

Zamówienie Nr ZDP.DT.272.2.1.2011 z dnia 14.02.2011 - Odpowiedzi na pytania w przetargu nieograniczonym pn. „Wykonanie ewidencji dróg powiatowych na terenie Powiatu Hajnowskiego”

Hajnówka , dnia 2011-02-22

ZDP.DT.272.2.1.2011

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

PYTANIA:

Pytanie 1:

Opis przedmiotu zamówienia-punkt 1.1.a),

- Węzeł sieciowy należy opisać 7-znakowym identyfikatorem, generowanym zgodnie z następującymi zasadami: - pierwsze 4 znaki to niepowtarzalny w skali kraju numer sektora.

Co Zamawiający rozumie poprzez niepowtarzalny w skali kraju numer sektora i jak taki numer określić (wg jakich wytycznych?)

- wymagana jest spójność w zakresie numeracji węzłów sieciowych zlokalizowanych w granicach administracyjnych Zamawiającego, a zdefiniowanych przez innych zarządców dróg, w określonym standardzie

Czy Zamawiający posiada informację na temat numeracji węzłów sieciowych zdefiniowanych przez innych zarządców o powyższym standardzie? Jeśli nie to czy zobowiązuje się do wystąpienia do takich zarządców o udostępnienie takich informacji? Jak należy potraktować sytuację, gdzie inny zarządca zdefiniował numerację węzłów sieciowych w innym standardzie niż taki w jakim oczekuje Zamawiający? Czy należy taką numerację uwzględnić, czy nadać takim węzłom nowy kod?

Pytanie 2:

Opis przedmiotu zamówienia – punkt 1.2.2

Zamawiający udostępni cyfrowe mapy ewidencyjne w celu realizacji zamówienia. Nie dopuszcza się wykorzystywania udostępnionych map w innym celu niż określone w opisie zamówienia.

Jaka treść mapy ma na myśli Zamawiający mówiąc mapy ewidencyjne?

Pytanie 3:

Opis przedmiotu zamówienia – punkt 1.3. b)

-drzewa, zlokalizowane w korytarzu drogi,

Jak należy traktować obszar lasu znajdującego się w pasie drogowym, jako grupę drzew czy każde drzewo jednostkowo?

Pytanie 4:

Opis przedmiotu zamówienia – punkt 1.3. c)

*wyniki pomiarów i ewidencję dla dróg określonych należy przekazać Zamawiającemu również w formie warstw cyfrowych
Wszystkie dane muszą być zebrane na podstawie inwentaryzacji w terenie lub na podstawie wykonanej dokumentacji fotograficznej pasa drogowego.*

- Mając na uwadze zapis w warunkach udziału w postępowaniu punkt 2. d) SIWZ dysponują pojazdem wyposażonym w urządzenia do skanowania laserowego i wykonania rejestracji pojazdem wyposażonym w urządzenia do skanowania laserowego i wykonania rejestracji foto/wideo, jak należy rozumieć przekazania danych w formie warstw cyfrowych?

Pytanie 5:

SIWZ – punkt 2 d)

Warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca przedstawi: dysponują pojazdem wyposażonym w urządzenia do skanowania laserowego i wykonania rejestracji foto/video

- Czym kierował się Zamawiający wprowadzając warunek posiadania urządzenia do skanowania laserowego? Jaki zakres należy objąć takim skanowaniem?

Pytanie 6

Opis przedmiotu zamówienia – punkt 1.3. c)

Warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca przedstawi: dysponują pojazdem wyposażonym w urządzenia do skanowania laserowego i wykonania rejestracji foto/video

- Czym kierował się Zamawiający wprowadzając warunek posiadania urządzenia do skanowania laserowego? Jaki zakres należy objąć takim skanowaniem?

ODPOWIEDZI ZAMAWIAJĄCEGO NA PYTANIA.

Odpowiedź na pytanie 1

Węzeł sieciowy należy opisać 7-znakowym identyfikatorem, generowanym zgodnie z następującymi zasadami:

a) pierwsze 4 znaki to niepowtarzalny w skali kraju numer sektora; numery sektorów należy wyznaczyć według następujących zasad:

- sektor początkowy o numerze 0101 bierze swój początek od 14 stopnia długości i 55 stopnia szerokości geograficznej,

- sektor ma być podzielony arkusza 1 : 50 000 na 4 równe części.

- numeracja sektorów rośnie w sposób następujący: w kierunku na wschód 0101, 0102, 0103,...; w kierunku na południe 0101, 0201, 0301,...

b) ostatnie 3 znaki to niepowtarzalny w sektorze numer węzła sieciowego

c) na danej drodze nie może powtórzyć się numer węzła (ostatnie 3 znaki):

dla dróg powiatowych w obszarze powiatu

Zamawiający nie posiada informacji na temat numeracji węzłów sieciowego zdefiniowanych przez innych zarządców. Zamawiający nie zobowiązuje się do wystąpienia do zarządców dróg wyższych kategorii o udostępnienie informacji o numeracji węzłów. O taką informację musi wystąpić Wykonawca. W przypadku istniejącej numeracji należy przejąć nadany kod przez innego zarządcę.

Odpowiedź na pytanie 2

Zamawiający udostępni granice i numery działek ewidencyjnych w plikach EWmapy.

Odpowiedź na pytanie 3

Zamawiający wymaga naniesienia każdego drzewa zlokalizowanego w pasie drogowym w sposób punktowy (nie liniowo) w programie do prowadzenia ewidencji dróg oraz na mapie.

Odpowiedź na pytanie 4

Warstwy cyfrowe mają stanowić element mapy. Każdy obiekt podlegający ewidencji ma mieć swoją prezentację graficzną na mapie z zachowaniem jego geometrii i topologii wraz z częścią opisową (bazodanową). Jako punkt wyjścia traktuje się udostępnione przez Zamawiającego mapy ewidencyjne, ale pomiary należy wykonać w terenie i przetworzyć na warstwy mapy cyfrowej.

Odpowiedź na pytanie 5 i 6

Pomiary ze skanowania laserowego należy traktować jako uzupełniające w celu zwiększenia dokładności pomiarów wykonywanych na terenie miasta. Wykonawca powinien udostępnić narzędzie dające możliwość prezentacji uzyskanych wyników w danym przekroju wraz z możliwością mierzenia odległości pomiędzy dowolnymi punktami chmury. Wykonywanie pomiaru laserowego ma na celu kontrolę wyników pomiarów w terenie.

Zamawiający zastrzega prawo sprawdzenia funkcjonalności oferowanego oprogramowania oraz standardu oferowanej usługi zgodnie z wymogami SIWZ przed podpisaniem umowy.