_____

(назив ОДС-а)

_____

(назив теренске јединице ОДС-а)

Адреса:_____

Број:

Датум:

На основу члана 90. Закона о електричној енергији („Сл. гласник РС" број 68/20), члана 13. Општих услова за испоруку и снабдијевање електричном енергијом – пречишћени текст („Сл. гласник РС" број 90/12), Закона о општем управном поступку ("Сл. гласник РС" број 13/02, 87/07, 50/10) и Захтјева за издавање електроенергетске сагласности и закључење уговора о прикључењу купаца-произвођача бр._____ који је поднио

Власник/инвеститор	
Адреса	(мјесто, улица и број)
ЈМБГ/ЈИБ/ПИБ	

због: прикључења елекетране/уређаја за складиштење у унутрашње инсталације крајњег купца
(потреба прибављања сагласности)

Доносим

РЈЕШЕЊЕ
о електроенергетској сагласности за прикључење купца-произвођача

1.1	Врста објекта	
1.2.	Адреса објекта	

под следећим условима:

2. Електроенергетски услови

2.1.	Крајњи купац	Укупна инсталисана снага трошила крајњег купца (постојећа и нова)	
		Одобрена прикључна снага	
		Годишња потрошња	
		Категорија потрошње/тарифна група	
2.2.	Електрана	Врста примарног извора	
		Називна снага (kW)	
		Годишња производња електране (kWh)	
		Број генератора	
		Произвођач генератора/ тип модела	
		AKU батерија – Модел	

		Користан капацитет (kWh)	
		Дубина пражњења (%)	
		Излазна снага (kW)	

3. Технички услови за прикључење

3.1.	Крајњи купац	Називни напон на мјесту прикључења	
		Мјесто прикључења	
		Врста прикључка	
		Тип и пресјек прикључног вода	
		Начин прикључења (опис прикључка)	
		Напојна ТС 10/0,4 kV	
		Систем заштите од инд. додира	
		Заштита од пренапона	
		Услови употребе објекта	
		Начин управљања потрошњом	
		Врста заштитних уређаја	
		Врста управљачких уређаја	
3.2.	Електрана	Начин прикључења електране (једнофазно/трофазно)	
		Техничке карактеристике прекидача на мјесту прикључења на инсталације у власништву крајњег купца	
		Максимална струја кратког споја	

4. Функционални захтјеви и захтјеви за системску заштиту

Функционални захтјеви (према стандарду BAS EN 50549-1 и Прилогу II Правилника)	
Радни опсег фреквенције	
Радни опсег напона	
Одзив активне снаге при порасту фреквенције система	
Стабилност рада при смањењу фреквенције система	
Стабилност рада при брзим промјенама фреквенције – ниво имуности	
FRT стабилност (Тип Б)	
Успостава активне снаге након квара (Тип Б)	
Одзив активне снаге при смањењу фреквенције система (Тип Б)	
Захтјеви за производњу реактивне енергије	
Режим регулације производње реактивне енергије	
Додатно инјектирање струје квара (Тип Б)	
Електромагнетска компатибилност:	
• Емисије струја виших хармоника	
• Флуктуације напона и фликери	

Захтјеви за заштитне уређаје

Подфреквентна заштита f<	f_{set}	t_{set}
Надфреквентна заштита f>	f_{set}	t_{set}
Поднапонска заштита U<	U_{set}	t_{set}
Пренапонска заштита U>	U_{set}	t_{set}

5.Технички захтјеви за мјерна мјеста

5.1. Мјерно мјесто испоруке/преузимања електричне енергије (примопредајно мјерно мјесто)		
5.1.1.	Локација мјерног мјеста	
5.1.2.	Називна струја и класа тачности двосмјерног мјерног уређаја	
5.2.Мјерно мјесто бруто произведене електричне енергије електране		
5.2.1.	Локација мјерног мјеста	
5.2.2.	Називна струја и класа тачности мјерног уређаја	

6. Остали услови

6.1.	Рок важења	
6.2.	Програм испитивања прије прикључења на ЕД мрежу	За електране са сертификатом усклађености са BAS EN 50549-1, основна испитивања уласка и изласка из погона. За остале електране у складу са стандардима BAS EN 50549-1, BAS EN 50549-2 и правилником о прикључењу малих електрана на ЕД мрежу

О Б Р А З Л О Ж Е Њ Е

Подносилац захтјева:

Власник/инвеститор	
Адреса	(мјесто, улица и број)
ЈМБГ/ЈИБ/ПИБ	

Обратио се овом предузећу дана _____ са захтјевом за издавање електроенергетске сагласности и прикључење на мрежу објекта

Назив објекта	
Намјена објекта	
Локација	

Издавањем Електротроенергетске сагласности за прикључење електране на дистрибутивну мрежу за властите потребе постојећег купца, престаје да важи раније издато рјешење о ЕЕС за прикључење објекта крајњег купца, број ------- од ---------- године.

Електроенергетски и технички услови прописани овим Рјешењем дати су у складу са важећим прописима и стандардима.

Електроенергетски и технички услови прописани овим Рјешењем су обавезујући и не могу се мијењати без сагласности оператора дистрибутивног система.

Крајњи купац са дистрибутером закључује Уговор о прикључењу којим се уређује опремање мјерних мјеста.

Обрадио:

_____

Име и презиме

_____

Овлаштено лице

Достављено:

- Подносиоцу захтјева
- а/а

М.П.