



NZP-240-82/2019/884/19/JK

Warszawa, dnia 26 sierpnia 2019 r.

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **Dostawa licencji narzędziowych i graficznych dla PIG-PIB**, sygn. postępowania: **NZP-240-82/2019**.

WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1986 ze zm.), zwanej dalej „Ustawą Pzp” informuje, iż w ww. postępowaniu wpłynęło zapytanie do treści SIWZ.

W związku z powyższym na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 Ustawy Pzp, Zamawiający zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

W przypadku, gdy udzielone poniżej odpowiedzi pozostają w sprzeczności z postanowieniami SIWZ lub też precyzują lub uzupełniają postanowienia SIWZ, należy przyjąć, że stanowią one zmianę SIWZ, dokonaną przez Zamawiającego w myśl art. 38 ust. 4 ustawy i będą stanowić podstawę dla oceny zgodności oferty z SIWZ, przy czym w przypadku gdy:

1. postanowienia odpowiedzi są sprzeczne z postanowieniami SIWZ, za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonej odpowiedzi,
2. postanowienia odpowiedzi precyzują lub uzupełniają postanowienia SIWZ, za obowiązujące w tym zakresie należy przyjąć treść udzielonych odpowiedzi wraz z dotychczasową treścią SIWZ.

Pytanie 1:

W związku z prowadzonym przez Państwa postępowaniem na dostawę licencji narzędziowych i graficznych dla PIG-BIP sygn. postępowania NZP-240-82/2019 zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający jest zainteresowany zakupem licencji do zastosowań edukacyjnych czy komercyjnych (dot. wszystkich części postępowania).

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga dostawy licencji **typu komercyjnego** dla wszystkich części zamówienia. W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany treści Załącznika nr 1 do SIWZ.

Aktualna treść Załącznika nr 1 do SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia, uwzględniająca zmiany, stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma.

Powyższe wyjaśnienia i zmiany należy uwzględnić przy składaniu ofert.

Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB
ds. Zamówień Publicznych

mgr Izabela Hęclik

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Dostawa licencji narzędziowych i graficznych dla Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego. Dostawa dotyczy licencji typu komercyjnego.

KRYTERIA ZAMÓWIENIA

1. Licencje oprogramowania Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do siedziby Zamawiającego, tj. do: Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, w postaci licencji oprogramowania na nośnikach DVD z numerami seryjnymi albo w formie elektronicznej lub dostępu do stron internetowych z możliwością pobrania plików instalacyjnych wraz z kodami dostępu i dokumentacją producenta.
2. Licencje oprogramowania, wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, powinny występować w najnowszej wersji działającej w systemie Windows XP i w nowszej wersji systemu operacyjnego Windows.
3. Licencje oprogramowania, wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, winny być dostarczone zgodnie z oznaczeniem: PL – wymagana polska wersja językowa, EN – wymagana angielska wersja językowa. W przypadku braku oznaczenia, dopuszczalne jest dostarczenie polskiej lub angielskiej wersji językowej. Preferowana jest polska wersja językowa.
4. Wykonawca udzieli Zamawiającemu licencji na korzystanie z oprogramowania określonego zgodnie z warunkami licencyjnymi producenta oprogramowania.
5. Wymagania dotyczące Gwarancji Jakości:
 - a. Gwarancja Jakości na dostarczone nośniki i klucze licencyjne na okres 3 miesięcy (z zastrzeżeniem lit. b poniżej) od dnia podpisania Protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
 - b. Gwarancja musi być zgodna z gwarancją udzielaną przez producenta oprogramowania i obejmować gwarancje prawidłowego działania nośników oraz działania elementów sprzętowych oprogramowania (kluczy sprzętowych).
 - c. Wykonawca wykona zobowiązania wynikające z Gwarancji Jakości w ciągu 5 dni od daty powiadomienia go przez Zamawiającego o stwierdzonej wadzie.

OPIS OPROGRAMOWANIA

Wskazanie nazwy własnej oprogramowania, używanego obecnie przez Zamawiającego, ma na celu wskazanie produktu o parametrach zapewniających poprawność obsługi bez konieczności konwersji danych posiadanych przez Zamawiającego i podyktowane jest koniecznością zachowania kompatybilności z istniejącymi rozwiązaniami informatycznymi użytkowymi w zadaniach PIG-PIB. Kompatybilność jest niezbędna do prawidłowej pracy i wykorzystania materiałów już sporządzonych, bez konieczności dokonywania jakichkolwiek modyfikacji zarówno w aplikacjach jak i w posiadanych zasobach.

CZĘŚĆ I

Oprogramowanie do ilustracji technicznych – licencja wieczysta

- Program powinien być przeznaczony do tworzenia grafiki wektorowej.
- Powinien dawać możliwość tworzenia plakatów, szyldów reklamowych, wizytówek, a także tworzenia skomplikowanych rysunków technicznych, różnych typów symetrycznych projektów, od prostych obiektów po złożone efekty kalejdoskopowe.
- Program powinien dawać możliwość zwiększenia wydajności, automatyzując elementy toku pracy, które zazwyczaj są bardzo czasochłonne, a także dodawania blokowych cieni wektorowych do

obiektów i tekstu za pomocą interakcyjnej funkcji, która pozwala zredukować czas potrzebny na przygotowanie projektu do realizacji. Powinno to pozwolić na skrócenie reprograficznego toku pracy, znacznie ograniczając liczbę segmentów i węzłów w cieniach.

Używanym oprogramowaniem przez Zamawiającego w przypadkach opisanych jak powyżej jest Corel Draw, dostarczone oprogramowanie musi współpracować z oprogramowaniem obecnie posiadanym przez Zamawiającego.

CZĘŚĆ II

Oprogramowanie do wszechstronnej wizualizacji danych – licencja wieczysta

- Program powinien służyć do tworzenia map i modelowania powierzchni terenu;
- Powinien dawać możliwość tworzenia wizualizacji danych XYZ – odwzorowania powierzchni, tworzenia map warstwowych i ich przestrzennych obrazów, generowania przekrojów mapy wzdłuż dowolnie wybranej linii łamanej;
- Program powinien umożliwiać dokonywanie obliczeń na mapach, liczenie powierzchni krzywizn, powierzchni rzutów na płaszczyznę oraz objętości.

Używanym oprogramowaniem przez Zamawiającego w przypadkach opisanych jak powyżej jest Surfer, dostarczone oprogramowanie musi współpracować z oprogramowaniem obecnie posiadanym przez Zamawiającego.

CZĘŚĆ III

Oprogramowanie służące do projektowania prac hydrograficznych i geofizycznych, gromadzenia i wstępnego przetwarzania danych pomiarowych – licencja wieczysta wraz z roczną usługą wsparcia oraz dodatkową roczną usługą wsparcia (łącznie przez okres 24 m-cy)

- Program powinien zapewnić rozwiązania do planowania badań hydrograficznych i geofizycznych, akwizycji i przetwarzania tych danych w czasie rzeczywistym
- Program powinien zapewnić możliwość pozyskiwania danych z wielu czujników pomiarowych jednocześnie: sondy wielowiązkowej (GeoSwath GS4+ firmy KONGSBERG GEOACOUSTICS) i sonaru bocznego (SonarBeam S-150).
- Program powinien zapewnić obsługę pozycjonowania w czasie rzeczywistym w 3D (GPRS, poziom morza).
- Program powinien zapewnić możliwość przetwarzania gromadzonych danych w czasie rzeczywistym. W tym wyświetlanie przetworzonych chmur punktów, siatek batymetrycznych i mozaik sonarowych podczas ich pozyskiwania w celu uzyskania ich optymalnej jakości.
- Program powinien zawierać wyświetlacz nawigacyjny umożliwiający bieżące korekty kursu podczas prowadzenia prac morskich. W tym możliwość importu map podkładowych (przynajmniej warstw w formatach: DXF, Geotiff).
- Program powinien zapewnić wsparcie dla projektowania prac morskich dla statku wraz z automatycznym generowaniem wykonywanych, rzeczywistych linii pomiarowych.
- Program powinien zapewnić obsługę polskich układów współrzędnych (przynajmniej układów PL-1992, PL-2000) oraz bazę układów EPSG jak również predefiniowane układy współrzędnych.
- Program powinien zapewnić możliwość eksportu i importu plików w wielu formatach (przynajmniej ASCII grid, GeoTIFF, ArcInfo, ASCII X/Y/Z, AutoCAD DWG/DXF, Google Earth KML, LAS).
- Program powinien zapewnić możliwość wizualizacji i drukowania danych pomiarowych.

Powyższe wymagania spełnia np. pakiet oprogramowania QINSy Survey z modułami MBE SSS.

CZĘŚĆ IV

Oprogramowanie służące do zaawansowanego przetwarzania, analizy i wizualizacji danych hydrograficznych i geofizycznych – licencja wieczysta wraz z roczną usługą wsparcia oraz dodatkową roczną usługą wsparcia (łącznie przez okres 24 m-cy)

- Program powinien zapewnić możliwość przetwarzania i analizy danych pochodzących z sonaru bocznego (SonarBeam S-150).
- Program powinien zapewnić możliwość tworzenia mozaik sonarowych oraz sonarowych map wynikowych oraz dokumentacyjnych
- Program powinien zapewnić możliwość przetwarzania i analizy danych pochodzących z sondy wielowiązkowej (GeoSwath GS4+ firmy KONGSBERG GEOACOUSTICS).
- Program powinien zawierać narzędzia do kalibrowania sondy wielowiązkowej z funkcją automatycznej kalibracji. Zwłaszcza kalibracji, analizy i integracji przecinających i nakładających się profili pomiarowych.
- Program powinien umożliwiać obsługę i korzystanie z wprowadzanych profili prędkości dźwięku w wodzie otrzymanych z sondy STD.
- Program powinien zapewnić identyfikację i usuwanie błędów powstałych w wyniku przechyłów statku za pomocą danych pochodzących z czujnika ruchu IMU. Program powinien zapewnić edycję, filtrowanie i czyszczenie chmur punktów. W tym automatyczne czyszczenie danych za pomocą edytowalnych filtrów.
- Program powinien zapewnić wizualizację i drukowanie danych wynikowych, tworzenie siatek „grid”, tworzenie cyfrowych modeli terenu, eksport danych w różnych formatach oraz tworzenie wynikowych map batymetrycznych.

Powyższe wymagania spełnia np. pakiet oprogramowania QIMERA 1 PRO.