

## Ogłoszenie

### Numer

2022-36060-101275

### Id

101275

### Powstaje w kontekście projektu

POPC.05.01.00-22-0000/00 - Cyfrowa Gmina – Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym- „Granty PPGR”

### Tytuł

**Cyfrowa Gmina – Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym- „Granty PPGR”**

### Zamówienia uzupełniające

Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających

### Warunki zmiany umowy

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany w niżej wymienionych przypadkach:

1) zmiany terminu realizacji:

- a) z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,
- b) z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonywania przedmiotu zamówienia proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, jeżeli te zmiany są korzystne dla Zamawiającego,
- c) z powodu zaistnienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy,

### Załączniki

Dodane do ogłoszenia w obowiązującej wersji z dn. 2022-03-29

1. Zapytanie ofertowe z załącznikami

### Czy dopuszczalna oferta częściowa?

NIE

**Data opublikowania ogłoszenia**

2022-03-29

**Data ostatniej zmiany**

2022-03-29

**Termin składania ofert**

2022-04-06 08:00:00

**Planowany termin podpisania umowy**

2022-04

**Dane adresowe ogłoszeniodawcy**

Miasto Kwidzyn  
Warszawska 19  
82-500 Kwidzyn  
NIP: 5811956166

**Osoby do kontaktu**

Iwona Milewska  
tel.: 556464760  
e-mail: im@kwidzyn.pl

**Części zamówienia**

**Część: 1**

**Tytuł części 1**

**Systemy operacyjne**

**Czy dopuszczalne oferty wariantowe**

NIE

**Przedmioty zamówienia do części 1**

**Typ**

Dostawa

**Podkategoria**

Sprzęt IT

## Opis

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i instalacja na wskazanych przez Zamawiającego komputerach systemu operacyjnego klasy PC typu Windows 10 Home 64 bit Home lub równoważnego w ilości 232 licencji.
2. Instalację wykona Wykonawca, na własny koszt, w siedzibie Wykonawcy lub Zamawiającego (wg uznania Wykonawcy). Koszty ewentualnego transportu komputerów poniesie Wykonawca.
3. Zamawiający zastrzega, że wszystkie licencje muszą być oryginalne, nowe i nieużywane, nie dopuszcza się tzw. licencji „refurbished”. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia legalności każdej z dostarczonych licencji.
4. Na potwierdzenie instalacji systemu Wykonawca umieści na każdym z komputerów naklejkę z hologramem i numerem seryjnym systemu.
5. System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:
  - 1) Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim
  - 2) Możliwość tworzenia pulpitów wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitemi i przełączanie się pomiędzy pulpitemi za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI.
  - 3) Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,
  - 4) Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików.
  - 5) Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim
  - 6) Wbudowany system pomocy w języku polskim.
  - 7) Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).
  - 8) Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące.
- 9) System chroniący przed zagrożeniami, posiadający certyfikaty VB100%, OPSWAT, AVLAB +++, AV Comperative Advance +. Silnik musi umożliwiać co najmniej:
  - a) wykrywanie i blokowanie plików ze szkodliwą zawartością, w tym osadzonych/skompresowanych plików, które używają czasie rzeczywistym algorytmów kompresji,
  - b) wykrywanie i usuwanie plików typu rootkit oraz złośliwego oprogramowania, również przy użyciu technik behawioralnych,
  - c) stosowanie kwarantanny,
  - d) wykrywanie i usuwanie fałszywego oprogramowania bezpieczeństwa (roguewear)
  - e) skanowanie urządzeń USB natychmiast po podłączeniu,
  - f) automatyczne odłączanie zainfekowanej końcówki od sieci,

- g)☒ skanowanie plików w czasie rzeczywistym, na żądanie, w interwałach czasowych lub poprzez harmonogram, w sposób w pełni konfigurowalny w stosunku do podejmowanych akcji w przypadku wykrycia zagrożenia, z możliwością wykluczenia typu pliku lub lokalizacji.
- h)☒ Zarządzanie „aktywami” stacji klienckiej, zbierające informacje co najmniej o nazwie komputera, producencie i modelu komputera, przynależności do grupy roboczej/domeny, szczegółach systemu operacyjnego, lokalnych kontach użytkowników, dacie i godzinie uruchomienia i ostatniego restartu komputera, parametrach sprzętowych (proc.,RAM, SN, storage), BIOS, interfejsach sieciowych, dołączonych peryferiach.
- i)☒ Musi posiadać moduł ochrony IDS/IPS
- j)☒ Musi posiadać mechanizm wykrywania skanowania portów
- k)☒ Musi pozwalać na wykluczenie adresów IP oraz PORTów TCP/IP z modułu wykrywania skanowania portów
- l)☒ Moduł wykrywania ataków DDoS musi posiadać kilka poziomów wrażliwości
- 10)☒ Szyfrowanie danych:
- a)☒ Oprogramowanie do szyfrowania, chroniące dane rezydujące na punktach końcowych za pomocą silnych algorytmów szyfrowania takich jak AES, RC6, SERPENT i DWAFISH. Pełne szyfrowanie dysków działających m.in. na komputerach z systemem Windows.
- b)☒ Zapobiegające utracie danych z powodu utraty / kradzieży punktu końcowego. Oprogramowanie szyfruje całą zawartość na urządzeniach przenośnych, takich jak Pen Drive'y, dyski USB i udostępnia je tylko autoryzowanemu użytkownikowi.
- 11)☒ Dodatkowy moduł chroniący dane użytkownika przed działaniem oprogramowania ransomware. Działanie modułu polega na ograniczeniu możliwości modyfikowania chronionych plików, tylko procesom systemowym oraz zaufanym aplikacjom.
- 12)☒ Możliwość dowolnego zdefiniowania dodatkowo chronionych folderów zawierających wrażliwe dane użytkownika.
- 13)☒ Możliwość zdefiniowania zaufanych folderów. Aplikacje uruchamiane z zaufanych folderów mają możliwość modyfikowania plików objętych dodatkową ochroną any ransomware.
- 14)☒ Zaawansowane monitorowanie krytycznych danych użytkownika zapewniające zapobiegające przed niezamierzonymi manipulacjami – ataki ransomware
- 15)☒ Aktualizacja oprogramowania w trybie offline, za pomocą paczek aktualizacyjnych ściągniętych z dedykowanej witryny producenta oprogramowania.
- 16)☒ System musi umożliwiać co najmniej:
- a)☒ różne ustawienia dostępu dla urządzeń: pełny dostęp, tylko do odczytu i blokowanie
- b)☒ funkcje przyznania praw dostępu dla nośników pamięci tj. USB, CD
- c)☒ funkcje regulowania połączeń WiFi i Bluetooth
- d)☒ funkcje kontrolowania i regulowania użycia urządzeń peryferyjnych typu: drukarki, skanery i kamery internetowe
- e)☒ funkcję blokady lub zezwolenia na połączenie się z urządzeniami mobilnymi

- f)☒ funkcje blokowania dostępu dowolnemu urządzeniu
- g)☒ możliwość tymczasowego dodania dostępu do urządzenia przez administratora
- h)☒ zdolność do szyfrowania zawartości USB i udostępniania go na punktach końcowych z zainstalowanym oprogramowaniem klienckim systemu
- i)☒ możliwość zablokowania funkcjonalności portów USB, blokując dostęp urządzeniom innym niż klawiatura i myszka
- j)☒ możliwość zezwalania na dostęp tylko urządzeniom wcześniej dodanym przez administratora
- k)☒ możliwość zarządzania urządzeniami podłączanymi do końcówki, takimi jak iPhone, iPad, iPod, Webcam, card reader, BlackBerry
- l)☒ możliwość używania tylko zaufanych urządzeń sieciowych, w tym urządzeń wskazanych na końcówkach klienckich
- m)☒ funkcję wirtualnej klawiatury
- n)☒ możliwość blokowania każdej aplikacji
- o)☒ możliwość zablokowania aplikacji w oparciu o kategorie
- p)☒ możliwość dodania własnych aplikacji do listy zablokowanych
- q)☒ dodawanie innych aplikacji
- r)☒ dodawanie aplikacji w formie portable
- s)☒ możliwość wyboru pojedynczej aplikacji w konkretnej wersji
- t)☒ dodawanie aplikacji, których rozmiar pliku wykonywalnego ma wielkość do 200MB
- u)☒ kategorie aplikacji typu: tuning software, toolbars, proxy, network tools, file sharing application, backup software, encrypting tool
- v)☒ możliwość generowania i wysyłania raportów o aktywności na różnych kanałach transmisji danych, takich jak wymienne urządzenia, udziały sieciowe czy schowki.
- w)☒ możliwość zablokowania funkcji Printscreen
- x)☒ funkcje monitorowania przesyłu danych między aplikacjami zarówno na systemie operacyjnym Windows jak i OSx
- y)☒ funkcje monitorowania i kontroli przepływu poufnych informacji
- z)☒ możliwość dodawania własnych zdefiniowanych słów/fraz do wyszukania w różnych typów plików
- aa)☒ możliwość blokowania plików w oparciu o ich rozszerzenie lub rodzaj
- bb)☒ możliwość monitorowania i zarządzania danymi udostępnianymi poprzez zasoby sieciowe
- cc)☒ ochronę przed wyciekiem informacji na drukarki lokalne i sieciowe
- dd)☒ ochrona zawartości schowka systemu
- ee)☒ ochrona przed wyciekiem informacji w poczcie e-mail w komunikacji SSL
- ff)☒ możliwość dodawania wyjątków dla domen, aplikacji i lokalizacji sieciowych
- gg)☒ ochrona plików zamkniętych w archiwach
- hh)☒ Zmiana rozszerzenia pliku nie może mieć znaczenia w ochronie plików przed wyciekiem
- ii)☒ możliwość tworzenia profilu DLP dla każdej polityki
- jj)☒ wyświetlanie alertu dla użytkownika w chwili próby wykonania niepożądanego działania

kk)☒ ochrona przez wyciekami plików poprzez programy typu p2p

17)☒ Monitorowanie zmian w plikach:

a)☒ Możliwość monitorowania działań związanych z obsługą plików, takich jak kopiowanie, usuwanie, przenoszenie na dyskach lokalnych, dyskach wymiennych i sieciowych.

b)☒ Funkcje monitorowania określonych rodzajów plików.

c)☒ Możliwość wykluczenia określonych plików/folderów dla procedury monitorowania.

d)☒ Generator raportów do funkcjonalności monitora zmian w plikach.

e)☒ możliwość śledzenia zmian we wszystkich plikach

f)☒ możliwość śledzenia zmian w oprogramowaniu zainstalowanym na końcówkach

g)☒ możliwość definiowania własnych typów plików

18)☒ Oprogramowanie pozwalające na wykrywanie oraz zarządzaniu podatnościami bezpieczeństwa

19)☒ Dostęp do rozwiązania realizowany jest za pomocą dedykowanego portalu zarządzającego dostępnego przez przeglądarkę internetową

20)☒ Portal zarządzający musi być dostępny w postaci usługi hostowanej na serwerach producenta.

21)☒ Dostęp do portalu zarządzającego odbywa się za pomocą wspieranych przeglądarek internetowych:

a)☒ Microsoft Internet Explorer

b)☒ Microsoft Edge

c)☒ Mozilla Firefox

d)☒ Google Chrome

e)☒ Safari

22)☒ Rozwiązanie realizuje skany podatności za pomocą dedykowanych nodów skanujących

23)☒ Nod skanujący musi być dostępny w postaci usługi hostowanej na serwerach producenta oraz w postaci aplikacji instalowanej lokalnie

24)☒ Nod skanujący w postaci aplikacji instalowanej lokalnie dostępny jest na poniższe systemy operacyjne:

a)☒ Windows 2008 R2

b)☒ Windows 2012

c)☒ Windows 2012 R2

d)☒ Windows 2016

25)☒ Portal zarządzający musi umożliwiać:

a)☒ przegląd wybranych danych na podstawie konfigurowalnych widgetów

b)☒ zablokowania możliwości zmiany konfiguracji widgetów

c)☒ zarządzanie skanami podatności (start, stop), przeglądanie listy podatności oraz tworzenie raportów.

d)☒ tworzenie grup skanów z odpowiednią konfiguracją poszczególnych skanów podatności

e)  eksport wszystkich skanów podatności do pliku CSV

3.  Wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

#### Kody CPV

48620000-0 Systemy operacyjne

#### Miejsca realizacji

adres

Kraj

Polska

Województwo

pomorskie

Powiat

kwidzyński

Gmina

Kwidzyn

Miejscowość

Kwidzyn

#### Kryteria oceny do części 1

Czy kryterium cenowe?

TAK

Opis

Cena 100%

---

## Podsumowanie

Oś czasu związana z ogłoszeniem i ofertowaniem

-> 2022-03-29 - data opublikowania

⋮

Wygenerowano za pośrednictwem serwisu Baza Konkurencyjności.

Cyfrowa Gmina – Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym- „Granty PPGR”

---

-> **2022-04-06 08:00:00** - termin składania ofert

-> **2022-04** - planowany termin podpisania umowy

#### **Oś czasu realizacji przedmiotów zamówienia**

*Brak zdefiniowanych etapów dla przedmiotów zamówienia.*