
	Измена конкурсне документације	Ознака формулара	QF-G-030
		Број страна	1/4

НАРУЧИЛАЦ  
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД  
ул. Балканска бр. 13 Београд  
Огранак ХЕ ЂЕРДАП  
Трг краља Петра број 1, 19320 Кладово

ПРВА ИЗМЕНА  
КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ  
ЗА НАБАВКУ УСЛУГА:  
Услуге бажарења бензинске пумпе  
РЕДНИ БРОЈ ЈН/2000/0406/2017

(број 01.05-81930/21-2018 од 01.06.2018. године)

	<b>Измена конкурсне документације</b>	<b>Ознака формулара</b>	<b>QF-G-030</b>
		<b>Број страна</b>	<b>2/4</b>

На основу чл. 63 и чл. 54 Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012) („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), Комисија је сачинила


**ПРВУ ИЗМЕНУ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**  
**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА:**  
**Услуге баждарења бензинске пумпе**  
**ЈАВНА НАБАВКА РЕДНИ БРОЈ ЈН/2000/0153/2017**

1

Наручилац додаје технички опис за предметну јавну набавку у прилогу прве измене конкурсне документације.

Ова измена конкурсне документације се објављује на Порталу УЈН и Интернет страници Наручиоца.

КОМИСИЈА  
  
**ЈН/2000/0406/2017**  
 Радивоје Милутиновић, дипл.инж.  


	<b>Измена конкурсне документације</b>	<b>Ознака формулара</b>	<b>QF-G-030</b>
		<b>Број страна</b>	<b>3/4</b>

## Технички опис ХЕ „Врла 3“

Хидроелектрана „Врла 3“, представља трећу степеницу у низу система Власинских хидроелектрана. Објекат је лоциран на коти 510 m.n.m. Налази се поред регионалног пута Сурдулица – с. Масурица, на 3 км од Сурдулице. Приступни пут до објекта је добар, тј. асфалтиран.

Између кота 710 m.n.m и 503,4 m.n.m искоришћен је пад од 206,6 метара и све изравнате воде.

„Врла 3“ је у конструкционом погледу доводних органа - тунела, веома специфична и засигурно је јединствени објекат код нас. Наиме, већ изласком из „Врле 2“, искоришћене воде пресецају корито реке Врле и преводе се на њену леву обалу. Увођењем у јединствени лавиринт подземних, хоризонталних и вертикалних тунела, укупне дужине доводног тунела 7333 метара, формира се сопствена акумулација ове електране, укупног капацитета 50 хиљада кубика воде. Од притока са сопственог подручја реке (Врла, Романовске, Масуричке), „Врла 3“ добија годишње у просеку 30 милиона кубика воде са енергетским потенцијалом на своме паду и коефицијентом 0,44kWh/m<sup>3</sup> даје годишњу производњу од 73 милиона kWh.

### 3.1.1.1. Метеоролошки услови

#### 3.1.1.1.1. Опште

Република Србија има умерену континенталну климу са топлим летима и хладним зимама.

#### 3.1.1.1.2. Температура околине

У току године средња месечна температура ваздуха варира између -25°C у јануару и +40°C у јулу.

#### 3.1.1.1.3. Релативна влажност

Просечна релативна влажност варира од 40% до 80%. У зимском периоду просечна релативна влажност је виша него у летњем периоду.

#### 3.1.1.1.4. Ветар

Притисак ветра у области Власинских ХЕ износи 60daN/m<sup>2</sup>.

#### 3.1.1.1.5. Атмосферске падавине

Киша пада током целе године. Веће падавине се јављају у току пролећа.

Просечне годишње падавине су 950l/m<sup>2</sup>.

#### 3.1.1.2. Изокераунички ниво


Број дана са грмљавином у области Власинских ХЕ износи 40 дана годишње.

#### 3.1.1.3. Сеизмички услови

Према измењеној Меркалијевој скали, максимални могући интензитет земљотреса је 7 степени. Сва испоручена опрема мора да буде тако конструисана да може да издржи горе наведене земљотресе без механичких оштећења.

#### 3.1.1.4. Електромагнетски, електростатички или утицај јонизације, сунчево зрачење

Утицај јонизације, електромагнетски и електростатички утицај као и утицај сунчевог зрачења је занемарљив.

	<b>Измена конкурсне документације</b>	<b>Ознака формулара</b>	<b>QF-G-030</b>
		<b>Број страна</b>	<b>4/4</b>

### 3.1.1.5. Саобраћајнице

До појединих објеката система Власинских ХЕ нема железничког и речног саобраћаја. Сав транспорт мора се обавити друмским саобраћајницама.

### 3.1.1.6. Технолошки процес који се одвија у објекту, инсталирани капацитети постројења:

претакање горива из ауто-цистерне у складишне резервоаре, складиштење горива у резервоарима, снабдевање горивом моторних возила.

### 3.1.1.7. Опис бензинске пумпе:

На објекту су спроведене следеће мере заштите од пожара и експлозија: громобранска инсталација, постављени ручни апарати за гашење пожара, електрични уређаји су изведени у Ех заштити, спољна хидрантска мрежа, постоји приступ објекту и услови и План евакуације.

Не постоји сепаратор за воду за испустање воде након баждарења

- На локацији постоји хидрантска инсталација
- Израда документације само баждарење таблица

### 3.1.1.8. ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ:

#### 1. ПУМПНИ АПАРАТ:

- Један пумпни апарат
- Четири пиштоља за истакање горива

#### 2. РЕЗЕРВОАРИ ЗА ГОРИВО:

- А. Резервоари бр.1:- Резервоар је цилиндрични и укопан
- Запремина резервоара: 30m<sup>3</sup>
  - У резервоару нема горива
- Б. Резервоар бр.2:- Резервоар је цилиндрични и укопан
- Запремина резервоара: 4m<sup>3</sup>
  - У резервоару нема горива
- В. Резервоар бр.3:- Резервоар је цилиндрични и укопан
- Запремина резервоара: 4m<sup>3</sup>
  - У резервоару има горива 1,6m<sup>3</sup>
- Г. Резервоар бр.4:- Резервоар је цилиндрични и укопан
- Запремина резервоара: 30m<sup>3</sup>
  - У резервоару нема горива