

## ZMIANA TREŚCI SIWZ

Oznaczenie sprawy: FZ - 1/4105/AJ/13

Katowice, dn. 21.10.2013 r.

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia nie przekraczającej, wyrażonej w złotych, równowartości kwoty 200 000,00 Euro, przeprowadzonego zgodnie z przepisami Prawa Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. Ust. 2010, Nr 113 poz. 759), na: CZĘŚĆ I – sprzętu komputerowego: 2 laptopów z urządzeniami peryferyjnymi oraz komputera stacjonarnego do modelowania numerycznego; CZĘŚĆ II – aparatu cyfrowego z pokrowcem podwodnym; CZĘŚĆ III – aparatu cyfrowego iskrobezpiecznego.

Zgodnie z zapisami Art. 38, ust. 4 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. Ust. 2010, Nr 113 poz. 759) Zamawiający zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zmianie podlegają następujące zapisy:

1. CZĘŚĆ I – dostawa sprzętu komputerowego: 2 laptopów z urządzeniami peryferyjnymi oraz komputera stacjonarnego do modelowania numerycznego - (Rozdział II SIWZ) „opis przedmiotu zamówienia”, Zamawiający wprowadza następujące zmiany:

### 1.1. Komputer przenośny B, było:

Atrybut	Opis
Typ stanowiska:	Komputer przenośny
Zastosowanie:	Do realizacji zadań związanych z pracami naukowo-badawczymi w projekcie, do przeprowadzania obliczeń i analiz, do przygotowywania i prezentowania raportów oraz prezentacji z przebiegu prac. Wykorzystywane programy: Pakiet MS Office, Statistica, programy graficzne, programy do modelowania numerycznego.
Procesor i wydajność obliczeniowa:	Procesor osiągający min. 4300 punktów w teście PassMark - CPU Mark, wyniki na stronie cpubenchmark.net
Pamięć zainstalowana:	Min. 8GB
Dysk twardy:	Minimalnie 128GB SSD
Ekran	13"-14", rozdzielczość natywna 1366x768, podświetlenie LED
Karta graficzna:	Karta graficzna osiągająca minimum 460 punktów w teście PassMark - G3D Mark, wyniki dostępne na stronie www.videocardbenchmark.net
Karty sieciowe:	Karta sieciowa przewodowa 10/100/1000Mbps Ethernet; Karta sieciowa bezprzewodowa 802.11b/g/n
Złącza i rozszerzenia:	Bluetooth 4.0 Czytnik kart SD/SDHC/SDXC HDMI DC Min 1xUSB 3.0 Min 2xUSB2.0
Bateria:	Minimalny czas pracy na baterii 7h
Waga maksymalna:	3.0 kg z baterią
Inne:	Głośniki, kamera
System operacyjny:	Microsoft Windows 8 Pro x64 PL, z partycją recovery lub płytą instalacyjną DVD lub równoważny
Pozostałe elementy wyposażenia:	1xMysz optyczna, bezprzewodowa 1xKlawiatura USB 1xTorba o wzmocnionej konstrukcji (twarda) chroniąca przed uderzeniami w trakcie transportu w terenie 1xDysk przenośny 2,5" 2TB USB3.0 1xPendrive 64GB USB3.0 70/30MB/s 1xPendrive 128GB USB3.0 70/30MB/s 1xProjektor o rozdzielczości natywnej 1920x1080, jasność min 3500 ANSI Lumen, kontrast min 2500:1, żywotność lampy min 2000h (tryb normal), korekcja pionowa +/- 30 st, wielkość obrazu w zakresie min 30"-340", wejścia ( 2xHDMI, 1xKomponent, 1xVGA, 1xS-video, 2xAudio), wyjścia (1xVGA), głośność max 30dB, waga max 4kg
Normy i certyfikaty dla komputera:	Zamawiający wymaga aby oferowany komputer był produkowany zgodnie z: ISO 9001, ISO 14001 oraz CE lub równoważnymi
Gwarancja:	36 - miesięczna

**Komputer przenośny B, jest:**

Atrybut	Opis
Typ stanowiska:	Komputer przenośny
Zastosowanie:	Do realizacji zadań związanych z pracami naukowo-badawczymi w projekcie, do przeprowadzania obliczeń i analiz, do przygotowywania i prezentowania raportów oraz prezentacji z przebiegu prac. Wykorzystywane programy: Pakiet MS Office, Statistica, programy graficzne, programy do modelowania numerycznego.
Procesor i wydajność obliczeniowa:	Procesor osiągający min. 4300 punktów w teście PassMark - CPU Mark, wyniki na stronie <a href="http://cpubenchmark.net">cpubenchmark.net</a>
Pamięć zainstalowana:	Min. 8GB
Dysk twarde:	Minimalnie 256GB SSD
Ekran	13"-14", rozdzielczość natywna 1366x768, podświetlenie LED
Karta graficzna:	Karta graficzna osiągająca minimum 460 punktów w teście PassMark - G3D Mark, wyniki dostępne na stronie <a href="http://www.videocardbenchmark.net">www.videocardbenchmark.net</a>
Karty sieciowe:	Karta sieciowa przewodowa 10/100/1000Mbps Ethernet; Karta sieciowa bezprzewodowa 802.11b/g/n
Złącza i rozszerzenia:	Bluetooth 4.0 Czytnik kart SD/SDHC/SDXC HDMI DC Min 1xUSB 3.0 Min 2xUSB2.0
Bateria:	Minimalny czas pracy na baterii 7h
Waga maksymalna:	2.0 kg z baterią
Inne:	Głośniki, kamera
System operacyjny:	Microsoft Windows 8 Pro x64 PL, z partycją recovery lub płytą instalacyjną DVD lub równoważny
Pozostałe elementy wyposażenia:	1xMysz optyczna, bezprzewodowa 1xKlawiatura USB 1xTorba o wzmocnionej konstrukcji (twarda) ochraniająca przed uderzeniami w trakcie transportu w terenie 1xDysk przenośny 2,5" 2TB USB3.0 1xPendrive 64GB USB3.0 70/30MB/s 1xProjektor o rozdzielczości natywnej 1920x1080, jasność min 3500 ANSI Lumen, kontrast min 2500:1, żywotność lampy min 2000h (tryb normal), korekcja pionowa +/- 30 st, wielkość obrazu w zakresie min 30"-340", wejścia ( 2xHDMI, 1xKomponent, 1xVGA, 1xS-video, 2xAudio), wyjścia (1xVGA), głośność max 30dB, waga max 4kg
Normy i certyfikaty dla komputera:	Zamawiający wymaga aby oferowany komputer był produkowany zgodnie z: ISO 9001, ISO 14001 oraz CE lub równoważnymi
Gwarancja:	36 - miesięczna

**1.2.****Komputer stacjonarny, atrybut: karta graficzna, było:**

- Karta graficzna osiągająca minimum 7500 punktów w teście PassMark - G3D Mark, wyniki dostępne na stronie [www.videocardbenchmark.net](http://www.videocardbenchmark.net);

**Komputer stacjonarny, atrybut: karta graficzna, jest:**

- Karta graficzna osiągająca minimum 852 punktów w teście PassMark - G3D Mark, wyniki dostępne na stronie [www.videocardbenchmark.net](http://www.videocardbenchmark.net);

**2. CZĘŚĆ II – dostawa aparatu cyfrowego z pokrowcem podwodnym, (Rozdział II SIWZ) „opis przedmiotu zamówienia”, Zamawiający wprowadza następujące zmiany:**

- **aparat fotograficzny cyfrowy z pokrowcem podwodnym, atrybut: pokrowiec, było:** Pokrowiec podwodny dedykowany do aparatu cyfrowego;

- **aparat fotograficzny cyfrowy z pokrowcem podwodnym, atrybut: pokrowiec, jest:** Pokrowiec podwodny dedykowany do aparatu cyfrowego do głębokości 5m;

3. Rozdział II SIWZ, „opis przedmiotu zamówienia”, Zamawiający wprowadza uzupełnienie / zmianę SIWZ, dot. „warunków równoważności dla Microsoft Windows 8 Professional PL 64-bit”:

Warunki równoważności dla Microsoft Windows 8 Pro PL 64-bit:

1. Współpraca z rozwiązaniami autorskimi Zamawiającego (aplikacje na bazie środowiska MS Access: Elektroniczna Dokumentacja Systemu Zarządzania, Ewidencja Stanowisk Komputerowych; aplikacje na bazie środowiska UNIFY: Telefony, Kadry, Delegacje, Nauka).
2. Obsługa aplikacji użytkowanych i posiadanych przez Zamawiającego: ESET EndPoint Antivirus Business Edition, CorelDRAW, MS Office od wersji XP do wersji 2013, Internet Explorer od wersji 7.0, Total Commander, AuditPro, Visual Studio 2012.
3. Wsparcie dla architektury 64-bitowej i 32-bitowej.
4. Łączenie z sieciami firmowymi przy użyciu funkcji przyłączania do domeny. Możliwość zarządzania systemem operacyjnym z poziomu posiadanej przez Zamawiającego domeny AD za pomocą reguł.
5. Uruchamianie programów biznesowych przeznaczonych dla systemu MS Windows XP (dopuszczalna emulacja).
6. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z wyborem instalowanych poprawek.
7. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet z witryny producenta systemu.
8. Wbudowana zapora internetowa (*firewall*) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6 z możliwością odrębnego konfigurowania reguł dla ruchu przychodzącego i wychodzącego.
9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).
10. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
11. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowany z interfejsem użytkownika interaktywny panel służący do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
12. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.
13. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
14. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, programów, ustawień) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
15. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
16. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.
17. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
18. Zapewnienie aktualnego wykazu sprzętu komputerowego certyfikowanego przez producenta oprogramowania.
19. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).
20. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
21. Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.
22. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.
23. System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.
24. Wsparcie dla Oracle Java i .NET Framework 1.1, 2.0, 3.0, 4.0 i 4.5 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.
25. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.
26. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.
27. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.

28. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
29. Możliwość przywracania plików systemowych.
30. System operacyjny musi posiadać możliwość identyfikacji sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywania ustawień i przypisywania do minimum 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików, itp.).
31. Możliwość ochrony danych przez wbudowane zaawansowane funkcje szyfrowania.
32. Zorganizowany system szkoleń i materiały edukacyjne w języku polskim.

4. Zmianie podlega „wzór umowy” – załącznik nr 4 do SIWZ (Rozdział III, Formularz oferty i inne dokumenty dla Wykonawców). Zamawiający wprowadza następujące zmiany:

• **§ 1, pkt. 5, było:**

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **WYKONAWCA** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

**jest:**

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **WYKONAWCA** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

• **§ 5, pkt. 3, było:**

Gwarancja będzie obowiązywać od daty końcowego odbioru „przedmiotu umowy” określonego w § 4, pkt. 3 niniejszej umowy.

**jest:**

Gwarancja będzie obowiązywać od daty odbioru „przedmiotu umowy” określonego w § 4, pkt. 3 niniejszej umowy.

• **§ 7, pkt. 1, było:**

W przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy **WYKONAWCA** jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w wysokości 0,5 % wartości umowy brutto za każdy tydzień opóźnienia, licząc od następnego tygodnia po upływie terminu określonego w § 4, pkt. 3.

**jest:**

W przypadku opóźnienia w wykonaniu dostawy **WYKONAWCA** jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w wysokości 0,5 % wartości umowy brutto za każdy tydzień opóźnienia, licząc od następnego tygodnia po upływie terminu określonego w § 4, pkt. 1.

• **§ 7, pkt. 5, było:**

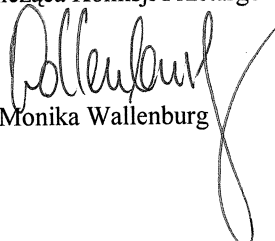
Za płatność dokonaną po terminie określonym w § 2 Wykonawca ma prawo domagać się ustawowych odsetek.

**jest:**

Za płatność dokonaną po terminie określonym w § 2 Wykonawca ma prawo domagać się odsetek za opóźnienie w zapłacie.

Wprowadzone zmiany w SIWZ nie prowadzą do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, zamieszczonego w Biuletynie Zamówień Publicznych, jednak ze względu na konieczność wprowadzenia zmian do ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert na dzień 28.10.2013 r. (godz. 10:00).

Przewodnicząca Komisji Przetargowej

  
mgr Monika Wallenburg