

Pytania i odpowiedzi dotyczące postępowania: CKU-DG 27/2023/EFS

Szanowni Państwo, zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie specyfikacji opisu przedmiotu zamówienia:

do przedmiotu zamówienia: tachimetr elektroniczny z akcesoriami (min. 2 baterie, statyw umożliwiającym montaż oferowanego tachimetru, tyczka kompozytowa z blokadą wysokości, waliza transportowa)

1. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania tachimetru spełniającego parametr wymiana danych bez konieczności wykorzystywania kabla do zgrzywania danych ?
Oferujemy wymianę danych z wykorzystaniem Pendrive lub karty SD.

Zamawiający dopuszcza wymianę danych z wykorzystaniem nośnika USB typu Pendrive w tachimetrze.

2. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania tachimetru spełniającego parametr klawiatura alfanumeryczna, niepodświetlana ?

Zamawiający oczekuje spełnienia parametru dotyczącego klawiatury – alfanumeryczna, podświetlana.

3. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania tachimetru spełniającego parametr wyświetlacz jednostronny ?

Zamawiający oczekuje spełnienia parametru dotyczącego tachimetru zgodnie z zapisem: „podwójny wyświetlacz umożliwiający pomiary manualne w dwóch położeniach lunety, wyświetlacze powinny być w pełni funkcjonalne w dwóch położeniach.”

4. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania tachimetru spełniającego parametr oprogramowanie bez funkcji offset łuków ?

Zamawiający dopuszcza zaproponowanie tachimetru z oprogramowaniem bez funkcji offset łuków. Konieczność dostarczenia modułu drogowego zostaje podtrzymana.

5. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania tachimetru spełniającego parametr import dxf bez dwg ?

Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania tachimetru spełniającego parametr importu/exportu dxf lub/i dwg.

do przedmiotu zamówienia: poz. 5 łąta kodowa – czy wystarczającym spełnieniem jest dostarczenie łąty kodowej umożliwiającej odczyt z niwelatora optycznego ? Jeśli łąta, ma posiadać odczyt kodowy, proszę udzielić wyjaśnienia do jakiego typu niwelator kodowego ? Czy oferowanego w przedmiocie poz.

2, czy posiadanego przez Zamawiającego ?

Pragniemy zaznaczyć, iż każdy producent posiada inny typ odczytu kodowego, a zatem jeśli łąty mają, być kompatybilne z niwelatorem kodowym należy wskazać typ niwelatora lub prosimy o informację czy być może łąty mają być dodatkowymi do oferowanego w poz. 2

Zamawiający oczekuje dostarczenia łąt kodowych w systemie odczytowym zgodnym z zaoferowanym niwelatorem kodowym wymienionego w pozycji 2.

do przedmiotu zamówienia: Niwelator kodowy cyfrowy (do prac geodezyjnych) w zestawie z walizką transportową - statyw, 2 łąty do niwelatora w pokrowcu, libelki, statyw drewniany na śruby zaciskowe, z gwintem umożliwiającym zamontowanie oferowanego niwelatora kodowego.

1. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania niwelatora spełniającego parametr oprogramowanie bez funkcji monitoringu ?

Poprzez funkcję monitoringu zamawiający rozumie przeprowadzanie pomiaru ciągłego. Niwelator kodowy powinien gwarantować możliwość pomiaru i rejestracji pomiarów ciągłych do łąty.

Pragniemy zaznaczyć, iż prawdopodobnie zamawiający oczekuje niwelatora marki Leica lub Geomax. Według naszej wiedzy niwelator ten nie jest już dostępny w ofercie producentów, co utrudnia możliwość zrealizowania przedmiotu zamówienia.

2. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowania niwelatora kodowego spełniającego poniższe parametry:
 - wbudowane oprogramowanie PL w tym: pomiar standardowy, tyczenie H, tyczenie dH, tyczenie odległości, niwelacja.
 - wyposażony w kompensator, tłumionymagnetycznie
 - dokładność pomiaru odległości: $D \leq 10\text{m}: 10\text{mm}; D > 10\text{m}: D * 0.001$
 - zasięg pomiaru 1.5m ~100m
 - wbudowana pamięć wewnętrzna 16MB
 - norma odporności IP54
 - ekran LCD, podświetlany 128*32 pdi,
 - wyposażenie: akumulator Li-ion wielokrotnego ładowania, ładowarka, narzędzia rektyfikacyjne, kabel komunikacyjny, łąta kodowa aluminiowa teleskopowa 5m, walizka transportowa, statyw aluminiowy.

Zamawiający oczekuje niwelatora kodowego spełniającego warunki:
niwelator kodowy:

„oprogramowanie z funkcją monitoringu, oblicza automatycznie przewyższenie, niwelację ciągu oraz wykop i nasyp, wbudowany kompensator do samopoziomowania instrumentu i pracy na placach budowy, dokładność pomiaru odległości: 10 mm ($D < 10\text{ m}$), $D \times 0,001\text{ mm}$ ($D > 10\text{ m}$), zasięg min. do 100 m, wbudowana pamięć na pomiary umożliwiająca zapis co najmniej 2000 punktów, magnetyczny kompensator, odporność min. IP55, IPX4, funkcjonalność pomiarów przewyższeń z precyzją odczytu na poziomie 0.1 mm.”

Poprzez funkcję monitoringu zamawiający rozumie przeprowadzanie pomiaru ciągłego. Niwelator kodowy powinien gwarantować możliwość pomiaru i rejestracji odczytów ciągłych do łąty. Poprzez opcję wykop i nasyp Zamawiający oczekuje funkcji umożliwiającej tyczenie spadku w zależności od odległości.

do przedmiotu zamówienia: odbiornik geodezyjny GPS z kontrolerem z oprogramowaniem wraz z akcesoriami (w tym tyczka karbonowa, uchwyt do kontrolera, zapasowe baterie, ładowarka, spodarka, waliza transportowa, karty pamięci)

1. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowanie odbiornika GPS spełniającego poniższe parametry: odbiornik GNSS geodezyjny wyposażony w baterię wewnętrzną umożliwiającą pracę ~15h ?

Zamawiający dopuszcza zaproponowanie odbiornika GPS wyposażonego w baterię wewnętrzną lub wymienne. Warunek dot. czasu pracy nie został zdefiniowany, jednak Zamawiający oczekuje, że dostarczony pakiet baterii lub wewnętrzne zasilanie umożliwi minimum 8 godzin pracy zestawu odbiornik – kontroler.

2. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowanie odbiornika GPS spełniającego poniższe parametry: bez funkcji pomiaru statyczne ?

Zamawiający oczekuje, że odbiornik GPS będzie posiadał możliwość rejestracji danych statycznych.

3. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowanie odbiornika GPS spełniającego parametr: kontroler tego samego producenta lub innego ?

Zamawiający oczekuje dostarczenia kontrolera zgodnie z zapisem:

„odbiornik GNSS kompletny(zestaw) wraz z dedykowanym kontrolerem znajdujący się w stałej ofercie producenta odbiornika GNSS i dedykowanego oprogramowania zainstalowanego na kontrolerze”

Oznacza to, że urządzenie (kontroler) powinno być dedykowane przez producenta odbiornika GPS na oficjalnej stronie producenta.

4. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zaproponowanie odbiornika GPS spełniającego poniższe parametry: kontroler polowy bez funkcji kalibracji ekranu ?

Oferujemy, kontroler z systemem Android nie wymaga kalibracji ekranu.

Zamawiający dopuszcza urządzenia bez konieczności kalibracji ekranu, jeżeli producent kontrolera takiego rozwiązania nie przewiduje. Warunkiem koniecznym jest zachowanie pełnej funkcjonalności ekranu w różnych warunkach pogodowych (tj. deszcz, śnieg, niskie temperatury).