

Град Ниш
Управа за планирање и изградњу града Ниша
18000 Ниш
Генерала Транијеа 10

Предмет: Достава података обрађивачу Плана Детаљне Регулације за грађевинско подручје уз инфраструктурни коридор и реку Нишаву на потесу Сићевачка клисура за хидроцентрале „Света Петка „ и „Сићево“

Молимо надлежну управу планирање и изградњу града Ниша да у оквиру нацрта наведеног ПДР-а, изабраном обрађивачу ЈП Завод за урбанизам Ниш, руководилац израде плана Мр Милена Станојевић, достави следеће:

1. Измена у тексту на страни 10 поднаслов *Хидроенергетика* у пасусу Мале хидроелектране

Поред две постојеће хидроелектране на Нишави: „Сићево“ – у Сићевачкој клисури и „Света Петка“ – у атару села Островица.

2. Измене и допуне у тексту на страни 14, поглавље 4. Опис постојећег стања, начина коришћења простора и основних ограничења,

На месту где се шири корито Нишаве, у подножју насеља Сићево, река је преграђена браном 1922. године. Део воде скреће у канал који је, потом, левом обале Нишаве, 2 км низводно води до турбина хидроцентрале, изграђене 1931. године. МХЕ „Сићево“ је евидентирана као добро са споменичким својствима. Реконструкција и изградња нове машинске зграде поред постојеће има за циљ продужење животног века електране као и повећање сигурности у њеном раду.

Централним делом залеђа котлине (с леве стране клисуре) пружа се „Островичка удолина“ у којој су усечени долина и већи део слива Островичког потока. У центру котлине је железнична станица Островица (раније *Света Петка*) а на левој обали Нишаве електрична хидроцентрала „Света Петка“. МХЕ „Света Петка“ (ранији назив МХЕ „Островица“) је изградјена и пуштена у рад 1908. године на реци Нишава. Ужива статус непокретног културног добра означена као споменик културе. Реконструкција има за циљ продужење животног века електране као и повећање сигурности у њеном раду.

3. Допуна графичког дела карта 1 „Намена простора“ као и карте 2 „Туризам и заштита простора“

Достављамо

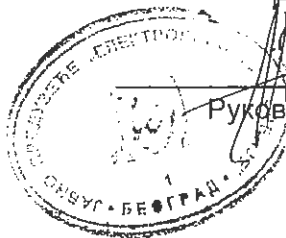
- у дигиталном облику на катстарској подлози позицију старе и нове машинске зграде МХЕ „Сићево“ и позицију старе МХЕ „Света Петка“
- Копије решења Завода за заштиту споменика културе Ниш за МХЕ „Света Петка“, бр. 1280/2 од 23.10.2014.год и за МХЕ „Сићево“, бр. 1280/3 од 23.10.2014.год.
- Списак постојеће техничке документације релевантне за ревитализацију постојећих МХЕ „Света Петка“ и МХЕ „Сићево“ коју је израдио Енергопројект Хидроинжењеринг. Лице за контакт обрађивачу је Ненад Лазић , контакт телефон 063/645-023, мејл: nlazic@ephydro.com

Контакт особа испред ЕПСа је Небојша Алексић, 0648306428 nebojsa.aleksic@eps.rs

С поштовањем,

Небојша Алексић

Руководилац пројекта





21/08/2015.

Јавно предузеће ЗАВОД УРБАНИЗАМ НИШ с.р.о.о.		
Примљено 21.08.2015.		
Сектор	Број	Лист
	2730	

ЕПС
ДИСТРИБУЦИЈА

Огранак "Електродистрибуција Ниш"

Број: 10.22.-GH1003-49680/2-2015

Ниш, 17.08.2015. године

ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ

ул. 7. јула бр. 6

18000 Ниш

Привредно друштво за дистрибуцију електричне енергије „Југоисток“ д.о.о. Ниш, "Електродистрибуција" Ниш, поступајући по захтеву бр. 49680/1 од 28.07.2015. године, поднетом од стране Градске управе – Управе за планирање и изградњу, а у вези издавања услова (података) који су од значаја за израду Плана детаљне регулације на потесу Сићевачке клисуре, издаје следеће:

УСЛОВЕ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ

1. Стање постојеће мреже:

У захвату ПДР-а, 35kV мрежа је надземна (прикључни вод 35kV за ТС 35/10 „Островица“), док је 10kV мрежа углавном надземна, сем кабловских прикључних 10kV водова за ТС 10/0,4kV/kV „Насеље Сићево подрум“ и ТС 10/0,4 kV/kV „Црвеница“. Потребно је планирану изградњу ускладити са техничким прописима из Правилника о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских објеката називног напона од 1kV до 400kV.

У границама захвата Плана детаљне регулације постоји изграђена ТС 35/10 kV/kV „Островица“, ХЕ „Сићево“, ХЕ „Света Петка“ и ТС 10/0,4kV/kV: „Насеље Островица 1“, „Насеље Островица 2“, „Насеље Островица 3“, „Шутевац“, „Сићево брана“, „Насеље Сићево Кусача“, „Насеље Сићево подрум“, „Црвеница (трафо реон ТС 35/10kV/kV „Островица“).

2. Планови и програми развоја:

Према мишљењима за прикључење малих хидроелектрана „Света Петка“ и „Сићево“, планирана је реконструкција ТС 35/10 kV/kV „Островица“ у смислу доградње још једног трансформатора од 2,5MVA, као и реконструкције 35kV и 10kV постројења. Такође, планирано је да се постојећи 10kV вод од МХЕ „Света Петка“ до МХЕ „Сићево“ разведе из постројења 10 kV МХЕ „Света Петка“, продужи и веже у водној 10kV ћелији у ТС 35/10 kV/kV „Островица“. Од ТС 35/10 kV „Островица“ до МХЕ „Сићево“ потребно је на новим армирано-бетонским стубовима изградити дупли 10 kV вод проводницима Al/ч 3x50 mm², 10kV, који ће једним системом проводника заменити постојећи 10 kV вод, а други систем ће служити за напајање МХЕ „Сићево“. Од ТС 35/10 kV/kV „Островица“ до МХЕ „Света Петка“ прикључни вод ХНЕ 49-А 3x(1x150)mm², 10kV за напајање МХЕ „Света Петка“.

3. Ради обезбеђења напајања електричном енергијом планираних објеката у границама захвата Плана детаљне регулације, предвидети изградњу нових ТС 10/0,4 kV/kV.

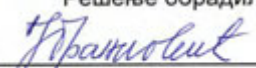
4. Број потребних ТС и инсталисана снага у њима биће регулисани одговарајућим техничким условима, а на основу врсте, категорије и локације потрошача као и потребне снаге за исте.

5. Напајање нових ТС планирати са најближих 10kV водова или из постојећих ТС 10/0,4kV новим 10kV водом. Локације ТС треба одредити поред улица (на приступним местима) и што ближе центру потрошње електричне енергије.

6. Расплет водова 0,4kV из планираних ТС 10/0,4kV биће формиран према потребној снази, намени и локацији објекта које иста напаја електричном енергијом, а на основу конкретних техничких услова.

Прилог: Ситуација електроенергетских објекта у границама захвата Плана детаљне регулације.

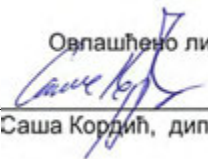
Решење обрадила,


Јелена Бранковић, дипл. ел. инж.

Доставити:
- Подносиоцу захтева
- Архиви



Овлашћено лице,


Саша Кордић, дипл. ел. инж.

