



## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за

### разработване, обсъждане и приемане на Национален план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г.

1. Настоящото задание, изготвено за възлагане разработването, обсъждането и приемането на Национален план за действие за енергия от горска биомаса 2018-2027 г. е разработено в изпълнение на проект „Регионални политики за устойчива биоенергия - BIO4ECO“, договор PGI01518 по програма ИНТЕРРЕГ Европа на Европейския съюз.
2. **Националният план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г. включва:**
  - 2.1. Анализ на действащите европейски политики и регулации за горите и горското стопанство, имащи отношение към използването на биомасата за производство на топло и електроенергия.
  - 2.2. Анализ на действащите основни национални стратегически и програмни документи в областта на горското стопанство и използването на биомаса за производство на топло и електроенергия.
  - 2.3. Анализ на актуалните възможности за използването на биомасата за енергия, които предоставят в сегашния програмен период 2014 - 2020 г. Оперативните програми, Програмата за развитие на селските райони и др.
  - 2.4. Разработване на общ баланс на производството и потреблението на облата дървесина в страната, с акцент върху движението на технологичната дървесина и дървата за последния петгодишен период.
  - 2.5. Анализ и оценка на потенциала на горско-дървесната биомаса в България за производство на топло и електроенергия.
  - 2.6. Анализ и оценка на отпадната дървесна биомаса от дървопреработващата и мебелната промишленост.
  - 2.7. Анализ и оценка на производството, потреблението и търговията на/с горска биомаса по видове, съответно дърва за огрев, пелети, брикети, дървесен чипс и др. за производство на топло и електрическа енергия за последния пет годишен период.
  - 2.8. SWOT анализ и PEST анализ - съответно анализ на силните, слабите страни, възможностите и заплахите и анализ на политическите, икономическите, социалните и технологичните фактори, свързани с осигуряването на необходимите ресурси, производството и потреблението на енергия от горска биомаса.
  - 2.9. Стратегическа част на Националния план за действие за енергия от горска биомаса 2018-2027 г. въз основа на горепосочените анализи. Минималното съдържание на тази част трябва да съдържа визия, мисия, приоритети, дейности, очаквани резултати, индикатори за изпълнение, срокове за изпълнение, необходими ресурси и отговорни институции, представени както в текстови, така и в табличен вид, съгласно таблица по-долу:

Приоритети	Мерки	Дейности	Очаквани резултати	Индикатори за изпълнение	Срокове за изпълнение	Необходими ресурси	Отговорни институции
Приоритет 1	Мярка 1.1	Дейност 1.1.					
		Дейност 1.2.					
		.....					
Приоритет 2	Мярка 1.n	Дейност 1.n.					
		Дейност 2.1.					
		Дейност 2.2.					
		.....					
		...					
		Дейност 2.m					
Приоритет Z		Дейност z.1.					
		Дейност z.2.					
		.....					

**2.10.** Правила за мониторинг на изпълнението на Националния план за действие за енергия от горска биомаса 2018-2027 г.

**3.** Изпълнителят следва да представи и Окончателен доклад - отчет за окончателно изпълнение на поръчката.

#### **4. Изпълнение на предмета на обществената поръчка. Срокове.**

**4.1.** Разработване и приемане на „Анализ на действащите европейски политики и регулации за горите и горското стопанство имащи отношение към използването на биомасата за производство на топло и електроенергия" и на „Анализ на действащите основни национални стратегически и програмни документи в областта на горското стопанство и използването на биомаса за производство на топло и електро енергия", от Експертен съвет на ИАГ, назначен от Изпълнителния директор на ИАГ, в срок до 3 (три) календарни месеца от подписване на договора за изпълнение на поръчката.

**4.2.** Разработване и приемане на проект на Националния план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г. от Експертен съвет на ИАГ, назначен от Изпълнителния директор на ИАГ, в срок до 10 (десет) календарни месеца от подписване на договора за изпълнение на поръчката. Проектът на Национален план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г. включва като отделни части всички посочени в т. 2.1.-2.8. анализи, стратегическа част на Националния план за действие за енергия от горска биомаса 2018-2027 г. и правилата за мониторинг.

**4.3.** Организация, провеждане и отчитане на обществено обсъждане, в т. ч.:

**4.3.1.** Провеждане на две регионални кръгли маси за по 50 човека всяка, с цел обсъждане на проекта на Национален план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г. Регионалните кръгли маси следва да се организират и проведат в Северна и в Южна България, в срок до 11 (единадесет) календарни месеца от подписване на договора за изпълнение на поръчката.

**4.3.2.** Попълване и представяне на Възложителя на регистъра по т. 5.5. от заданието, с всички направени бележки, предложения, становища и препоръки по време на кръглите маси и получени официално или по електронна поща, в срока по т. 4.3.1.

**4.3.** Приемане на окончателен вариант на Националния план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г., след проведено обществено обсъждане от Експертен съвет на ИАГ, назначен от Изпълнителния директор на ИАГ - в срок до 12 (дванадесет) календарни месеца от подписване на договора за изпълнение на поръчката.

**4.4.** Приемане на окончателен доклад - отчет за окончателно изпълнение на поръчката - в срок до 13 (тринадесет) календарни месеца от подписване на договора за изпълнение на поръчката.

**4.5. Срок за цялостно изпълнение:** Не по – малко от 11 (единадесет) календарни месеца и не повече от 13 (тринадесет) календарни месеца от подписване на договора.

**5. Изисквания към кандидата:**

**5.1.** Кандидатът следва да разполага с Екип от минимум петима експерти (наети за изпълнение на дейността и/или служители на кандидата), от които:

**5.1.1.** Ръководител на екипа с управленски опит и повече от 7 години работа в областта на енергийното планиране.

**5.1.2.** Четирима експерти, от които: двама с повече от 7 години опит в управлението и/или планирането в горския сектор; един експерт с повече от 7 години опит в областта на енергийното планиране с акцент върху използването на горскодървесна биомаса и един експерт по логистика и организация на общественото обсъждане.

Екипът не следва да включва служители/ представители на Изпълнителна агенция по горите.

**5.2.** Кандидатът следва да е изпълнил успешно най - малко една услуга с идентичен или сходен предмет с предмета на обществената поръчка през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата. Услугата следва да е предоставена в посочения период и да е приключило изпълнението ѝ.

**5.3.** Кандидатът следва да организира и проведе две регионални кръгли маси като за участие във всяка от тях следва да бъдат поканени:

**5.3.1.** Представители на заинтересованите страни на регионално ниво - държавни, областни и общински организации и администрации, юридически, физически лица и др.

**5.3.2.** Петима представители от Междуведомствената експертна работна група съгласно заповед № 1015/02.09.2016 г., приложена към документацията.

**5.3.2.** Двама представители на Възложителя, посочени от него.

**5.3.3.** Представители на медиите (телевизия, радио, интернет сайтове, печатни медии) за отразяване на събитията - минимум 1 национална и 3 регионални медии.

**5.4.** Организацията и провеждането на двете регионални кръгли маси е за сметка на изпълнителят и включва:

**5.4.1.** Транспорт на участниците в кръглите маси въз основа на съответните разходно-оправдателни и други подходящи документи (съгласно Наредбата за командировки в страната).

**5.4.2.** Настаняване (1 нощувка) на всеки от участниците в регионалните кръгли маси (съгласно Наредбата за командировки в страната) и кетъринг – два обяда и вечеря за всички участници в регионалните кръгли маси. Нощувките следва да бъдат в рамките до 50 (петдесет) лева, в самостоятелна стая в хотел с минимум 4\*(звезди).

**5.4.3.** Наем зала за две двудневни кръгли маси за по 50 човека всяка;

**5.4.4.** Наем на техника за кръглите маси.

**5.4.5.** Две кафе паузи за всяка кръгла маса (кафе, чай, безалкохолни напитки и дребни сладки).

**5.4.6.** Канцеларски материали – химикал, папка и блок листа за всеки участник.

**5.5.** Изпълнителят трябва да създаде електронен Регистър на всички предложения, получени от представителите на заинтересованите страни, по време на проведените регионални кръгли маси и изпратени до него официално и чрез електронна поща. Регистърът следва да има следната форма:

№	Представил становището	Становище	Приемане (да/не)	Аргументация

Изпълнителят записва всички официални мероприятия, свързани с общественото обсъждане на диктофон и представя записите на Възложителя.

### 6. Интелектуална собственост

Всички крайни продукти, получени в резултат на изпълнение на това задание следва да бъдат предадени на хартиен и на електронен носител (във форматите WORD, EXCEL, POWERPOINT, JPEG и др.) на Ръководителя на проекта, представляващ Възложителя.

Всички резултати от изпълнението на дейностите на хартиен и електронен носител, описани в това задание, стават собственост на Изпълнителна агенция по горите.

Информацията, получена в процеса на изпълнението на това задание, не може да бъде публикувана без предварително писмено съгласие от страна на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите.

### 7. Възнаграждение

Изпълнителят подписва договор за извършване на услуга с Изпълнителния директор на ИАГ. Заплащането на изпълнението по договора ще се извършва, както следва:

7.1. В 10 (десет) дневен срок от подписване на договора - 20 % от стойността на договора;

7.2. В 10 (десет) дневен срок от представяне на „Анализ на действащите европейски политики и регулации за горите и горското стопанство имащи отношение към използването на биомасата за производство на топло и електроенергия" и на „Анализ на действащите основни национални стратегически и програмни документи в областта на горското стопанство и използването на биомаса за производство на топло и електроенергия", приемането им от Експертен съвет и одобряване на протокола от експертния съвет от изпълнителния директор на ИАГ – 30 % от стойността на договора;

7.3. В 10 (десет) дневен срок от представяне на окончателния вариант на Национален план за действие за енергия от горска биомаса 2018 - 2027 г., след приемането му от Експертен съвет и одобряване на протокола от експертния съвет от изпълнителния директор на ИАГ - 30 % от стойността на договора;

7.4. В 10 (десет) дневен срок от представяне и приемане на Окончателен доклад - отчет за окончателно изпълнение на поръчката – останалите 20 % от стойността на договора.

Максималната стойност на поръчката е 61 650 лева без ДДС (73 980 лева с ДДС).

Изготвили:

1.....  
2.....