


**Притурка към Официален вестник на Европейския съюз**

 Информация и онлайн формуляри: <http://simap.ted.europa.eu>
**ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ПОРЪЧКА**  
**Директива 2014/24/ЕС / ЗОП**

- Проект на обявление  
 Обявление за публикуване

**РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛАГАЩ ОРГАН**

<b>I.1) Наименование и адреси <sup>1</sup> (моля, посочете всички възлагащи органи, които отговарят за процедурата)</b>			
Официално наименование: Технически университет – София		Национален регистрационен номер: <sup>2</sup> 831917834	
Пощенски адрес: бул. „Св. Климент Охридски“ № 8, учебен блок 1, етаж 3, кабинет № 1317 – Деловодство			
Град: София	код NUTS: BG411	Пощенски код: 100	Държава: BG
Лице за контакт: Донка Симеонова – юрисконсулт, отдел Обществени поръчки		Телефон: +359 29653906	
Електронна поща: zop@tu-sofia.bg		Факс: +359 28683215	
Интернет адрес/и Основен адрес (URL): <a href="http://www.tu-sofia.bg">www.tu-sofia.bg</a> Адрес на профила на купувача (URL): <a href="https://zop.tu-sofia.bg/ZopProcedures/preview/205">https://zop.tu-sofia.bg/ZopProcedures/preview/205</a>			
<b>I.2) Съвместно възлагане</b>			
<input type="checkbox"/> Поръчката обхваща съвместно възлагане В случай на съвместно възлагане, обхващащо различни държави – приложимото национално законодателство в сферата на обществените поръчки:			
<input type="checkbox"/> Поръчката се възлага от централен орган за покупки			
<b>I.3) Комуникация</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> Документацията за обществената поръчка е достъпна за неограничен и пълен пряк безплатен достъп на: (URL) <a href="https://zop.tu-sofia.bg/ZopProcedures/preview/205">https://zop.tu-sofia.bg/ZopProcedures/preview/205</a>			
<input type="checkbox"/> Достъпът до документацията за обществената поръчка е ограничен. Допълнителна информация може да се получи на: (URL) Допълнителна информация може да бъде получена от			
<input checked="" type="checkbox"/> Горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> друг адрес: (моля, посочете друг адрес)			
Офертите или заявленията за участие трябва да бъдат изпратени			
<input type="checkbox"/> електронно посредством: (URL) <input checked="" type="checkbox"/> горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> до следния адрес: (моля, посочете друг адрес)			
<input type="checkbox"/> Електронната комуникация изисква използването на средства и устройства, които по принцип не са достъпни. Възможен е неограничен и пълен пряк безплатен достъп на: (URL)			
<b>I.4) Вид на възлагащия орган</b>			
<input type="checkbox"/> Министерство или всякакъв друг национален или федерален орган, включително техни регионални или местни подразделения		<input checked="" type="checkbox"/> Публичноправна организация	
<input type="checkbox"/> Национална или федерална 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.5) Основна дейност</b>	
<input type="checkbox"/> Общи 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 безопасност	<input type="checkbox"/> Отдих, култура и вероизповедание
<input type="checkbox"/> Околна среда	<input checked="" type="checkbox"/> Образование
<input type="checkbox"/> Икономически и финансови дейности	<input type="checkbox"/> Друга дейност: _____
<input type="checkbox"/> Здравеопазване	

**РАЗДЕЛ II: ПРЕДМЕТ****II.1) Обхват на обществената поръчка****II.1.1) Наименование:**

Доставка на специализирано технологично оборудване за нуждите на Технически университет – София по проект „Национален център по мехатроника ... продължава в Раздел VI.3 Допълнителна информация Референтен номер: 2

**II.1.2) Основен CPV код:** 38500000

Допълнителен CPV код: 1 2 \_\_\_\_\_

**II.1.3) Вид на поръчка**

Строителство  Доставки  Услуги

**II.1.4) Кратко описание:**

Предметът на поръчката е „Доставка на специализирано технологично оборудване за нуждите на Технически университет – София по проект „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020“, по обособени позиции:

обособена позиция № 1: Доставка на специализирано технологично оборудване

обособена позиция № 2: Доставка на специализирано изследователско работно място

обособена позиция № 3: Доставка на система вентилаторна за генериране на въздушен поток

обособена позиция № 4: Доставка на електро-хидравличен стенд

обособена позиция № 5: Доставка на комплекс /стендове, софтуер и хардуер/ за симулация и изследване на възли и агрегати на жп обекти.

Доставяното оборудване ще се използва преимуществено за научни изследвания, експериментална развойна дейност и иновации.

**II.1.5) Прогнозна обща стойност:<sup>2</sup>**

Стойност, без да се включва ДДС: 245047.94 Валута: BGN  
(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на рамковото споразумение или на динамичната система за покупки)

**II.1.6) Разделяне на обособени позиции**

Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции

- Да  
 Не

Оферти могат да бъдат подавани за

- всички обособени позиции  
 максимален брой обособени позиции:  
 само една обособена позиция

Максимален брой обособени позиции, които могат да бъдат възложени на един оферент:  
 Възлагащият орган си запазва правото да възлага поръчки, комбиниращи следните обособени позиции или групи от обособени позиции:

**РАЗДЕЛ II.2) Описание / обособена позиция****II.2) Описание <sup>1</sup>**

<b>II.2.1) Наименование: <sup>2</sup></b>	
Доставка на специализирано технологично оборудване	
Обособена позиция №: <sup>2</sup> 1	
<b>II.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup></b>	
Основен CPV код: <sup>1</sup>	38500000
Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup>	_____
Основен CPV код: <sup>1</sup>	38550000
Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup>	_____
Основен CPV код: <sup>1</sup>	42610000
Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup>	_____
<b>II.2.3) Място на изпълнение</b>	
Основно място на изпълнение:	
ТУ-София, гр. София, бул. „Св. Кл. Охридски“ № 8.	
код NUTS: <sup>1</sup> BG411	
<b>II.2.4) Описание на обществената поръчка:</b>	
(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)	
Включва доставката на:	
Nano 17 F/T датчик с 1.8 м кабел с аксиален изход с 10.6 мм диаметър конектор тип Hirose – 1 бр.; Nano 25 F/T датчик с 1.8 м кабел със захват с 10.6 мм диаметър конектор тип Hirose – 1 бр.; Delta F/T датчик – 1 бр.; NET калибратор за малки датчици – 3 бр.; Безжичен интерфейс за трите датчика без външна електроника – 1 бр.; Кабел за TW датчик до 8 pin Hirose Wnet конектор – 2 м – 1 бр.; Батерия 3.7V Li-Polimer, Wireless F/T, MET safety critical – 1 бр.; Външно зарядно устройство, Wireless F/T – 1 бр.; Транспортни разходи по позиции от 1 до 8 до София – 1 бр.; 3D принтер: Layer Thickness: 50 – 300 micron, Printing Tech: FFF, Material: ABS, PLA, others, Printing area: G200 x D200 x Y220 mm, Printer Dimensions: G360 x D360 Y450 mm, Connections: Wi-Fi, Ethernet, Usb Flash Disc, Processor: ARM Cortex M3 (120 MHz), Colored Touch screen – 1 бр.	
Доставеното оборудване трябва да е ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки. Доставяното оборудване ще се използва преимуществено за научни изследвания, експериментална развойна дейност и иновации. Към всяка употреба в Техническата спецификация (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.	
<b>II.2.5) Критерии за възлагане</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Критериите по-долу	
<input type="checkbox"/> Критерий за качество – Име: / Тежест: <sup>1 2 0</sup>	
<input type="checkbox"/> Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: <sup>1 2 0</sup>	
<input checked="" type="checkbox"/> Цена - Тежест: <sup>2 1</sup>	
<input type="checkbox"/> Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка	
<b>II.2.6) Прогнозна стойност</b>	
Стойност, без да се включва ДДС:	44314.94
Валута:	BGN
(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)	
<b>II.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки</b>	

Продължителност в месеци: _____ или Продължителност в дни: 90 или Начална дата: _____ дд/мм/гггг Крайна дата: _____ дд/мм/гггг	
Тази поръчка подлежи на подновяване Описание на подновяванията:	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<b>П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени</b> (с изключение на открити процедури) Очакван брой кандидати: _____ или Предвиден минимален брой: _____ / Максимален брой: <sup>2</sup> _____ Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати: _____ _____ _____	
<b>П.2.10) Информация относно вариантите</b> Ще бъдат приемани варианти	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<b>П.2.11) Информация относно опциите</b> Опции Описание на опциите:	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<b>П.2.12) Информация относно електронни каталози</b> <input type="checkbox"/> Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог	
<b>П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз</b> Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз Идентификация на проекта: Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020	Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
<b>П.2.14) Допълнителна информация:</b> Гаранционен срок – минимум 24 месеца, считано от датата на подписване на Приемо-предавателния протокол, удостоверяващ изпълнението на дейностите, посочени в чл. 1, ал. 2 от договора.	

**РАЗДЕЛ II.2) Описание / обособена позиция****II.2) Описание <sup>1</sup>**

<b>II.2.1) Наименование: <sup>2</sup></b> Доставка на специализирано изследователско работно място Обособена позиция №: <sup>2</sup> 2
<b>II.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup></b> Основен CPV код: <sup>1</sup> 38550000 Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> _____
<b>II.2.3) Място на изпълнение</b> Основно място на изпълнение: ТУ-София, гр. София, бул. „Св. Кл. Охридски“ № 8. код NUTS: <sup>1</sup> BG411
<b>II.2.4) Описание на обществената поръчка:</b> (естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и

**изисквания)**

Специализирано изследователско работно място – 2 броя

**Описание :**

Специализирано изследователско работно място за индустриална електроника, съдържащо следните базови компоненти:

ESD защитена работна маса; възможност за вграждане на специализирани контролно-измервателни уреди;

цифров мултимер "true RMS", с обхват по напрежение от 100 mV до 600 V DC и от 100 mV до 600 V AC, обхват по ток от 10 µA до 10 A DC и от 10 µA до 10 A AC, с възможност за интегриране в графични програмни среди; лабораторен постоянен ток захранващ блок, с регулируеми изходи по ток и напрежение, минимум 30 V, 2 A, с възможност за интегриране в графични програмни среди;

осцилоскоп, с минимум 2 канала, с честотен обхват поне 60 MHz, с честота на дискретизация 0.8Gs/s, DC грешка: ± 3 %, с възможност за интегриране в графични програмни среди;

функционален генератор с честотен обхват 0,1Hz – 20MHz, амплитуда на изходното напрежение над 5V, с възможност за интегриране в графични програмни среди;

поялна станция с възможност за регулиране на температурата от 0 до 350 градуса, с точност поне 0.5 градуса;

вградени контакти за еднофазно напрежение 230AC, поне 5 броя;

модул за защита (авариен стоп), светодиодно осветление.

Доставеното оборудване трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки. Доставяното оборудване ще се използва преимуществено за научни изследвания, експериментална развойна дейност и иновации.

Към всяка употреба в Техническата спецификация (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, производ или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.

**П.2.5) Критерии за възлагане**

Критериите по-долу

Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup>

Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup>

Цена - Тежест: 2<sup>1</sup>

Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

**П.2.6) Прогнозна стойност**

Стойност, без да се включва ДДС: 30000.00 Валута: BGN

(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

**П.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки**

Продължителност в месеци: \_\_\_\_\_ или Продължителност в дни: 90

или

Начална дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Крайна дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Тази поръчка подлежи на подновяване

Да  Не

Описание на подновяванията:

**П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени**

(с изключение на открити процедури)

Очакван брой кандидати: \_\_\_\_\_

или предвиден минимален брой: _____ / максимален брой: <= _____	
Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:	
_____	
_____	
_____	
_____	
<b>П.2.10) Информация относно вариантите</b>	
Ще бъдат приемани варианти	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<b>П.2.11) Информация относно опциите</b>	
Опции	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Описание на опциите:	
<b>П.2.12) Информация относно електронни каталози</b>	
<input type="checkbox"/> Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог	
<b>П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз</b>	
Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз	Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Идентификация на проекта: Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020	
<b>П.2.14) Допълнителна информация:</b>	
Гаранционен срок – минимум 24 месеца, считано от датата на подписване на Приемо-предавателния протокол, удостоверяващ изпълнението на дейностите, посочени в чл. 1, ал. 2 от договора.	

## РАЗДЕЛ П.2) Описание / обособена позиция

### П.2) Описание <sup>1</sup>

<b>П.2.1) Наименование: <sup>2</sup></b>
Доставка на система вентилаторна за генериране на въздушен поток Обособена позиция №: <sup>2</sup> 3
<b>П.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup></b>
Основен CPV код: <sup>1</sup> 42113310 Допълнителен CPV код: <sup>1</sup> 2 _____
<b>П.2.3) Място на изпълнение</b>
Основно място на изпълнение: ТУ-София, гр. София, бул. „Св. Кл. Охридски“ № 8. код NUTS: <sup>1</sup> BG411
<b>П.2.4) Описание на обществената поръчка:</b>
(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)
Включва доставката на:
Система вентилаторна за генериране на въздушен поток – 1 бр.
Описание:
Система вентилаторна за генериране на въздушен поток (регулируем с максимален дебит 200000 м3/час със скоростен диапазон от 0 до 10 м/сек), съгласно техническа спецификация, за реализиране на планираните научноизследователски дейности по проекта, свързани с работата на секция L3S1.
Проектиране на системата – техническа документация: максимални външни габарити: дължина до 10.5 m, ширина до 3 m и височина до 3.5 m минимални габарити на работен участък: дължина 1.25 m, ширина 0.8 m и

височина 0.6 m

Системата трябва да се състои от:

- Входно устройство, което позволява да се намалят загубите на входа на системата и да се избегне неравномерността на потока.
- Успокоителна камера, която трябва да изправи потока и да намали неравномерността му. За тази цел на входа на камерата трябва да се разположена решетка тип пчелна пита с минимална дължина на клетката 6 еквивалентни диаметъра. Камерата е снабдена с 3 последователно разположени мрежи с коефициент на запълване 40%, 50% и 60% и разположени на разстояние 0,35m една от друга. Сечението на камерата трябва да бъде поне 8 пъти по-голямо от сечението на работната зона.
- Ускорителна дюза. Формата на ускорителна дюза трябва да позволява да се получи поток с неравномерност по-малка от 3% и степен на турбулентност по-ниска от 1% на входа на работния участък.
- Предпазна и изправяща решетка на изхода работния участък. Целта е да се предпази потока в работния участък от завъртане и да се предпази вентилатора от засмукване на случайни предмети.
- Вентилатор с честотно регулиране на честотата на въртене на двигателя с мощност минимум 13.2 kW (18 kW) и налягане по-високо от 600 Pa при дебит от 11,6 m<sup>3</sup>/s (\*14,45 m<sup>3</sup>/s) и по-високо от 100Pa при дебит от 16,4 m<sup>3</sup>/s (\*19.56 m<sup>3</sup>/s). На входа и изхода трябва да са поставени шумозаглушители с заглушаване поне 7 db.

и ниво на шума не повече от 81 dB (83 dB .).

- Дифузор. Дифузорт трябва да позволява поне двукратно намаляване на динамичното налягане на вентилатора.

Доставеното оборудване трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки. Доставяното оборудване ще се използва преимуществено за научни изследвания, експериментална развойна дейност и иновации. Гаранционен срок – минимум 24 месеца, считано от датата на подписване на Приемно-предавателния протокол, удостоверяващ изпълнението на дейностите, посочени в чл. 1, ал. 2 от договора.

Към всяка употреба в Техническата спецификация (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.

#### II.2.5) Критерии за възлагане

- Критериите по-долу
- Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup>
  - Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup>
  - Цена - Тежест: 2<sup>1</sup>
- Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

#### II.2.6) Прогнозна стойност

Стойност, без да се включва ДДС: 34333.00 Валута: BGN

(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

#### II.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки

Продължителност в месеци: 12 или Продължителност в дни: \_\_\_\_\_

или

Начална дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Крайна дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Тази поръчка подлежи на подновяване

Да  Не

Описание на подновяванията:

**П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени**

(с изключение на открити процедури)

Очакван брой кандидати: \_\_\_\_\_

или Предвиден минимален брой: \_\_\_\_\_ / Максимален брой: <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:

---



---



---



---

**П.2.10) Информация относно вариантите**

Ще бъдат приемани варианти

Да  Не **П.2.11) Информация относно опциите**

Опции

Да  Не 

Описание на опциите:

**П.2.12) Информация относно електронни каталози** Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог**П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз

Да  Не 

Идентификация на проекта:

Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020

**П.2.14) Допълнителна информация:**

Поръчката се изпълнява в срок до 12 месеца, считано от датата на влизане в сила на договора, разпределени като следва:

Срок за проектиране на системата – до 3 месеца.

Изработване на системата – срок за изпълнение до 7 месеца.

Монтаж на системата – срок за изпълнение до 1 месец.

Тестване и калиброване на системата – срок за изпълнение до 1 месец.

**РАЗДЕЛ II.2) Описание / обособена позиция****II.2) Описание <sup>1</sup>****II.2.1) Наименование: <sup>2</sup>**

Доставка на електро-хидравличен стенд

Обособена позиция №: <sup>2</sup> 4**II.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup>**Основен CPV код: <sup>1</sup> 38542000Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_**II.2.3) Място на изпълнение**

Основно място на изпълнение:

ТУ-София, гр. София, бул. „Св. Кл. Охридски“ № 8.

код NUTS: <sup>1</sup> BG411**II.2.4) Описание на обществената поръчка:**

(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)

Електро-хидравличен стенд – 1 бр.

Описание:

Електро-хидравличен стенд, съгласно техническа спецификация, за



реализиране на планираните научноизследователски дейности по проекта, свързани с работата на секция L3S1

Проектиране на стенда – техническа документация: Параметри на хидравличната система:

- максимално натоварване 20 kN, честота на вибрационноно въздействие до 70 Hz, ход на цилиндъра 300 mm;
- електрохидравличен управляващ клапан – управляващ сигнал до 1A, дебит не по-малък от 18 l/min, честота 70 Hz;
- възприематели – индуктивен за позициониране съгласно хода, акселерометър за виброускорение с вграден предусилвател, тензOMETрична доза  $\geq 5$  kN опън-натиск коефициент на усилване 20 mV/V
- хидроакумолатори на входния и изходен тракт;
- универсална система за фиксиране на изпитваните образци;
- система за вертикално преместване и фиксиране на носещата рама;
- монтиране на вертикална стойка със захващане към пода.

Хидравлична хранваща система:

- помпа с максимален дебит 100 l/min и налягане 32 MPa, задвижване трифазен електро двигател мощност  $\geq 17$  kW, 220/380 V;
- маслен резервоар  $\geq 200$  литра, с автоматична охлаждаща система (затворен тип със система за управление) и маслена филтрация;
- управляеми регулатори на налягане и дебит;
- предпазен клапан, индикатори за налягане и дебит.

Свързваща арматура, хидравлични маркучи за дистанция до 5 м.

Доставеното оборудване трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки. Доставяното оборудване ще се използва преимуществено за научни изследвания, експериментална развойна дейност и иновации.

Гаранционен срок – минимум 24 месеца, считано от датата на подписване на Приемо-предавателния протокол, удостоверяващ изпълнението на дейностите, посочени в чл. 1, ал. 2 от договора.

Към всяка употреба в Техническата спецификация (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.

### П.2.5) Критерии за възлагане

- Критериите по-долу
- Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup>
  - Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup>
  - Цена - Тежест: 2<sup>1</sup>
- Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

### П.2.6) Прогнозна стойност

Стойност, без да се включва ДДС: 51400.00 Валута: BGN  
(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

### П.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки

Продължителност в месеци: 12 или Продължителност в дни: \_\_\_\_\_

или

Начална дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Крайна дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Тази поръчка подлежи на подновяване

Да  Не

Описание на подновяванията:

**П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени**

(с изключение на открити процедури)

Очакван брой кандидати: \_\_\_\_\_

или Предвиден минимален брой: \_\_\_\_\_ / Максимален брой: <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:

---



---



---



---

**П.2.10) Информация относно вариантите**

Ще бъдат приемани варианти

Да  Не **П.2.11) Информация относно опциите**

Опции

Да  Не 

Описание на опциите:

**П.2.12) Информация относно електронни каталози** Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог**П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз

Да  Не 

Идентификация на проекта:

Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020

**П.2.14) Допълнителна информация:**

Поръчката се изпълнява в срок до 12 месеца, считано от датата на влизане в сила на договора, разпределени като следва:

Срок за проектиране на системата – до 3 месеца.

Изработване на системата – срок за изпълнение до 7 месеца.

Монтаж на системата – срок за изпълнение до 1 месец.

Тестване и калиброване на системата – срок за изпълнение до 1 месец.

**РАЗДЕЛ II.2) Описание / обособена позиция****II.2) Описание <sup>1</sup>****II.2.1) Наименование: <sup>2</sup>**

Доставка на комплекс /стендове, софтуер и хардуер/ за симулация и изследване на възли и агрегати на жп обекти

Обособена позиция №: <sup>2</sup> 5**II.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup>**Основен CPV код: <sup>1</sup> 38500000Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_Основен CPV код: <sup>1</sup> 38550000Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_**II.2.3) Място на изпълнение**

Основно място на изпълнение:

ТУ-София, гр. София, бул. „Св. Кл. Охридски“ № 8.

код NUTS:<sup>1</sup> BG411**II.2.4) Описание на обществената поръчка:**

(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)

Включва доставката на:

Комплекс /стендове, софтуер и хардуер/ за симулация и изследване на възли и агрегати на жп обекти, включващ Преобразуватели за измерване на сила-11 бр., Преобразуватели за линейно преместване-6 бр., Усилвателни системи: 16-канален тензометричен усилвател-2 бр., 8-канален универсален усилвател -2 бр., Захранващ модул-2 бр., Специализиран софтуер-1 пакет; Тензометрични схеми и материали: Линейна тензометрична схема - база 6 mm/120 Ohm-50 опаковки, Линейна тензометрична схема - база 10 mm/120 Ohm-26 опаковки, Двуконпонентно лепило - комплект -11 комплекта. Към всяка употреба в Техническата спецификация (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.

### П.2.5) Критерии за възлагане

- Критериите по-долу
- Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup>
- Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup>
- Цена - Тежест: 2<sup>1</sup>
- Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

### П.2.6) Прогнозна стойност

Стойност, без да се включва ДДС: 85000.00 Валута: BGN  
(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

### П.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки

Продължителност в месеци: \_\_\_\_\_ или Продължителност в дни: 90  
или  
Начална дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг  
Крайна дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Тази поръчка подлежи на подновяване  
Описание на подновяванията:

Да  Не

### П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени

(с изключение на открити процедури)

Очакван брой кандидати: \_\_\_\_\_  
или Предвиден минимален брой: \_\_\_\_\_ / Максимален брой: 2 \_\_\_\_\_

Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### П.2.10) Информация относно вариантите

Ще бъдат приемани варианти

Да  Не

### П.2.11) Информация относно опциите

Опции  
Описание на опциите:

Да  Не

### П.2.12) Информация относно електронни каталози

<input type="checkbox"/> Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог	
<b>П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз</b>	
Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз	Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Идентификация на проекта: Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020	
<b>П.2.14) Допълнителна информация:</b>	
Доставеното оборудване трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки. Доставяното оборудване ще се използва преимуществено за научни изследвания, експериментална развойна дейност и иновации. Гаранционен срок – минимум 24 месеца, считано от датата на подписване на Приемо-предавателния протокол, удостоверяващ изпълнението на дейностите, посочени в чл. 1, ал. 2 от договора	

## РАЗДЕЛ III: ПРАВНА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

### III.1) Условия за участие

<b>III.1.1) Годност за упражняване на професионалната дейност, включително изисквания във връзка с вписването в професионални или търговски регистри</b>	
Списък и кратко описание на условията: Не се поставят	
<b>III.1.2) Икономическо и финансово състояние</b>	
<input type="checkbox"/> Критерии за подбор, както е указано в документацията за обществената поръчка	
Списък и кратко описание на критериите за подбор: Не се поставят	
Изисквано минимално/ни ниво/а: <sup>2</sup>	
Не се поставят	
<b>III.1.3) Технически и професионални възможности</b>	
<input type="checkbox"/> Критерии за подбор, както е указано в документацията за обществената поръчка	
Списък и кратко описание на критериите за подбор:	
по обособена позиция № 1: През последните три години, считано от датата на подаване на офертата, участникът трябва да е изпълнил доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция.	
по обособена позиция № 2: През последните три години, считано от датата на подаване на офертата, участникът трябва да е изпълнил доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция.	
по обособена позиция № 3: През последните три години, считано от датата на подаване на офертата, участникът трябва да е изпълнил доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция.	
по обособена позиция № 4: През последните три години, считано от датата на подаване на офертата, участникът трябва да е изпълнил доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция.	
по обособена позиция № 5: През последните три години, считано от датата на подаване на офертата, участникът трябва да е изпълнил доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция.	
При подаване на офертата участниците декларират съответствието си с критерия за подбор в ЕЕДОП, чрез попълване на раздел В: „Технически и професионални способности“ в част IV „Критерии за подбор“. Преди	

склучването на договора за възлагане на съответната обособена позиция, възложителят изисква от участника, определен за изпълнител, да предостави списък на доставките, които са идентични или сходни с предмета на обособената позиция, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършената доставка. Документите за доказване на поставените изисквания се представят от участника и при поискване в хода на процедурата – в случаите на чл. 67, ал. 5 и 6 ЗОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

**Изисквано минимално/ни ниво/а: <sup>2</sup>**

През последните три години, считано от датата на подаване на офертата, участникът трябва да е изпълнил доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция, както следва:

За Обособена позиция 1 – Под доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция следва да се разбира доставка на минимум 1 брой датчик или батерия или друг измервателен уред.

За Обособена позиция 2 – Под доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция следва да се разбира доставка на минимум 1 брой измервателен уред.

За Обособена позиция 3 – Под доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция следва да се разбира доставка на минимум 1 брой вентилаторно устройство/уред.

За Обособена позиция 4 – Под доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция следва да се разбира доставка на минимум 1 брой уред/устройство с хидравлични елементи.

За Обособена позиция 5 – Под доставка/доставки с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция следва да се разбира доставка на минимум 1 брой преобразувател за измерване на сила или тензометрична схема или тензометричен материал.

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с горепосочените критерии за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на обособената позиция, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението. Подизпълнителите трябва да отговарят на горепосочените критерии за подбор, съобразно вида и дела от обособената позиция, който ще изпълняват, и за тях да не са налице основания за отстраняване от процедурата. Участниците могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на критериите, свързани с техническите способности. В случай, че участникът се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения. Третите лица трябва да отговарят на съответните критерии за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от процедурата.

**III.1.5) Информация относно запазени поръчки <sup>2</sup>**

- Поръчката е запазена за защитени предприятия и икономически оператори, насочени към социална и професионална интеграция на лица с увреждания или лица в неравностойно положение
- Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

**III.2) Условия във връзка с поръчката <sup>2</sup>**

**III.2.1) Информация относно определена професия (само за поръчки за услуги)**

- Изпълнението на поръчката е ограничено до определена професия
- Позоваване на приложимата законова, подзаконова или административна разпоредба:

**III.2.2) Условия за изпълнение на поръчката:**

За участника не трябва да са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1 от ЗОП и чл.3, т.8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС (изключ. чл.4). Свързани лица по смисъла на парагр.2, т.45 от допълнителните разпоредби на ЗОП не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща процедура. За участниците се прилагат забраните, посочени в чл.69 от ЗПКОНПИ. Информацията относно липсата или наличието на тези обстоятелства се попълва в съответните полета в ЕЕДОП. Определеният за изпълнител предоставя гаранция за изпълнение в размер на 3% от стойността на договора (1% обезпечава срока за гаранционната отговорност) и гаранция за обезпечаване на аванса – 30%. Ако Изпълнителят не желае авансово плащане, отпада задължението да осигури гаранцията за аванса. Гаранциите се представят по избор от Изпълнителя под формата на: парична сума, на банкова гаранция или на застраховка, обезпечаваща изпълнението на задълженията. Предвидено е авансово плащане в размер на 30% при условията на договора.

**III.2.3) Информация относно персонала, който отговаря за изпълнението на поръчката**

Задължение за посочване на имената и професионалните квалификации на персонала, който отговаря за изпълнението на поръчката

**РАЗДЕЛ IV: ПРОЦЕДУРА****IV.1) Описание****IV.1.1) Вид процедура**

- Открита процедура  
 Ускорена процедура  
 Обосновка:  
 Ограничена процедура  
 Ускорена процедура  
 Обосновка:  
 Състезателна процедура с договаряне  
 Ускорена процедура  
 Обосновка:  
 Състезателен диалог  
 Партньорство за иновации  
 Публично състезание

**IV.1.3) Информация относно рамково споразумение или динамична система за покупки**

- Тази обществена поръчка обхваща сключването на рамково споразумение  
 Рамково споразумение с един оператор  
 Рамково споразумение с няколко оператора  
 Предвиден максимален брой участници в рамковото споразумение: 2  
 Тази обществена поръчка обхваща създаването на динамична система за покупки  
 Динамичната система за покупки може да бъде използвана от допълнителни купувачи

В случай на рамкови споразумения – обосноваване на срока, чиято продължителност надвишава четири години:

**IV.1.4) Информация относно намаляване на броя на решенията или офертите по време на договарянето или на диалога**

- Прилагане на поэтапна процедура за постепенно намаляване на броя на обсъжданите решения или на договаряните оферти

**IV.1.5) Информация относно договаряне (само за състезателни процедури с договаряне)**

- Възлагащият орган си запазва правото да възложи поръчката въз основа на първоначалните оферти, без да провежда преговори

**IV.1.6) Информация относно електронния търг**

- Ще се използва електронен търг  
 Допълнителна информация относно електронния търг:

**IV.1.8) Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA)**

Обществената поръчка попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA)	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
---	--

**IV.2) Административна информация****IV.2.1) Предишна публикация относно тази процедура <sup>2</sup>**

Номер на обявлението в ОВ на ЕС: [ ]/[ ]-[ ]-[ ]-[ ]-[ ]-[ ]

Номер на обявлението в РОП: [ ]-[ ]-[ ]-[ ]-[ ]-[ ]

(Едно от следните: Обявление за предварителна информация; Обявление на профила на купувача)

**IV.2.2) Срок за получаване на оферти или на заявления за участие**

Дата: 28.02.2019 дд/мм/гггг

Местно време: 17:00

**IV.2.3) Прогнозна дата на изпращане на покани за търг или за участие на избраните кандидати <sup>4</sup>**

\_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

**IV.2.4) Езици, на които могат да бъдат подадени офертите или заявленията за участие <sup>1</sup>**

- |   |                                     |                                       |                                    |                                    |
|---|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Английски            | <input type="checkbox"/> Ирландски  | <input type="checkbox"/> Малтийски    | <input type="checkbox"/> Румънски  | <input type="checkbox"/> Френски   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Български | <input type="checkbox"/> Испански   | <input type="checkbox"/> Немски       | <input type="checkbox"/> Словашки  | <input type="checkbox"/> Хърватски |
| <input type="checkbox"/> Гръцки               | <input type="checkbox"/> Италиански | <input type="checkbox"/> Нидерландски | <input type="checkbox"/> Словенски | <input type="checkbox"/> Чешки     |
| <input type="checkbox"/> Датски               | <input type="checkbox"/> Латвийски  | <input type="checkbox"/> Полски       | <input type="checkbox"/> Унгарски  | <input type="checkbox"/> Шведски   |
| <input type="checkbox"/> Естонски             | <input type="checkbox"/> Литовски   | <input type="checkbox"/> Португалски  | <input type="checkbox"/> Фински    |                                    |

**IV.2.6) Минимален срок, през който оферентът е обвързан от офертата**

Офертата трябва да бъде валидна до: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

или Продължителност в месеци: 6 (от датата, която е посочена за дата на получаване на офертата)

**IV.2.7) Условия за отваряне на офертите**

Дата: 06.03.2019 дд/мм/гггг

Местно време: 14:00

Място: Заседателната зала на Академичния съвет на ТУ - София, гр. София, бул. Св. Кл. Охридски № 8, учебен блок 1, ет. 2

Информация относно упълномощените лица и процедурата на отваряне:

Могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване.

Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите предложения комисията ще обяви най-малко чрез съобщение в профила на купувача датата, часа и мястото на отварянето. На отварянето могат да присъстват лицата по чл. 54, ал. 2 от ППЗОП.

**РАЗДЕЛ VI: ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ****VI.1) Информация относно периодичното възлагане**

Това представлява периодично повтаряща се поръчка

Да  Не

Прогнозни срокове за публикуването на следващи обявления: <sup>2</sup>

**VI.2) Информация относно електронното възлагане**

- Ще се прилага електронно поръчване
- Ще се използва електронно фактуриране
- Ще се приема електронно заплащане

**VI.3) Допълнителна информация: <sup>2</sup>**

Продължение от Раздел II.1.1) Наименование „..... и чисти технологии“, финансиран чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020“

Участниците ще бъдат отстранени, ако е налице някое от основанията по чл.54, ал.1 ЗОП и чл. 107 от ЗОП (чл. 55 ЗОП не се прилага), с изключение на изрично посочените случаи в ЗОП. Възложителят ще острани от участие и:

- участници - свързани лица по смисъла на пар. 2, т.45 от ДР на ЗОП;
- участник, който по какъвто и да е начин е включил някъде в офертата си извън плика "Предлагани ценови параметри" елементи, свързани с предлаганата цена (или части от нея);

• участник, който е предложил цена за изпълнение на обособената позиция, по-висока от определената от Възложителя прогнозна стойност на обособената позиция;

• участник, който е представил Техническо предложение, което не отговаря на изискванията на Техническата спецификация и условията на Възложителя;

• участник, за когото са налице пречките за участие в обществени поръчки, предвидени по чл. 3, т. 8 в ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС, освен ако не са приложили изключението по чл.4 от него.

• Участник, за когото са налице забраните по чл. 69, ал. 1 и ал. 2 от ЗПКОНПИ.

• Участник, който в определения в поканата срок (ако е приложимо), откаже да удължи срока на валидност на офертата или ако представи оферта с по-кратък срок за валидност.

Основанията по чл.54, ал.1, т.1,2,7 от ЗОП се прилагат по отношение на лицата, посочени в чл. 40 от ППЗОП. Съгласно чл.46 от ПППЗОП участниците са длъжни да уведомяват писмено Възложителя в 3-дневен срок от настъпване на някое от обстоятелствата по чл.54, ал.1, чл.101, ал.11 от ЗОП. Съгласно чл.67, ал.1 от ЗОП при подаване на оферта участникът декларира липса на основания за отстраняване от процедурата и съответствие с критериите за подбор чрез представяне на ЕЕДОП. Документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, могат да бъдат изисквани допълнително при условията на чл.67, ал.5 и 6 ЗОП. Съгласно чл.67, ал.6 ЗОП преди сключването на договор определеният за изпълнител представя актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване, както и съответствието с критериите за подбор. При участие на обединение, което не е юрид.лице се прилага чл. 59, ал.6 ЗОП. При участие на подизпълнители се прилага чл. 66, ал. 2 от ЗОП. Относно използването на капацитета на трети лица се прилагат разпоредбите на чл. 65 ЗОП.

Оферти се подават на адрес: гр. София, бул. Св. Кл. Охридски, № 8, ТУ-София, кабинет 1317-Деловодство.

#### **VI.4) Процедури по обжалване**

##### **VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване**

Официално наименование:

Комисия за защита на конкуренцията

Пощенски адрес:

бул. Витоша № 18

Град:

София

Пощенски код:

1000

Държава:

BG

Телефон:

+359 29884070

Електронна поща:

срсadmin@срс.bg

Факс:

+359 29807315

Интернет адрес (URL):

<http://www.cpc.bg>

##### **VI.4.2) Орган, който отговаря за процедурите по медиация <sup>2</sup>**

Официално наименование:

Пощенски адрес:

Град:

Пощенски код:

Държава:

Телефон:

Електронна поща:

Факс:



Интернет адрес (URL):		
<b>VI.4.3) Подаване на жалби</b> Точна информация относно краен срок/крайни срокове за подаване на жалби: Съгласно Част шеста, Глава двадесет и седма, Раздел I от ЗОП. Съгласно чл. 197, ал. 1, т. 1 от ЗОП жалба може да се подава в 10-дневен срок от изтичането на срока по чл. 100, ал. 3 от ЗОП - срещу решението за откриване на процедурата и/или решението за одобряване на обявлението за изменение или допълнителна информация.		
<b>VI.4.4) Служба, от която може да бъде получена информацията относно подаването на жалби <sup>2</sup></b>		
Официално наименование:		
Пощенски адрес:		
Град:	Пощенски код:	Държава:
	Телефон:	
Електронна поща:	Факс:	
Интернет адрес (URL):		
<b>VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление</b> Дата: 17.01.2019 дд/мм/гггг		

Възлагащият орган/възложителят носи отговорност за гарантиране на спазване на законодателството на Европейския съюз и на всички приложими закони.

- 1            моля, повторете, колкото пъти е необходимо  
2            в приложимите случаи  
4            ако тази информация е известна  
2<sup>0</sup>          може да бъде присъдена значимост вместо важност  
2<sup>1</sup>          може да бъде присъдена значимост вместо важност; ако цената е единственият критерий за възлагане, тежестта не се използва