



Република Србија  
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре  
Дирекција за водне путеве  
Београд, Француска 9  
Број: 14/67  
Датум: 08.10.2025.године

Предмет: **Захтев за понуду за консултантске услуге за развој и имплементацију процедура за израду електронских пловидбених карата - ENC**

Према нашим исказаним потребама, потребно је да нам до **15.октобра 2025.године до 15 часова** доставите Вашу понуду електронском поштом за консултантске услуге за развој и имплементацију процедура за израду електронских пловидбених карата - ENC

Техничке спецификације услуге:

- Анализа постојећих процедура за израду пловидбених карата (ENC), капацитета и потреба Наручиоца;
- Анализа софтверских решења за израду електронских пловидбених карата доступних на тржишту и предлог оптималних решења у складу са потребама Наручиоца;
- Подршка код имплементације стандарда за електронске пловидбене карте:
  - модели података за садржај ENC (класе просторних ентитета/објеката и њихови атрибути);
  - картографски приказ ENC (стилови, боје, симболи);
  - правила за валидацију података (атрибути ентитета, геометријска и тополошка конзистентност садржаја, и сл.);
- Развој процедура за формирање дигиталног модела речног дна за потребе израде ENC:
  - избор модела података;
  - филтрирање података хидрографског премера;
  - избор оптималних метода и процедура интерполације специфичних за израду изобата (енгл. *depth contours*) и дубинских зона (енгл. *depth areas*) на основу података добијених у оквиру хидрографског премера *single beam* и *multibeam* системима;
- Процедуре за ажурирање постојећих електронских пловидбених карата (управљање изменама и верзијама);

## УСЛОВИ:

- изабрани Извођач је у обавези да организује састанке радних тимова Извођача и Наручиоца на којима ће бити анализирано стање и потребе Наручиоца и предложена и разрађивана одговарајућа решења;
- изабрани Извођач је дужан да састави и преда документ у коме ће бити детаљно описане активности и резултати анализа и других активности на развоју и имплементацији процедура за израду електронских пловидбених карата у оквиру Дирекције за водне путеве.

Процењена вредност набавке: 980.000,00 динара (без ПДВ-а)

**РОК ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ УСЛУГЕ:** 2 месеца од дана обостраног потписивања уговора.

- ❖ **РОК ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДА :** 15.октобар 2025. године до 15 часова, када ће бити и извршен одабир најповољније понуде.
- ❖ **КРИТЕРИЈУМ ЗА ОДАБИР ПОНУДА:** најнижа цена.
- ❖ **УСЛОВИ ПЛАЋАЊА:**  
Укупна цена и рокови уписују се на оригиналном обрасцу понуде. Цена дата у понуди мора бити исказана у динарима без урачунатог ПДВ.  
Рок плаћања се прецизира од дана пријема рачуна.  
Рок за плаћање не може бити краћи од 10 (десет) дана, нити дужи од 45 (четрдесетпет) дана у складу са Законом о роковима извршења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ број 119/12), рачунајући од дана уредно примљене фактуре.

Контакт у вези појашњења и достављања понуде је :

Маил адреса: [dstojanovic@ployput.rs](mailto:dstojanovic@ployput.rs) за набавку бр. 62/Н-04/2025.