



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ  
1000 София, ул. Лега 4  
e-mail: [pk@aop.bg](mailto:pk@aop.bg), [aop@aop.bg](mailto:aop@aop.bg)  
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

## ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ПРИКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

## ДЕЛОВОДНА ИНФОРМАЦИЯ

Деловодна информация Партида на възложителя: 00353 Поделение: Изходящ номер: ЗОП-О- 57 от дата 25/01/2021 Коментар на възложителя: 0035-2018-0096	UD 1925681
--	------------

## РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

- Публичен  
 Секторен

<b>I.1) Наименование и адрес</b>			
Официално наименование: АЕЦ Козлодуй ЕАД		Национален регистрационен номер: 106513772	
Пощенски адрес: гр. Козлодуй, Площадка АЕЦ Козлодуй			
Град: Козлодуй	код NUTS: BG313	Пощенски код: 3320	Държава: BG
Лице за контакт: Александър Ангелов		Телефон: 0973 73773	
Електронна поща: ARAngelov@npp.bg		Факс: 0973 76007	
Интернет адрес/и Основен адрес (URL): <a href="http://www.kznpp.org">www.kznpp.org</a> Адрес на профила на купувача (URL): <a href="http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&amp;p=actuality&amp;p1=communally_orders&amp;p2=com_archiv&amp;id=3852">http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&amp;p=actuality&amp;p1=communally_orders&amp;p2=com_archiv&amp;id=3852</a>			
<b>I.2) Вид на възложителя</b> (попълва се от публичен възложител)			
<input type="checkbox"/> Министерство или друг държавен орган, включително техни регионални или местни подразделения		<input type="checkbox"/> Публичноправна организация	
<input type="checkbox"/> Национална агенция/служба		<input type="checkbox"/> Европейска институция/агенция или международна организация	
<input type="checkbox"/> Регионален или местен орган		<input type="checkbox"/> Друг тип: _____	
<input type="checkbox"/> Регионална или местна агенция/служба			
<b>I.3) Основна дейност</b> (попълва се от публичен възложител)			
<input type="checkbox"/> Обществени услуги		<input type="checkbox"/> Настаняване/жилищно строителство и места за отдих и култура	
<input type="checkbox"/> Отбрана		<input type="checkbox"/> Социална закрила	
<input type="checkbox"/> Обществен ред и сигурност		<input type="checkbox"/> Отдих, култура и вероизповедание	
<input type="checkbox"/> Околна среда		<input type="checkbox"/> Образование	
<input type="checkbox"/> Икономически и финансови дейности		<input type="checkbox"/> Друга дейност: _____	
<input type="checkbox"/> Здравеопазване			
<b>I.4) Основна дейност</b> (попълва се от секторен възложител)			
<input type="checkbox"/> Производство, пренос и разпределение на газ и топлинна енергия		<input type="checkbox"/> Железопътни услуги	
<input checked="" type="checkbox"/> Електрическа енергия		<input type="checkbox"/> Градски железопътни, трамвайни, тролейбусни или автобусни услуги	
<input type="checkbox"/> Добив на газ или нефт		<input type="checkbox"/> Пристанищни дейности	
<input type="checkbox"/> Проучване и добив на въглища или други твърди горива		<input type="checkbox"/> Летищни дейности	

<input type="checkbox"/> Вода	<input type="checkbox"/> Друга дейност: _____
<input type="checkbox"/> Пощенски услуги	

## РАЗДЕЛ II: ПРОЦЕДУРА, ПРЕДХОЖДАЩА СКЛЮЧВАНЕТО НА ДОГОВОРА

<p><b>II.1) Обект на поръчката</b></p> <input type="checkbox"/> Строителство <input type="checkbox"/> Доставки <input checked="" type="checkbox"/> Услуги
<p><b>II.2) Процедурата е открита с решение</b>          No: ЗОП-Р-123 от 29/05/2018 дд/мм/гггг</p>
<p><b>II.3) Уникален № на поръчката в Регистъра на обществените поръчки</b>          Публикувана в Регистъра на обществените поръчки под уникален №:          00353-2018-0096(nnnnn-uuuu-xxxx)</p>
<p><b>II.4) Описание на предмета на поръчката</b>          Разработване на Техничко-икономическа обосновка за лицензиране и внедряване на усъвършенстван тип ядрено гориво на блокове 5 и 6 на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД при работа на мощност 3120 MW. Целта на процедурата е изпълнение на стратегията на Евратом агенцията по доставките (ESA) за диверсификация на доставките и услугите в областта на ядрено-горивния цикъл (ЯГЦ), осигуряване на безопасната и ефективна работа на блокове 5 и 6 на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и гарантиране на непрекъснатостта и сигурността на доставките на ядрено гориво в дългосрочен план. Съгласно чл. 201, ал. 3 на "Наредба за осигуряване на безопасността на ядрените централи, ПМС № 245 от 21.09.2016 г., ДВ, бр. 76 от 30.09.2016г." (НОБЯЦ) използването на нов тип ядрено гориво се счита за изменение, което съществено променя конфигурацията на ядрената централа, и се предшества от детайлна и задълбочена оценка на безопасността. Затова, процедурата за доставка на алтернативни горивни касети не може да започне преди да бъде проведена задълбочена оценка на безопасността и преди новото гориво да бъде лицензирано от Агенцията за ядрено регулиране. Съгласно Инstrukция по качеството "Преход към ново ядрено гориво на блокове 5 и 6 на "АЕЦ Козлодуй" при работа на мощност 3120 MW", № 30.ОБ.ГО.ИК.61/1 изготвянето на Техничко-икономическа обосновка е първи етап от процеса на лицензиране и внедряване на усъвършенствано/ново ядрено гориво. Целта е да бъде осъществен информиран избор на нови, усъвършенствани типове горивни касети и усъвършенстван ЯГЦ, които да доведат до повишаване на безопасността и ефективността при производство на електрическа енергия чрез: по-ефективно използване на ресурса на ядреното гориво; повишаване на дълбочината на изгаряне на изважданото гориво; намаляване на неутронния флуенс на корпуса на реактора; намаляване на годишния разход на свежо ядрено гориво; намаляване на количеството отработили касети; намаляване на разходите за управление на високо-радиоактивни отпадъци. На база експлоатационният опит на "АЕЦ Козлодуй" и с цел използване само на апробирани технологии при производство на горивните елементи, изискванията към основните характеристики на усъвършенстваното/новото гориво са: максимално обогатяване по <math>^{235}\text{U}</math> до 4.95%, радиално профилиране на касетите с максимално обогатяване, съдържание на Gd в горивните елементи до 5% и дълбочини на изгаряне в горивните елементи до 72 MWd/kgU. Изисква се експлоатация на касетите при топлинна мощност 3120 MW, в 4/5-годишен ЯГЦ с обща продължителност на всяка кампания ~325 календарни дни.</p>

## РАЗДЕЛ III: УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

<p><b>III.1) Номер на договора: 298000020 от 20/02/2019 дд/мм/гггг</b></p>
<p><b>III.2) Договорът е сключен след</b></p> <input checked="" type="checkbox"/> процедура за възлагане на обществена поръчка <input type="checkbox"/> рамково споразумение <input type="checkbox"/> динамична система за доставки <input type="checkbox"/> квалификационна система
<p><b>III.3) Изпълнител по договора</b></p>
<p>Официално наименование: _____</p>
<p>Национален регистрационен номер: _____</p>

Westinghouse Electric Sweden AB		5560706359011	
Пощенски адрес: бул. Черни връх № 51 ет. 4			
Град: Västerås	код NUTS: SE125	Пощенски код: 72163	Държава: SE
Електронна поща: daga@westinghouse.com		Телефон: 046 21347505	
Интернет адрес: (URL) www.westinghousenuclear.com/sweden		Факс: 046 21347505	
Изпълнителят е МСП			Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Поръчката е възложена на обединение			Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
III.4) При изпълнението участват подизпълнители			Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Официално наименование	Дейност, изпълнявана от подизпълнители	Дял на участие на подизпълнителя (% от договора)	
1 Енпро Консулт ООД	Ядрено-физично проектиране и проектиране на активната зона, разработване на отчет за радиологични анализи, съдействие при разработване анализи на безопасност и др.	41	
III.5) Предмет на договора Разработване на Техничко-икономическа обосновка за лицензиране и внедряване на усъвършенстван тип ядрено гориво на блокове 5 и 6 на "АЕЦ Козодуй" ЕАД при работа на мощност 3120 MW			
III.6) Срок на изпълнение Срок на изпълнение в месеци: 11 или дни _____ (от сключване на договора) или начална дата _____ дд/мм/гггг крайна дата _____ дд/мм/гггг			
III.7) Стойност, посочена в договора (в цифри): Стойност без ДДС: 1590000.00 Валута: EUR Разменен курс към BGN: 1.95			
III.8) Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз Финансирането е _____ % от стойността на договора.			Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>

## РАЗДЕЛ IV: ПРИКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОРА

- договорът е изпълнен  
 договорът е предсрочно прекратен  
 договорът е прекратен поради унищожено рамково споразумение  
 договорът е унищожен

IV.1) Дата на приключване: 04/01/2021 дд/мм/гггг			
IV.2) Причини за прекратяване/унищожаване на договора (когато е приложимо)			
(Кратко описание на обстоятелствата, които обуславят прекратяването/унищожаването)			
IV.3) Договорът е изменен			Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Променено условие от договора	Преди промяната	След промяната	Правно основание за промяната

<b>IV.4) Договорът е изпълнен в срок</b>		Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>	
Договорът е изпълнен със забава от _____ месец(а) или _____ дни от крайния срок на изпълнение на договора			
Причини за забавата (когато е приложимо):			
_____			
_____			
<b>(Кратко описание на причините за забавата)</b>			
<b>IV.5) Договорът е изпълнен в пълен обем</b>		Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>	
Изпълнението е _____ % от предмета на договора (при частично изпълнение).			
Причини за частичното изпълнение (когато е приложимо):			
_____			
_____			
<b>(Кратко описание на причините за частичното изпълнение)</b>			
<b>IV.6) Информация за изплатената сума по договора (в цифри):</b>			
Стойност без ДДС:	1590000.00	Валута:	EUR
Разменен курс към BGN:		1.95	
<b>IV.7) Във връзка с изпълнението на договора се дължат или са платени неустойки</b>		Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> от изпълнителя	Размер: _____	Валута: _____	
<input type="checkbox"/> от възложителя	Размер: _____	Валута: _____	
Причини за възникване на задължението за неустойките (когато е приложимо):			
_____			
_____			
<b>(Кратко описание на причините за неустойките)</b>			
<b>V: ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ (когато е приложимо)</b>			
_____			
_____			
_____			
<b>VI: ДАТА на изпращане на настоящата информация</b>			
Дата: 25/01/2021 дд/мм/гггг			
<b>VII: Възложител:</b>			
<b>VII.1) Трите имена (подпис):</b>		ЗЗЛД	
Наско Асенов Михов			
<b>VII.2) Длъжност:</b>		ЗЗЛД	
Изпълнителен Директор			

ЗЗЛД



ЗЗЛД