium, które Wykonawca przed etapem składania ofert będzie w stanie wyliczyć lub zmierzyć, definiującego parametry lub czynniki jakie mogą spowodować naruszenie prawidłowego funkcjonowania pozostałych systemów funkcjonujących w sieci policyjnej. Wykonawca nie zna środowiska teleinformatycznego policji i nie zna definicji prawidłowego funkcjonowania jakichś pozostałych systemów policji. Jeżeli zamawiający nie będzie w stanie określić takich parametrów lub czynników Wykonawca wnioskuje o usunięcie wymagania w całości jako niemożliwego do spełnienia.

PYT 9

Zamawiający w załączniku nr 4 do umowy zawarł następujące wymagania (strona 35):

- **„5. Zgłoszenie telefoniczne lub mailowe awarii potwierdzone zostanie za pośrednictwem faksu do siedziby serwisu - zgodnie z wzorem formularza zgłoszenia awarii dołączonym przez Wykonawcę do oferty.”**
- **„9. Szczegółową procedurę zgłaszania awarii, w tym formularz zgłoszenia awarii, opracuje Wykonawca i przedstawi ją do zatwierdzenia Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia podpisania Umowy.”**

W związku z powyższymi zapisami prosimy o:

1. Wyjaśnienie przez Zamawiającego czy „formularz zgłoszenia awarii” musi przez Wykonawcę być dołączony już na etapie składania oferty (zgodnie z punktem 5) czy

raczej może zostać przedstawiony w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy (zgodnie z punktem 9).

PYT 10

Przez jaki czas zarejestrowane w systemie centralnym (na serwerze) dane mają być przechowywane przed przeniesieniem ich do archiwum? Odpowiedź na to pytanie ma istotny wpływ na oszacowanie pojemności nośników danych systemu.

PYT 11

Na str. 7 SIWZ znajduje się pkt XV „Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej”, czy punkt ten znalazł się pomyłkowo, czy też Zamawiający przewiduje zastosowanie aukcji elektronicznej?

PYT 12

Na stronie 15 pkt.VIII e) Zamawiający wymaga: „Czytnik musi posiadać optyczną (np. diodową) akceptację karty oraz odrębną sygnalizację optyczną pracy z kartą.”

W związku z powyższym, czy Zamawiający dopuszcza by czytnik posiadał jedną sygnalizację optyczną (np.diodową) akceptacji karty, pracy z kartą tak jak dopuszczał to i nadal dopuszcza w innych ogłoszonych przetargach?

PYT 13

Na stronie 4 ppkt.VIII.1-4 Zamawiający wymaga, żeby wszelka korespondencja pomiędzy Zamawiającym oraz Wykonawcą odbywała się pisemnie. Czy Zamawiający dopuszcza przekazywanie korespondencji drogą faksową, pod warunkiem niezwłocznego dostarczenia oryginału korespondencji do siedziby Zamawiającego np. poprzez przesłanie własnoręcznie podpisanego pisma pocztą? Nie wyrażenie zgody na taką drogę korespondencji spowoduje, iż Wykonawca również nie będzie skutecznie poinformowany otrzymując faks od Zamawiającego.

Komenda Główna Policji
Biuro Finansów
Wydział Zamówień Publicznych
Ul. Domaniewska 36/38
02-542 Warszawa
Fax 022 601 18 57

Wyjaśnienia treści SIWZ – Przetarg nieograniczony na:
Modernizację systemu teleinformatycznego FP
nr ref. 275/BŁI/08/BP

Szanowni Państwo,

Zwracam się z uprzejmą prośbą o udzielenie odpowiedzi na poniższe pytania dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w przedmiotowym postępowaniu.

PYT 1

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 10 i 11):

„System FP będzie ponadto współpracować z serwerem pocztowym zapewniającym komunikację elektroniczną w standardzie protokołów komunikacyjnych POP3 i SMTP.

Funkcjonalność serwera pocztowego umożliwi realizację w systemie FP następujących funkcji:

- przesyłanie plików danych biometrycznych za pomocą mechanizmów poczty elektronicznej, z użyciem protokołów SMTP i POP3;”

Prosimy o wyjaśnienie:

- w jakich sytuacjach system FP będzie wykorzystywał opisaną przez zamawiającego funkcjonalność serwera pocztowego oraz kto będzie nadawcą wiadomości, a kto jego odbiorcą,
- jaki będzie format (struktura) przesyłanych wiadomości.

PYT 2

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymaganie (strona 11):

„a) Praca aplikacji w środowisku webowym z wieloma użytkownikami, z serwerem aplikacji i serwerem danych zlokalizowanymi w systemie PSTD.”

- a) Prosimy o podanie liczby ilu użytkowników upoważnionych do obsługi „modułu odbiorczego” będzie zarejestrowanych w systemie FP?
- b) Prosimy o podanie liczby ilu użytkowników upoważnionych do obsługi „modułu odbiorczego” będzie musiało równocześnie być zalogowanych do systemu FP i wykonywać z jego udziałem operacje merytoryczne? Parametr ten ma istotny wpływ na parametry serwera/ów którego dobór zamawiający pozostawia w gestii Wykonawcy.

PYT 3

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 11):

„a) Praca aplikacji w środowisku webowym z wieloma użytkownikami, z serwerem aplikacji i serwerem danych zlokalizowanymi w systemie PSTD.”

„h) Wykonanie kopii bezpieczeństwa serwera danych systemu FP.”

VI Wymagania techniczne serwera bazy danych i serwera aplikacji:

1. *Dopuszczalnym protokołem współdziałania sieciowego serwerów jest protokół TCP/IP.*
2. *Sprzęt musi być zasilany napięciem przemiennym 230 V.*
3. *Serwer musi być dostosowany do montażu w szafie 19".*
4. *Serwer musi być wyposażony w konsolę zarządzającą do montażu w szafie 19" zawierającej co najmniej: monitor min.15", klawiaturę i mysz.*
5. *Serwer będzie wyposażony w wymienne dyski danych.*
6. *Serwer musi zostać zamontowany przez Wykonawcę w obiekcie wskazanym przez Zamawiającego, skonfigurowany wspólnie z Zamawiającym do pracy w sieci Zamawiającego i uruchomiony do pracy,*
7. *Dostawca we własnym zakresie musi sprecyzować parametry i rodzaj serwera według opisanych powyżej wymagań Zamawiającego.*
8. *Zamawiający we własnym zakresie będzie wykonywał kopie bezpieczeństwa danych oraz wykonywał inne czynności administracyjne związane z dostarczonymi serwerami.*

Zamawiający w powyższych wymaganiach i opisach w niektórych miejscach używa liczby pojedynczej słowa „serwer” a w innych miejscach liczby mnogiej „serwery”. W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie:

- a) Czy według zamawiającego dostarczenie jednego fizycznego urządzenia komputerowego typu serwer spełni wymagania postawione w SIWZ - dotyczy to wymogów punktu VI Wymagania techniczne serwera bazy danych i serwera aplikacji?
- b) Czy według zamawiającego dostarczenie dwóch fizycznych urządzeń komputerowych typu serwer spełni wymagania postawione w SIWZ - dotyczy to wymogów punktu VI Wymagania techniczne serwera bazy danych i serwera aplikacji?
- c) Dostawa jakiej minimalnej ilości fizycznych urządzeń komputerowych typu serwer spełni według Zamawiającego wymagania postawione w SIWZ - dotyczy to wymogów punktu VI Wymagania techniczne serwera bazy danych i serwera aplikacji?

- d) Czy konsola zarządzająca o której mowa w punkcie nr 4 musi być dołączona do każdego serwera jak wynika to z SIWZ? Jeżeli nie to ile konsol należy dostarczyć?
- e) Czy fakt, iż Zamawiający napisał że „*Zamawiający we własnym zakresie będzie wykonywał kopie bezpieczeństwa danych oraz wykonywał inne czynności administracyjne związane z dostarczonymi serwerami.*” oznacza, iż posiada on własną infrastrukturę sprzętowo programową do wykonywania kopii bezpieczeństwa i tego typu elementy nie stanowią przedmiotu postępowania przetargowego?
- f) Jak należy interpretować zapisy wymagań technicznych na „serwer baz danych” i „serwer aplikacji”. Jaka była intencja zamawiającego rozróżniania serwera na dwa typy „bazy danych” i „aplikacji”. Prosimy o wyjaśnienie jaki cel chce osiągnąć zamawiający rozdzielając typy serwerów i jak to powinno wpłynąć na dobór rozwiązań przez Wykonawcę.

PYT 4

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 11)

„b) Uwierzytelnienie użytkowników systemu FP w systemie BTUU,”

Prosimy o wyjaśnienie następujących zagadnień:

- a) Jakie typy użytkowników będą występowały w systemie FP (np. operatorzy, administratorzy, ...)
- b) Prosimy o wymienienie jakie typy interfejsów systemu FP będą objęte uwierzytelnieniem w systemie BTUU oraz jakie typy użytkowników będą z nich korzystały.
- c) Prosimy o wymienienie typów użytkowników, którzy będą uwierzytelniani w „BTUU”?

PYT 5

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 11)

„d) Odbiór i rejestracja w pliku dyspozycji pakietu danych nadesłanych z autoryzowanego źródła,”

„f) Sygnalizacja pakietu danych nadesłanych z nieautoryzowanego źródła.”

Prosimy o:

- a) zdefiniowanie pojęć: „autoryzowane źródło” i „nieautoryzowane źródło”
- b) opisanie algorytmu rozróżniania autoryzowanego źródła od nieautoryzowanego źródła?
- c) opisanie procedury i formy w jakiej ma nastąpić sygnalizacja pakietu danych nadesłanego z nieautoryzowanego źródła.

PYT 6

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymaganie (strona 11)

g) Automatyczne określenie rodzaju otrzymanych danych daktyloskopijnych na podstawie nazwy i zawartości pakietu (dane administracyjne, kryminalne, eliminacyjne, wywiad etc).

Prosimy o:

- a) podanie algorytmu pozwalającego na automatyczne określenie rodzaju otrzymanych danych daktyloskopijnych na podstawie nazwy i zawartości pakietu
- b) przedstawienie pełnego słownika używanego do automatyczne określenie rodzaju otrzymanych danych daktyloskopijnych

PYT 7

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 11)

„k) Oznaczenie pakietu danych flagą odmowy (niska jakość, nieautoryzowane źródło)”

Prosimy o:

- a) przedstawienie pełnego słownika używanego do oznaczania pakietu danych odpowiednią flagą.
- b) wyjaśnienie czy do oznaczenia pojedynczego pakietu można wykorzystać wyłącznie jedna flagę (wybór jednej wartości flagi) czy raczej wybór wielu rodzajów flag równocześnie?

PYT 8

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 11)

n) Przesyłanie zdjęć sygnalitycznych z zarejestrowanego pakietu do systemu KSIP (w tym dotyczących osoby o nieustalonej tożsamości),

o) Przesyłanie do systemu KSIP nadanego w systemie FP numeru ID AFIS wraz z numerami identyfikacyjnymi: OIO i/lub ZIZ (w tym dotyczącego osoby o nieustalonej tożsamości),

oraz (na stronie 12)

Współpraca z innymi systemami

- 1. System FP będzie posiadać możliwość przesyłania danych cudzoziemców w formacie XML do systemu SI POBYT.*
- 2. System FP zostanie skonfigurowany w policyjnej sieci PSTD z systemem bezpiecznego uwierzytelniania BTUU,*
- 3. System FP będzie współpracować ze wskazanym przez Zamawiającego serwerem poczty elektronicznej.*
- 4. System FP będzie współpracować z systemem KSIP w zakresie automatycznej wymiany danych: identyfikatora ID AFIS oraz plików zdjęć sygnalitycznych.*

oraz (na stronie 17)

Uwagi:

- 1. Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia (w tym struktura XML*

komunikatów do systemu SI POBYT oraz parametry serwera pocztowego) zostaną podane Wykonawcy na etapie realizacji projektu technicznego rozwiązania.

W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie następujących zagadnień:

- a) Dlaczego Zamawiający selektywnie (tylko dla systemu SI POBYT) oświadczył że udostępni dane Wykonawcy na etapie realizacji projektu technicznego rozwiązania natomiast nie zawarł takiej deklaracji w stosunku do innych systemów takich jak np. KSIP czy BTUU skoro wymaga na stronie 12 również współpracy z tymi systemami?
- b) Czy istnieje gotowy działający interfejs do systemu KSIP, umożliwiający realizację zadań przewidzianych w systemie FP i wyspecyfikowanych w SIWZ będących na styku systemu FP i KSIP, a w szczególności tych o których mowa w punktach n) i o) na stronie 11 i wykonawca bez ponoszenia żadnych opłat będzie mógł z niego skorzystać do realizacji przedmiotu zamówienia?
- c) Czy istnieje gotowy działający interfejs do systemu BTUU, umożliwiający realizację zadań przewidzianych w systemie FP i wyspecyfikowanych w SIWZ będących na styku systemu FP i BTUU, a w szczególności tej o której mowa w punkcie b) na stronie 11 i wykonawca bez ponoszenia żadnych opłat będzie mógł z niego skorzystać do realizacji przedmiotu zamówienia?

PYT 9

Zamawiający w załączniku nr 1 do SIWZ zawarł następujące wymagania (strona 12)

d) Definiowanie i modyfikacja grup użytkowników (np. Policja, Straż Graniczna, Żandarmeria Wojskowa) oraz ich uprawnień.

Prosimy o:

- a) wyspecyfikowanie pełnej listy uprawnień jakie będzie można definiować i modyfikować w systemie FP.