

Техническа спецификация – Задание за извършване на пълно спасително археологическо проучване на Обект от км 408+375 до км 408+400 по трасето на АМ „Струма”, Лот 3.3.

Съдържание :

1. Въведение	2
1.1 Местоположение	2
1.2 Институционална рамка.....	2
1.3 Трасе	2
2. Обхват на работата	3
2.1 Видове дейности	3
2.2 Обхват на работата	3
2.3 Изисквания към представянето	4
3. Приложими стандарти. Определяне на технически спецификации.	
Гаранции	5
3.1 Стандарти и изисквания.....	5
3.2 Други приложими документи	5
3.3 Гаранция за изпълнение и валидност	5
4. Докладване и резултати	6
4.1 Общи изисквания	6
4.2 Комуникация и срещи	6
4.3 Одобряване на документи	6
4.4 Доклади	6
4.5 Срокове и График на предаване на проектните документи	7
4.6 Изисквания за представяне	7
4.7 Екип на изпълнителя	7
5. Указания за попълване на офертата	8
5.1 Предложение за срокове за изпълнение	8
5.2 Ценово предложение	8
6. Условия и начин на плащане	9

1. Въведение

1.1 Местоположение

Автомогистрала „Струма“ е част от Транс-европейската транспортна мрежа по направление на Общоевропейски транспортен коридор IV, в отсечката от пътен възел „Даскалово“ до ГКПП Кулата. Трасето на автомагистралата е разделено на четири участъка, от които Лот 1, 2 и 4 са в експлоатация. За доизграждане остава Лот 3, от Благоевград до Сандански, с дължина от 62 км. Цялостното завършване на автомагистралата ще осигури значително подобрение на пътната мрежа в Югоизточна Европа и ще създаде условия за засилено сътрудничество между страните в южната част на Балканите. Завършването на магистралата е от стратегическо значение за развитие на регионите и за осигуряване на пряк маршрут през България към Егейско море. Трасето на Автомогистрала „Струма“ е най-натовареното трасе през България по направлението на Републикански път I-1 (E79), в посока север-юг.

1.2 Институционална рамка

На 7 април 2016 г. от Народното събрание е прието изменение в Закона за пътищата за прекратяване на дейността на Национална компания „Стратегически инфраструктурни проекти“ (НКСИП), чиято основната цел е финансирането, проектирането и изграждането на автомагистрала „Струма“. С изменението, влязло в сила с публикуването му на 15 април 2016 г. в бр. 30 на Държавен вестник, всички активи, пасиви и другите права и задължения на НКСИП преминават към Агенция "Пътна инфраструктура" (АПИ). За приемане функциите на НКСИП и като бенефициент по Оперативна програма „Транспорт и транспортна инфраструктура“ (ОПТТИ), между АПИ и Управляващия орган на ОПТТИ се подписва Оперативно споразумение № С-8/15.06.2016 г.

1.3 Трасе

Автомогистрала „Струма“ Лот 3 е разделена на следните лотове:

- Лот 3.1 от Благоевград до Крупник (от км 359+000 до км 376+000);
- Тунел, северно от с. Железница, с дължина около 2 км;
- Лот 3.2 между Крупник и Кресна (от км 376+000 до км 397+000);
- Лот 3.3 от Кресна до Сандански (от км 397+000 до км 420+628).

Предмет на настоящото Задание е извършването на пълно спасително археологическо проучване на Обект от км 408+375 до км 408+400 по трасето на АМ „Струма“, Лот 3.3.

2. Обхват на работата

2.1 Видове дейности

Пълно спасително археологическо проучване - археологически разкопки. Археологическите разкопки се извършват от повърхността на обекта в дълбочина до достигане на стерилен пласт. Те се провеждат, след като изследваният обект се ситуира в триизмерна координатна система, която се привързва към държавната височинна мрежа. Всички разкрити недвижими и движими културни ценности се определят в пространството чрез триизмерно локализиране. Основните операции при археологическите разкопки - разкриването и демонтажът на археологическите структури, се осъществяват само ръчно. Земякопна техника и механизация може да се използва само ако това е посочено в разрешението за теренни проучвания. Освободените при разкопките земни маси се отстраняват без ограничения с механизирани средства.

Научният ръководител на теренните археологически проучвания е длъжен да осигури научно-методическо равнище на проучването; реализация на програмата на теренното археологическо проучване; мерки за безопасни условия на труд при извършване на теренните археологически проучвания; охрана на археологическия обект и на находките по време на теренното проучване; теренна консервация на археологическия обект и на находките, в случай че се налага.

2.2 Обхват на работата

В изпълнение на сключено от НКСИП Рамково споразумение № 136/23.09.2015 г., между Агенция „Пътна инфраструктура“ (АПИ) и Националния археологически институт с музей при БАН (НАИМ-БАН), е подписан Договор № Д-83/14.07.2016 г. с предмет: „Извършване на спасителни археологически проучвания по трасето на автомагистрала „Струма“, Лот 3.3“. Час от дейностите по договора е извършване на археологическо наблюдение на трасето на АМ „Струма“, Лот 3.3.

По време на археологическото наблюдение, наред с непосредствения надзор на участъците, в които се извършват строително-монтажни работи, са осъществени предварителни огледи на трасето на АМ „Струма“ Лот 3.3, където отнемането на горния пласт не е започнало. При това наблюдение е регистриран нов обект от км 408+375 до км 408+400.

Съгласно изискванията на Закона за културното наследство (ЗКН) се е състояла експертна комисия, която с Протокол №10-00-368/09.11.2016 г., одобрен със Заповед на Министъра на културата, е дала задължителни по смисъла на чл. 158а от Закона за културното наследство указания и временни мерки за опазване на археологически обект от км 408+375 до км 408+400. В резултат на горното, министърът на културата е утвърдил решението на експертната комисия, за участъка от км 408+375 до км 408+400 да бъде проведено археологическо проучване.

В условията на документацията за сключване на Рамково споразумение № 136/23.09.2015 г., е предвидено, че в случай че при наблюдението се открият археологически структури, се прилагат чл. 148 и 160 от Закона за културното наследство, като министърът на културата назначава комисия, която да предложи последващи действия. С одобряване на протокола на комисията, министърът на културата дава задължителни предписания за необходимите дейности по проучване и опазване на структурите и находките.

2.3 Изисквания към представянето

Резултатите от извършеното археологическо проучване на Обект от км 408+375 до км 408+400 по трасето на АМ „Струма“, Лот 3.3 се обобщава в доклад, с описание за извършените дейности, който съдържа и подбрано количество снимков материал по преценка на научния ръководител на обекта.

Научния отчет, съдържащ се в Доклада следва да отговаря на изискванията на Закона за културното наследство (ЗКН) и Наредба № Н-00-0001 от 14.02.2011 г. за извършване на теренни археологически проучвания (НИТАП).

Съгласно приложение XII на Регламент 1303/ 2013 на ЕК, се изпълняват следните минимални изисквания по отношение всички мерки за информация и комуникация на проектите съфинансирани от Структурните инструменти, като се популяризира подкрепата от фондовете за операцията чрез поставяне на:

- а) емблемата на ЕС в съответствие с техническите характеристики, посочени в акта за изпълнение, приет от Европейската комисия с упоменаване на Европейския съюз;
- б) упоменаване на фонда или фондовете, които оказват подкрепа на проекта.
- в) общото лого за програмен период 2014-2020 г., в съответствие с графичните изисквания и правилата за визуална идентичност.

3. Приложими стандарти. Определяне на технически спецификации. Гаранции

3.1 Стандарти, изисквания и технически спецификации

При подготовка на техническото си предложение, както и при изпълнение на поръчката, Изпълнителят следва да отговаря и спазва изискванията на:

- Закона за културното наследство (ЗКН);
- Наредба № Н-00-0001 от 14.02.2011 г. за извършване на теренни археологически проучвания (НИТАП);
- Закон за устройството на територията.

3.2 Други приложими документи

Независимо от посочените нормативни документи, отговорност на изпълнителя на археологическите проучвания е да гарантира, че всички приложими изисквания и стандарти са спазени.

Изпълнителят трябва да спазва всички действащи в Република България закони и подзаконовни актове, норми, разпоредби и технически изисквания, отнасящи се до археологическите проучвания.

3.3 Гаранция за изпълнение и валидност

Гаранцията за изпълнение на отделен договор за изпълнение на дейности, включени в рамковото споразумение, е в размер на 1 на сто от стойността на услугата по конкретния договор без включен ДДС.

Гаранцията за изпълнение на конкретния договор се представя от участника, определен за изпълнител, при подписване на договора.

Гаранцията за изпълнение се предоставя в полза на Възложителя (администрацията на АПИ) и се представя под формата на банкова гаранция – в оригинал или парична сума, преведена по следната банкова сметка:

Банка: БНБ – централно управление

IBAN: BG03 BNBG 9661 3300 1659 03

BIC: BNBGBGSD

Участникът или определеният изпълнител избира сам формата на гаранцията за изпълнение.

При представяне на гаранциите с платежно нареждане или банкова гаранция, изрично се посочва предметът на поръчката, за която се представя гаранцията.

В случай че гаранцията за изпълнение на конкретен договор е под формата на банкова гаранция, същата трябва да бъде безусловна, неотменима и платима при първо писмено

поискване, в което Възложителят заяви, че изпълнителят не е изпълнил задължение по конкретния договор и да бъде авизирана от банка, регистрирана съгласно Закона за кредитните институции, ако същата е издадена от чуждестранна банка. Срокът на валидност на банковата гаранция следва да е не по-малко от 60 (шестдесет) дни след срока за изпълнение на конкретния договор.

Разходите по откриването и поддържането на гаранцията са за сметка на изпълнителя. Изпълнителят трябва да предвиди и заплати своите такси по откриване и обслужване на гаранцията така, че размерът на получената от Възложителя гаранция да не бъде по-малък от определения в настоящата процедура.

Условията за освобождаване и задържане на гаранцията за изпълнение се определят с договора за изпълнение на конкретната услуга, в обхвата на рамковото споразумение.

Срокът на валидност на офертите е не по-малко от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от крайния срок за получаване на офертите.

4. Докладване и резултати

4.1 Общи изисквания

Резултатът от работата на Изпълнителя ще бъде под формата на Доклад, с описание за извършените дейности, който съдържа и подбрано количество снимков материал по преценка на научния ръководител на обекта. Всички документи се представят на български език, освен ако в договора не е посочено друго.

4.2 Комуникация и срещи

Цялата комуникация между страните, която може да има договорно значение, следва да бъде в писмена форма, по начина, посочен в договора.

4.3 Одобряване на документи

Всички доклади, отчети и друго, са обект на одобрение от Възложителя. Срок за първо разглеждане – една седмица. Ако Възложителят не успее да одобри или отхвърли даден документ в определеното време, то той се счита одобрен. Времето за одобрение/отхвърляне на ревизиран документ е същото като времето за първо разглеждане. Срок за отстраняване на забележки от Изпълнителя – една седмица.

4.4 Доклади

Встъпителен Доклад

В рамките на една седмица от сключване на договора Изпълнителя ще представи Встъпителен Доклад, представляващ работна програма, обхващаща всички планирани дейности за изпълнение на поръчката.

Окончателен Доклад

В Окончателния Доклад, изготвен от Изпълнителя, ще бъдат описани всички извършени дейности по археологическото проучване на Обект от км 408+375 до км 408+400 по трасето на АМ „Струма“, Лот 3.3, като Докладът следва да съдържа и избрано количество снимков материал по преценка на научния ръководител на обекта.

4.5 Срокове и График на предаване на проектните документи

Времетраене за извършване на услугите е не повече от 20 календарни дни, считано от подписването на протокол за начало на проучването на археологическия обект.

Срок за представяне на Встъпителен Доклад – до една седмица от началото на договора.

Срок за представяне на Окончателен Доклад – в рамките на 30 дни, след приключване на археологическото проучване.

4.6 Изисквания за представяне

Освен ако не е посочено друго, докладите и приложенията към тях се представят както следва: Един екземпляр на хартия и Две копия на цифров носител.

4.7 Екип на изпълнителя

Отговорност на Изпълнителя е да осигури археологически екип за изпълнение на поръчката, както следва: 1 (един) екип за извършване на пълно археологическо проучване на обекта. Екипът следва да включва минимум следните лица (ключови експерти) с позиции, квалификация и професионален опит, както следва:

- а) научен ръководител - 1 (един) брой, чиято професионална квалификация отговаря на изискванията на ЗКН и Наредба № Н-00-0001 от 14.02.2011 г. за извършване на теренни археологически проучвания;
- б) заместник ръководител - 1 (един) брой, който да отговаря на изискванията на ЗКН и Наредба № Н-00-0001 от 14.02.2011 г. за извършване на теренни археологически проучвания.

При подготовка на техническото си предложение, Изпълнителят следва да представи документи, удостоверяващи изпълненията на изискванията на чл. 20, ал. 5 от НИТАП, а именно наличието на договорни отношения с лицата, които са посочени, че ще получат разрешение за теренно археологическо проучване.

По преценка на Изпълнителя, екипът за реализация на проучванията може да включва и други специалисти, притежаващи необходимите знания и умения в съответната сфера.

5. Указания за попълване на офертата

Офертата следва да включва техническо предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя, а именно:

5.1. Предложение за срокове (в календарни дни) за извършване на пълното археологическо проучване на обект от км 408+375 до км 408+400 по трасето на Лот 3.3 на АМ „Струма“

Срок – дни¹

	Археологически обект от км 408+375 до км 408+400	
	Общ срок за изпълнение:	

Срокът за изпълнение трябва да включва всички дейности по осигуряване качеството на изпълнение, както и отчитането на всички фактори, състоянието на обекта и цялостната организация на процесите.

Офертата следва да включва също:

- документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника;
- друга информация и/или документи, изискани от възложителя, когато това се налага от предмета на поръчката.

Изпълнителят следва да декларира:

- ангажимента си да реализира дейностите, по конкретния договор, в оферирания срок за изпълнение;
- съгласие с клаузите на приложения проект на договор;
- срока на валидност на офертата;
- че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, когато е приложимо;

5.2 Ценово предложение, съдържащо предложението на участника за стойността за изпълнение на поръчката.

¹ Срокът се попълва в цели календарни дни.

Цена в лв. без ДДС²

	Археологически обект от км 408+375 до км 408+400	
	Обща цена за изпълнение:	

6. Условия и начин на плащане.

Възнаграждението на Изпълнителя по конкретен договор по рамковото споразумение се определя въз основа на ценовото му предложение по този договор при условията на при спазване на изискванията на чл. 20, ал. 6 от Наредба № Н-00-0001 от 14.02.2011 г.

Възнаграждението за конкретния договор по рамковото споразумение става дължимо на два пъти, както следва:

- *Първо междинно (Авансово) плащане* в размер на [попълва се 70% от договорната стойност на договора] лв. без ДДС, след представяне на фактура от Изпълнителя.
- *Окончателно плащане* в размер на [извършва на стойност, получена след приспадане на сумата от авансовото плащане] лв. без ДДС – след приемане от Възложителя на Окончателния доклад.

² Следва да се попълни План – сметка, съгласно приложение №3, към чл.20, ал. 6 от Наредба за извършване на теренни археологически проучвания № Н-00-0001 от 14.02.2011 г.