

## **Zamawiający:**

PHU Clean  
41-902 Bytom  
ul. Siemianowicka 98  
NIP: 498 – 018 – 72 – 96

Osoba do kontaktu: Barbara Tywoniuk-Lubecka tel 32 307 13 87

## **Tryb zamówienia:**

Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytocznych horyzontalnych oraz w Wytocznych programowych w zakresie kwalifikowania wydatków z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020.

## **Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu B2B oraz sprzętu.

### **1. Integracja systemu ERP z portalem i aplikacją mobilną B2B w zakresie:**

- Autoryzacji aplikacji B2B w systemie ERP
- Dwukierunkowe przesyłanie danych pomiędzy systemami
- Konfiguracja aplikacji B2B z poziomu systemu ERP
- Rozbudowa systemu ERP o nowe funkcjonalności związane z obsługą portalu B2B oraz aplikacji mobilnej – system ERP staje się centralnym repozytorium danych dla modułów B2B
- Automatyzacja procesów wynikających z działań B2B

### **2. Wykonanie i wdrożenie portalu online dla klientów biznesowych firmy pozwalający na elektroniczną obsługę w zakresie:**

- Składanie zapytań ofertowych przez klientów
- Zamawianie kontaktu, wizyty konsultanta, wizyty serwisowej przez klientów
- Zamawianie towarów i usług przez klientów
- Śledzenie statusu zlecenia (oferta, zamówienie, inne) przez klientów
- Sprawdzanie dostępności towarów przez klientów
- Dostęp do elektronicznych wersji dokumentów
- Integracja z systemem ERP w firmie
- Przegląd oferty biznesowej przygotowanej indywidualnie dla każdego klienta
- Portal powinien spełniać wymogi dostępu osób niepełnosprawnych

3. Wykonanie i wdrożenie aplikacji mobilnej dla wybranych klientów biznesowych pozwalający na dostęp do usług na urządzeniach mobilnych (telefon, tablet) w zakresie:

- Zamawianie kontaktu, wizyty konsultanta, wizyty serwisowej przez klientów
- Zamawianie towarów i usług przez klientów
- Śledzenie statusu zlecenia (oferta, zamówienie, inne) przez klientów
- Sprawdzanie dostępności towarów przez klientów
- Aplikacja przygotowana na najpopularniejszą platformę mobilną – Android
- Integracja aplikacji z systemem ERP w zakresie działań B2B
- Zarządzanie parametrami aplikacji mobilnej z poziomu systemu ERP

4. Dostawa komputera typu laptop o parametrach nie mniejszych niż:

- Procesor: Intel i7 2.5 GHz (quad-core)
- Pamięć: 16GB wbudowanej pamięci DDR3L 1600MHz
- Wyświetlacz Retina: 15.4", rozdzielczość 2880x1800 pikseli (220 ppi), z podświetleniem LED
- Grafika: Intel Iris Pro
- Dysk SSD PCIe: 256 GB
- Wbudowane złącze zasilacza MagSafe 2
- Wbudowane dwa złącza Thunderbolt
- Wbudowane dwa złącza USB 3
- Wbudowane złącze HDMI
- Sieć bezprzewodowa AirPort Extreme (802.11n) i Bluetooth 4.0
- Wyjście wideo:
- Mini DisplayPort i HDMI
- Audio:
  - cyfrowo/analogowe wejście dźwięku
  - cyfrowo/analogowe wyjście dźwięku
  - głośniki stereo
  - dwa mikrofony
- Złącza:
  - 2 x USB 3
  - 1 x czytnik kart SDXC
  - 2 x Thunderbolt 2 (wbudowane w złącze mini DisplayPort)
  - 1 x HDMI
- Wbudowana kamera FaceTime HD 720p
- Podświetlana klawiatura
- Gładzik Force Touch
- Kensington Lock (dla zabezpieczeń antykradzieżowych)
- MagSafe 2 (bezpieczne gniazdko zasilacza)
- Bateria litowo - polimerowa
- Wymiary: 35.89 x 24.71 x 1.80 cm
- Waga 2.02 kg

5. Dostawa oprogramowania do obróbki zdjęć o minimalnych parametrach:

- Licencja komercyjna, wieczysta
- Liczba użytkowników – 1
- Platforma Windows/iOS
- Oprogramowania o parametrach nie gorszych lub równoważnych z Adobe Lightroom 6

6. Dostawa aparatu fotograficznego z obiektywem i zewnętrzną lampą błyskową.

Aparat fotograficzny z obiektywem o parametrach nie gorszych lub równoważnych z Olympus OM-D E-M10 Mark II oraz obiektywem M.ZUIKO DIGITAL 14–42 mm 1:3.5-5.6 II R (28–84 mm\*) w szczególności:

- Rozmiar matrycy - 17.3 x 13 mm
- Rozdzielczość przetwornika [mln. punktów] - 17.2
- Rozdzielczość efektywna - 16.1
- Rodzaj matrycy - Live MOS
- Procesor obrazu - TruePic VII
- Ogniskowa obiektywu [mm] - 14 – 42
- Maksymalna rozdzielczość nagrywania filmów - 1920 x 1080
- Maksymalna rozdzielczość zapisywanego zdjęcia - 4608 × 3456
- Obsługiwane karty pamięci - karta pamięci SDHC, SDXC
- Format zdjęć - JPEG, RAW
- Nagrywanie filmów - AVI Motion JPEG, MOV
- Stabilizacja obrazu - Tak
- WiFi - Tak
- Złącze HDMI - MicroHDMI
- Złącze USB 2.0 - Tak

Lampa błyskowa o parametrach nie gorszych lub równoważnych z Metz 36 AF-5 / Olympus-Panasonic-Leica w szczególności:

- Zgodny z systemem TTL 4/3
- Manualny zoom w zakresie 28-85 mm
- Dyfuzor szerokokątny 18mm
- Odchylana +90 stopni
- Ręczna lub automatyczna praca lampy
- Wskaźnik mocy błysku
- Synchronizacja na 1 i 2 kurtyne
- Automatyczny błysk dopełniający

7. Dostawa zestawu do wykonywania zdjęć bezcieniowych o parametrach nie gorszych niż:

- Namiot bezcieniowy 80 cm z 4 tłami
- Wymienne tła w czterech kolorach: niebieskie, czerwone, czarne i białe
- 2 parasolki srebrne 90 cm
- 2 statywy o wysokości max. 225 cm

- Posiadający kolumnę segmentową
- Nogi blokowane śrubą motylkową oraz uniwersalne mocowanie do różnego rodzaju źródeł światła.
- Udźwig – min 2 kg.
- 2 lampy błyskowe o mocy 100 Ws każda
- Czas ładowania lampy 4 sekundy
- Czas ładowania błysku 1/1000 sekundy
- Płynna regulacja mocy w zakresie 1/1 - 1/8
- Temperatura barwowa 5600K
- Sposób wyzwiania - fotocela, kabel synchro, przycisk test

Termin realizacji zamówienia nie dłuższy niż 30 maja 2018.

### **Sposób przygotowania oferty:**

Złożona oferta powinna zawierać:

- nazwę i adres oferenta,
- datę sporządzenia,
- opis oferowanego oprogramowania wraz ze specyfikacją, potwierdzającą co najmniej parametry wskazane w niniejszym zapytaniu ofertowym,
- wartość oferty (netto oraz brutto),
- termin ważności oferty nie krótszy niż 60 dni od daty spływu oferty,
- maksymalny czas realizacji zamówienia - nie dłuższy niż 6 miesięcy od podpisania umowy z wykonawcą,
- informacje na temat terminów i warunków płatności,
- warunki gwarancji,
- warunki serwisu naprawczego.

Dopuszcza się składanie ofert częściowych.

Oferta powinna zostać przesłana na adres [barbara.tywoniuk@phuclean.pl](mailto:barbara.tywoniuk@phuclean.pl) w terminie do 30-11-2017.

Oferty dostarczone po określonym wyżej terminie nie będą rozpatrywane.

### **Kryteria oceny oferty:**

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

Lp.	Nazwa	Znaczenie	Sposób oceny
1.	Cena całkowita netto	50%	Punkty przyznawane wg wzoru Punkty przyznane ofercie = wartość minimalna/wartość rozpatrywane x 100 x50%
2.	Doświadczenie w rozbudowie i rozwoju systemu ERP posiadanego przez	30%	Punkty przyznawane wg wzoru Punkty przyznane ofercie = Tak – 30% , Nie – 0%

	Zamawiającego (Tak/Nie)		
3.	Reakcja i czas na rozwiązanie zgłoszenia serwisowego dotyczącego oprogramowania	20%	Punkty przyznawane wg wzoru Punkty przyznane ofercie = wartość minimalna/wartość rozpatrywane x 100 x20%

Rozpatrzeniu będą podlegały oferty jedynie spełniające wymagania „Sposób przygotowania oferty”.

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów za pośrednictwem strony internetowej Zamawiającego funkcjonującej pod adresem [www.phuclean.pl](http://www.phuclean.pl)

### Inne:

1. W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
- pozostawaniu z oferentem w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamknięcia procedury bez wyboru oferty lub odwołania niniejszego postępowania w przypadku:

- wystąpienia niekorzystnych zjawisk ekonomicznych na rynku powodujących konieczność odstąpienia od realizacji przedsięwzięcia,
- gdy wartość oferty najkorzystniejszej jest wyższa od kwoty, którą zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
- wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, iż realizacja zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili wszczynania postępowania.

3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian warunków umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w stosunku do treści oferty:

- zmiany zakresu przedmiotu zamówienia w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie dało się przewidzieć na dzień złożenia oferty, a które są niezbędne do wykonania zamówienia,
- innych uzasadnionych przyczyn pod warunkiem, że zaszły okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili złożenia oferty, tj.:

- terminy i warunki realizacji zamówienia,
- terminy montażu i odbioru dostarczonego przedmiotu zamówienia (Zamawiający zastrzega sobie prawo zgłoszenia uwag i zastrzeżeń co do wytworzonego / dostarczonego przez Oferenta, w szczególności do jego parametrów technicznych i użytkowych).
- terminy i warunki płatności,
- inne okoliczności losowe.

Jeżeli Zamawiający uzna, że zaistniałe okoliczności nie stanowią podstawy do zmiany oferty, Oferent zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z przedstawioną ofertą.