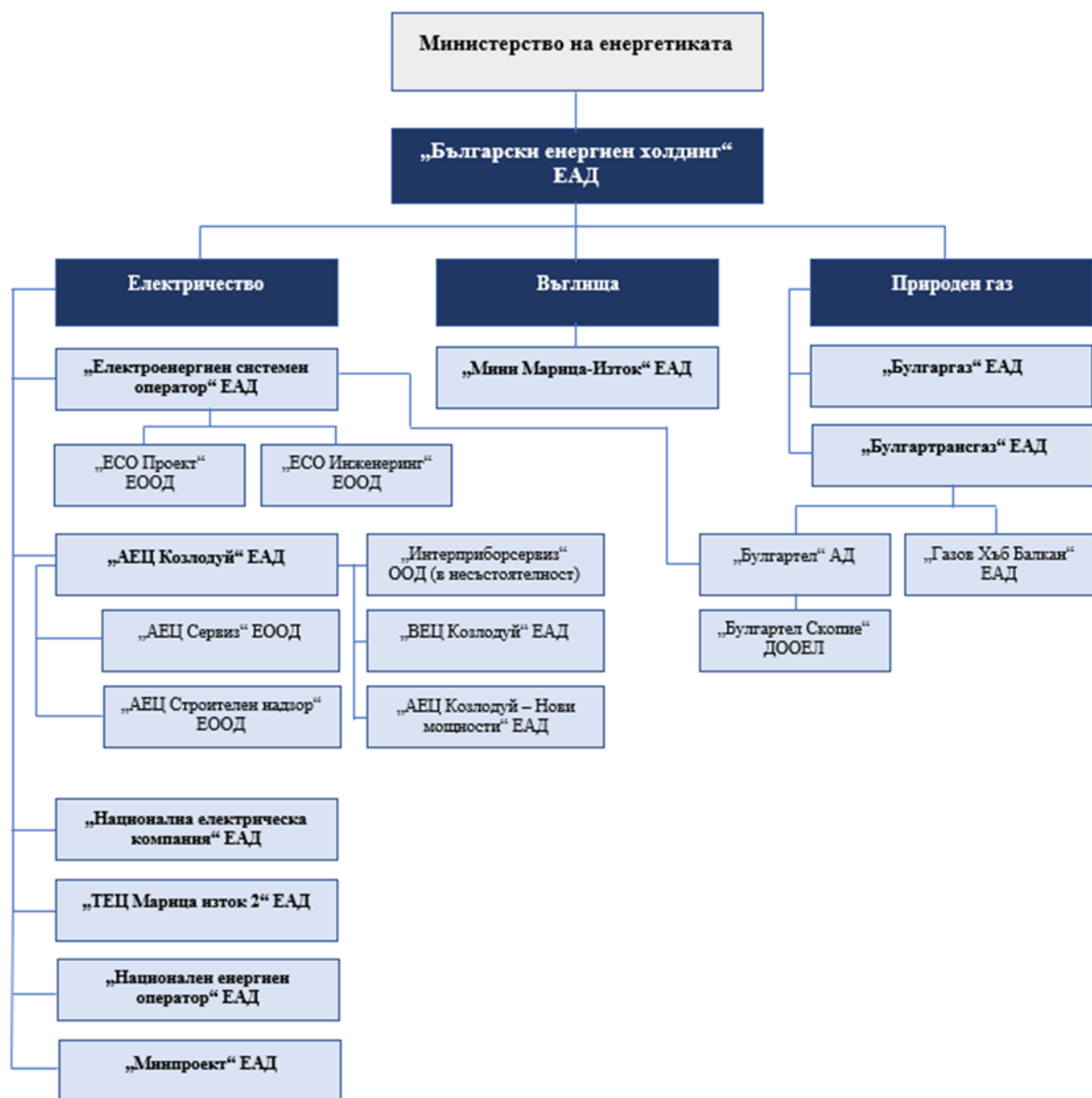


ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за конкурс по оферти с предмет: „Избор на изпълнител, който да предоставя дневни и седмични бюлетини за състоянието на енергийните пазари в Централна, Източна и Югоизточна Европа“

„Български Енергиен Холдинг“ ЕАД (БЕХ ЕАД) е акционерно дружество със 100 % държавно участие. Правата на едноличен собственик на капитала на "Български Енергиен Холдинг" ЕАД се упражняват от Министъра на енергетиката.

БЕХ ЕАД (компания-майка) заедно с дъщерните му дружества формират икономическа група. Холдинговата структура е представена на графиката по-долу:



1. Изготвяне на дневни и седмични бюлетини за състоянието на енергийните пазари в Централна, Източна и Югоизточна Европа

В обхвата на настоящата процедура попада изготвянето и представянето на БЕХ ЕАД и на дъщерните му дружества дневни и седмични бюлетини за състоянието на енергийните пазари в Централна, Източна и Югоизточна Европа.

1.1. Съдържание на дневните бюлетини

- 1.1.1.** Представяне на значимите новини от отделните пазарни зони от предходния ден/ и преди изпращането на бюлетина и анализ на техния ефект върху цените на електрическата енергия за следващия ден на доставка;
- 1.1.2.** Предоставяне на информация за непредвидените намаления на междусистемни преносни права и/или непланирани ремонти на производители в региона с мощност над 100 MW и анализ на това как те ще се отразят върху предлагането на електрическа енергия и съответно на цената на електрическата енергия за следващия/те ден/дни на доставка;
- 1.1.3.** Представяне на актуални данни за производството на електрическа енергия от ВЕИ централи (в това число фотоволтаични електроцентрали, вятърни електроцентрали и водоелектрически централи);
- 1.1.4.** Представяне на актуални данни за метеорологичните условия и как промени в тях ще се отразят върху търсенето и предлагането на електрическа енергия в региона и съответно върху цените на електрическа енергия;
- 1.1.5.** Предоставяне на актуални фундаментални и технически данни за текущото състояние и развитието на пазарите на природен газ и квоти за емисии на парникови газове и анализ на отражението на тяхната динамика върху състоянието на пазар „ден напред“.

1.2. Съдържание на седмичните бюлетини

1.2.1. Секция новини

- Обзор на значимите събития през изминалата и текущата седмица, свързани с пазарните зони с най-голямо влияние върху пазар „ден напред“ в България, а именно – Румъния (OPCOM), Унгария (HUPX), Гърция (HENEX) и България (IBEX);
- Обзор на значимите събития през изминалата и текущата седмица, свързани с пазарна зона Германия, като най-значим пазар в Европа, чието търсене и предлагане влияе директно и на пазарите в Югоизточна Европа.
- Интерпретация и анализ на новините, и обобщение на това как същите следва да повлияят върху търсенето и предлагането на електрическа енергия на енергийните борси в региона и респективно как това ще се отрази на цената на електрическата енергия на краткосрочна (седмична) база и средносрочна (месечна, тримесечна, годишна) база.

1.2.2. Секция междусистемни преносни права (капацитети)

- Обзор на промяната на предлагането на междусистемните преносни права на границите при 4-те пазарни зони с най-голямо влиянието върху пазар „ден напред“ на БНЕБ за изминалата и настоящата седмица;
- Анализ на отражението на тези промени върху динамиката на пазарите на електрическа енергия в региона и съответно върху прогнозните пазарни цени.

1.2.3. Секция планирани и непланирани ремонтни програми

- Обзор на планираните и непланираните ремонтни програми на производителите в региона с мощност над 100 MW;
- Анализ как тези ремонти ще се отразят върху динамиката на пазарите на електрическа енергия в региона и съответно върху прогнозните пазарни цени.

1.2.4. Секция ВЕИ производители (фотоволтаични електроцентрали, вятърни електроцентрали и водноелектрически централи)

- Обзор и представяне на прогнозното производство на електрическа енергия от ВЕИ производители в пазарните зони България, Румъния, Гърция и Унгария в табличен и графичен вид;
- Анализ на това как динамиката на прогнозното производство на електрическа енергия от ВЕИ производители в пазарните зони България, Румъния, Гърция и Унгария ще се отрази върху предлагането на електрическа енергия в отделните пазарни зони и в региона, като цяло и анализ на очаквания ефект от тези динамики върху прогнозните пазарни цени в тези пазарни зони и в регионален аспект.

1.2.5. Секция метеорология

- Обзор на метеорологичните условия в табличен и графичен вид за предходната, текущата и следващата седмица;
- Анализ на влиянието на промените в метеорологичните условия върху динамиката на пазарите в регионален аспект и в отделните пазарни зони и съответно върху прогнозните пазарни цени.

1.2.6. Секция природен газ

- Обзор на събитията от изминалата, текущата и предстоящата седмица, които биха имали отражение върху динамиката на пазара на природен газ в регионален аспект;
- Анализ на отражението на тези събития върху състоянието на пазара на природен газ;
- Обзор и сравнителен анализ (в приравнени мерни единици – EUR/MWh) на ценовите нива на природния газ на база индексите TTF (цени за доставка следващ месец) и Henry Hub (цени за доставка следващ месец), представен в табличен и графичен вид, които се явяват референтни за цените на природния газ в Европа.

1.2.7. Секция квоти за емисии на парникови газове

- Изготвяне и представяне на фундаментален и технически анализ на ценовите нива на квотите за емисии на парникови газове;

- Анализ на отражението на динамиката на ценовите нива на квотите за емисии парникови газове върху състоянието на пазара на електрическа енергия в регионален аспект и съответно върху прогнозните пазарни цени.

1.2.8. Секция фючърсни цени в региона

- Изготвяне и представяне на прогнозни данни за нивата на фючърсните контракти в Унгария и Германия на база седмица напред и месец напред;
- Анализ на спредовете (разликите) между отделните пазари „ден напред“ в регионален план в това число и в пазарните зони - Румъния (OPCOM), Унгария (HUPX), Гърция (HENEX) и България (IBEX);
- Изготвяте и представяне на прогнозни данни за движението на спредовете между отделните пазари „ден напред“ на база седмица и месец напред.

1.2.9. Секция технически анализ и корелации

- Изготвяне и представяне на данни за корелациите между цената на електрическата енергия, потреблението, промяната във ВЕИ производството, цените на квотите за емисии на парникови газове и цените на природния газ на база седмица и месец назад в табличен и графичен вид в регионален и локален аспект.

2. Срок за изпълнение на дейностите

Срокът на договора ще бъде за 12 месеца от датата на сключването, който ще предвижда регулярно предоставяне на посочените по-горе бюлетини, както следва:

- **Дневен бюлетин** – изпраща се всеки работен ден до 11.00 ч местно време;
- **Седмичен бюлетин** – изпраща се всеки понеделник (първи работен ден от седмицата) до 11.00 ч местно време.