

**Огранак: Електродистрибуција Огранак  
Електродистрибуција Ужице**

**ЦЕОП: ROP-KOS-38649-CBI-6-NPAI-1/2024**

**Наш број: 2541200-Д-09.18.-369145-24**

**Место, датум: Ужице, 20.08.2024**

Одлучујући о захтеву странке странке **МЕЂУМУРЕЦ ЈОСИП, БЕОГРАД-ВОЖДОВАЦ, БУЛЕВАР ПАТРИЈАРХА ГЕРМАНА 5и**, за прикључење објекта на дистрибутивни систем електричне енергије (у даљем тексту: ДСЕЕ) од **09.08.2024** године, у чије име је захтев бр. **2541200-Д-09.18.-369145-24** од **09.08.2024** године поднео надлежни орган Општина Косјерић, Општинска Управа, Одељење за урбанизам, изградњу, инспекцијске послове, комунално-стамбене и имовинско-правне послове, на основу члана 140, став 9 Закона о енергетици („Сл. гласник РС“, бр. 145/14), доноси се

## **ОДОБРЕЊЕ**

Одобрава се прикључење објекта: **ВИКЕНД КУЋА (1\*ВИКЕНД КУЋА), ГОДЉЕВО ББ парцела број 530/1, К.О. Годљево**, на основу издатих Улова за пројектовање и прикључење (у даљем тексту: УПП), бр. **2460800-Д-09.18.-327088-22**, од **04.08.2022.** године и закљученог Уговора о изградњи прикључка бр. **2460800-Д-09.18.-327088-22** од **04.08.2022.** године са припадајућим анексима.

### **1. Основне карактеристике инсталације објекта:**

Намена потрошње: **ШИРОКА ПОТРОШЊА**

Напон на који се прикључује објекат: **0,4 kV**

Одобрена снага: **17,25 kW**

Називна струја главних осигурача: **25 A**

Фактор снаге: изнад **0.95**

Заштита од индиректног напона додира, преоптерећења и пренапона: Као заштиту од индиректног напона додира примењена је заштита аутоматским искључењем напајања према ТТ разводном систему (заштитно уземљење са појединачним уземљивачем). Комплетна унутрашња инсталација изведена је са посебним заштитним (ПЕ) проводником и изведено је главно изједначавање потенцијала. Као заштитни уређај примењен је заштитни уређај диференцијалне струје (заштитна струјна склопка) максималне вредности диференцијалне струје 0.5А, при чему уземљење објекта има мању вредност од 100 Ω.

Доказ да уређаји и инсталације објекта који се прикључује испуњавају техничке и друге прописане услове је стручни налаз, од **05.10.2023.** године издату од стране **"МАКСО ББ" ДОО Бајина Башта, одговорног извођача радова Николе М.Максимовића, дипл.инж.ел. са лиценцом 451М21322 - Ел 05-01.1.**

Уколико странка жели непрекидно напајање својих уређаја неопходно је да обезбеди алтернативно агрегатско напајање истих, са обавезном уградњом одговарајуће блокаде од продора напона агрегата у ДСЕЕ.

### **2. Технички опис прикључка:**

**Врста прикључка: типски прикључак - Т1Б**

**Карактер прикључка: трајни**

**Место прикључења објекта: увод проводника инсталације објекта у мерни орман.**

**Место везивања прикључка на систем:** Нови бетонски стуб У9 НН мреже на бетонским стубовима изведене самоносивим кабловским снопом Х00/0-А 3x35+50/8 mm<sup>2</sup>, која се напаја из ТС 10/0,4 kV "Савићи", Извод "Према Слобу Никитовцу".

**Опис прикључка до мерног места:** Прикључење мерног места са постојеће надземне мреже изведено самоносивим кабловским снопом типа Х00/0-А 4x16mm<sup>2</sup>, без прекида до измештеног мерног ормара (ИМО-1) који је постављен на стуб. Самоносиви кабловски сноп Х00/0-А 4x16mm<sup>2</sup> уз стуб поставиљен у САПА црево Ø29 mm<sup>2</sup> за механичку заштиту проводника.

**Опис мерног места:** На стубу У9 постављен је измештени типски мерни орман за један мерни уређај (ИМО1) и прикључен је са самоносећим кабл. снопом Х00-А 4х16mm<sup>2</sup>. У ИМО1 уграђено је трофазно електронско мултифункционално бројило са могућношћу двосмерне комуникације, а испред њега АОС типа С 3х25 А.

**Мерни уређај:** За мерење утрошене електричне енергије уграђено је директно ТРОФАЗНО електронско мултифункционално бројило са могућношћу двосмерне комуникације, која у свему испуњава услове које је усвојио Стручни савет ЕПС-а у материјалу: "Функционални захтеви и техничке спецификације АМИ/МДМ система", а као доказ о испуњењу захтева стандарда за овај тип бројила постоје одговарајући атести који потврђују испуњење тражених захтева стандарда.

**Управљачки уређај:** У склопу мерног уређаја.

**Заштитни уређаји:** Нисконапонски једнополни аутоматски прекидачи (осигурачи), називне струје 25А, типа "С", прекидне моћи 6(10)кА.

### 3. Испорука и квалитет електричне енергије:

Место испоруке електричне енергије: **увод проводника инсталације објекта у мерни орман.**

Уколико рад уређаја странке проузрокује смањење квалитета електричне енергије другим корисницима, под условом да прекорачује емисионе нивое дозвољене Правилима о раду дистрибутивног система Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, може странки да обустави испоруку електричне енергије све док се не отклоне узроци сметњи.

Обавеза странке је да инсталације у свом објекту штити од пренапона изазваних атмосферским пражњењима.

### 4. Коначни обрачун за прикључење на ДСЕЕ:

Коначни обрачун за прикључење на ДСЕЕ обухвата коначне трошкове прикључења израчунате према Ценовнику трошкова прикључка који износе **73,230.76 РСД** (без обрачунатог ПДВ-а), односно **87,876.91 РСД** (са обрачунатим ПДВ-ом). Трошкови изградње прикључка по Уговору бр. **2460800-Д-09.18.-327088-22-УГП** од **04.08.2022.** године, које сноси Странка су:

4.1	Трошкови прикључка:	60,654.30	РСД.
4.2	Део трошкова система насталих због прикључења објекта:	12,576.46	РСД.
<b>Укупно (без обрачунатог ПДВ-а):</b>		<b>73,230.76</b>	<b>РСД.</b>

Извршена је уплата по Уговору о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ бр. **2460800-Д-09.18.-327088-22-УГП** од **04.08.2022.** године у износу **73,230.76 РСД** (без обрачунатог ПДВ-а), односно **87,876.91 РСД** (са обрачунатим ПДВ-ом).

Доставити:

- Наслову;
- Служби за енергетику;
- Задуженом лицу за изградњу прикључка;

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд  
Огранак Електродистрибуција Ужице  
Директор

(М.П.)

  
Дејан Филиповић, дипл. инж. ел.