



Република Србија  
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре  
**Дирекција за водне путеве**  
Београд, Француска 9

Број: 14/36

Датум: 24.04.2024..године

**Предмет: Захтев за понуду за консултанске услуге ИТ током имплементације пројекта успостављања АТОНа на реци Сави**

Према нашим исказаним потребама, потребно је да нам до **29.априла 2024.године до 15 часова** доставите Вашу понуду (поштом или електронском поштом) за консултанске услуге ИТ током имплементације пројекта успостављања АТОНа на реци Сави по следећем захтеву:

Током реализације међународног пројекта "Имплементације пројекта успостављања АТОНа на реци Сави" МГСИ-Дирекцији за водне путеве неопходна је стручна помоћ у смислу подешавања централног сегмента система у оквиру "RIS Data Center".

Пројекат има за циљ увођење сигнализације опремљене AIS АТОН-има и проширење система за праћење и реаговање на реку Саву. Идејна шема обухвата израду техничке документације (идејни пројекат и неопходну документацију за проширење постојећег система за праћење и реаговање), набавку потребних залиха (бове опремљене одговарајућим AIS АТОН-има и додатним серверима, ИТ и мрежну опрему), доградњу постојећег система на реци Сави (инсталација, конфигурација и постављање потребних хардверских компоненти, те развој, инсталацији, конфигурацији и пуштање у рад потребних софтверских компонената) и надзор уговора о имплементацији за проширење постојећег система.

Спецификација предвиђених послова:

- Стручна подршка и консалтинг током реализације међународног пројекта
- Провера конфигурација и статуса мрежних уређаја у РИС мрежи у згради Дирекције и на бази "Макиш"
- Препоруке и предлагање измена у организацији Интернет приступа, роутинга јавних IP адреса и јавних сервиса кроз комуникацију са ISP
- Препоруке и предлагање измена у комуникацији затечене РИС мреже са новим АИС системом који је постављен у датацентру

- Препоруке и предлагање измена у комуникацији између датацентра у Дирекцији и Макишу
- Дирекција датацентар - Подешавање мрежних свичева за инсталацију нових НР сервера и тестирање приступа менаџмент и продукционим портловима
- Дирекција датацентар – Подешавање новог Микротик рутера којим се обезбеђује веза ка Интернету по новом пеер субнету ка ИСП-у са филтер и security правилима
- Дирекција датацентар - Подешавање мрежних свичева за инсталацију новог Микротик рутера и тестирање приступа
- Дирекција датацентар – Трансфер постојећег subnet-а јавних IP адреса са CISCO ASA firewall-а на нови Микротик рутер
- Дирекција датацентар – Подешавање VPN удаљеног приступа преко новог Микротик-а
- Дирекција датацентар – Подешавање јавног приступа сервисима ATONS серверима преко новог Микротик рутера
- Дирекција датацентар – Измене на Пловпут Микротик рутеру – укидање везе ка Макиш датацентру брисањем интерфејса ЕоIP тунела , изменама IP адресирања и роутинга
- Макиш датацентар – Измене на Микротик рутеру – укидање ЕоIP тунела ка Пловпут рутеру и креирање новог ЕоIP тунела ка Микротик у РИС мрежи Дирекције , измене IP адресирање и роутинга
- Тестирање и дијагностика нове везе између сегмената датацентра у Дирекцији и Макишу
- Достављање извештаја о извршеним радовима са свим детаљима измена и конфигурације на мрежним уређајима као и бацкупа конфигурација

❖ **РОК ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ УСЛУГЕ:** 90 (деведесет) дана од дана добијања Одлуке о додели посла.

❖ **РОК ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДА :** 29.априла 2024.године до 15 часова, када ће бити и извршен одабир најповољније понуде.

❖ **КРИТЕРИЈУМ ЗА ОДАБИР ПОНУДА:** „најниже цене“.

**Максималан број бодова за критеријум (Цена) износи 100.**

За најнижу понуђену укупну цену без ПДВ-а додељује се **100 бодова**.

Сваки следећи бод за понуђену укупну цену без ПДВ-а, израчунава се по формули:

Најнижа понуђена укупна цена без ПДВ-а x 100

Понуђена укупна цена без ПДВ-а

У случају да постоје две или више понуда са истим бројем бодова, предност ће имати понуђач са дужим гарантним роком.

❖ **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, а по предаји финалног Извештаја са детаљним описом свих обављених послова из спецификације.

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.

Информације о детаљима можете добити од Дубравке Стојановић и  
Мирослава Личине

Телефон 011 30 29 840 и 3029820.

Mail : [dstojanovic@plovput.rs](mailto:dstojanovic@plovput.rs), [mlicina@plovput.rs](mailto:mlicina@plovput.rs).