



Бул. „Цариградско шосе“ № 72,
1784 София
<http://www.issp.bas.bg>
е-поща: director@issp.bas.bg

Централа: (02) 979/ вътр.
Директор: (02) 875 80 61
Канцелария: (02) 877 34 92
Счетоводство: (02) 875 50 59

Проект: „Повишаване на капацитета на Институт по физика на твърдото тяло -
БАН в областта на многофункционалните наноструктури”

INERA 316309 FP7-REGPOT-2012-2013-1

ЗАПОВЕД

№ РД-09-27/03.02.2015г.

На основание чл. 7, т. 3 и чл. 101г от Закона за обществените поръчки и във връзка с докладна записка № 149/29.01.2015г. на доц. Маргарита Грозева, за необходимостта от провеждане на избор на доставчик, чрез публична покана, по реда на Глава осма „а” от ЗОП, за **„Доставка на вибрационно-изолираща система с активни опори (оптически маси)”** за Института по физика на твърдото тяло – БАН „Акад. Георги Наджаков“, в град София, бул. „Цариградско шосе“ № 72, във връзка с изпълнение на Проект „Повишаване на капацитета на Института по физика на твърдото тяло – БАН, в областта на многофункционалните наноструктури“- INERA FP7-REGPOT-2012-2013-1“, както и предвид това, че прогнозната стойност на доставката, попада в праговете, определени в чл.14, ал.4 т.2 от ЗОП, а именно 50 000 (петдесет хиляди) лева без ДДС,

НАРЕЖДАМ:

I. Да се публикува публична покана, по реда на Глава осем „а“ от ЗОП на Портала на обществените поръчки и в Профила на купувача на Института по физика на твърдото тяло-БАН, както и да се изпрати съобщение до средствата за масово осведомяване, за събиране на оферти за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет **„Доставка на вибрационно-изолираща система с активни опори (оптически маси)”** за Института по физика на твърдото тяло – БАН „Акад. Георги Наджаков“, в град София, бул. „Цариградско шосе“ № 72, във връзка с изпълнение на Проект „Повишаване на капацитета на Института по физика на твърдото тяло – БАН, в областта на многофункционалните наноструктури“- INERA FP7-REGPOT-2012-2013-1“, съгласно техническата спецификация, неразделна част от поканата.

II. Срок за изпълнение – 2 месеца, считано от датата на сключване на договора

III. Изисквания към изпълнението:

Да бъде извършена доставка на вибрационно-изолираща система с активни опори (оптически маси), т. нар. Система.

Кратко описание на системата. Системата включва 2 броя оптически маси с 8 броя активни крака с компресор, с възможност за регулиране на височината на масата, предотвратяване на вибрациите и осигуряване на стабилна работа на оптическите системи, включително лазерните системи, монтирани върху масите.

1. Задължителни изисквания:

Системата следва да има следните технически характеристики:

1.1. Маси - 2 броя:

- Всяка с размери 1.5 m x 3.0 m и дебелина: 300 ± 5 mm;



Бул. „Цариградско шосе“ № 72,
1784 София
<http://www.issp.bas.bg>
е-поща: director@issp.bas.bg

Централа: (02) 979/ вътр.
Директор: (02) 875 80 61
Канцелария: (02) 877 34 92
Счетоводство: (02) 875 50 59

Проект: „Повишаване на капацитета на Институт по физика на твърдото тяло -
БАН в областта на многофункционалните наноструктури”

INERA 316309 FP7-REGPOT-2012-2013-1

- Работен плот тип „пчелна пита“;
- Покритие от неръждаема стомана на работния плот с дебелина 4,5 mm;
- Повърхностна равнинност на площ от поне 50 x 50 cm²: ± 0.1 mm или по-добра;
- Динамичен коефициент на затихване на вибрациите: $< 1 \times 10^{-3}$;
- Отвори за монтаж със стандартна резба M6 mm, в мрежа 25 mm x 25 mm по повърхността на масите;
- Запечатани отвори за монтаж (предотвратяващи попадане на елементи във вътрешността на работния плот);

1.2. Активни крака с нисък коефициент на предаване на шум – 8 броя:

- Интегрирана настройка на височината на краката в обхват от минимум 15 mm;
- Интегрирано самонивелиране или самоцентриране на краката;
- Товарен капацитет на краката: поне 600 kg на крак;

1.3. Въздушен компресор с ниски нива на шум - по-малко от 40 dB на разстояние 0.5 m, включващ:

- въздушен филтър/регулатор - за премахване на замърсители във въздуха;
- резервни филтри за компресора – минимум 1 брой;
- резервна туба с масло - минимум 1 брой;

2. Доставката да се извърши до Института по физика на твърдото тяло-БАН, България, гр.София, 1784, бул.“Цариградско шосе“ №72, в зала, посочена от Възложителя;

3. Гаранционен срок на системата – минимум една година и възможност за следгаранционно обслужване.

4. **Задължителни изисквания към предложението на участниците:**

Участниците да представят следните документи:

4.1. Сертификат за качество ISO 9001:2008;

4.2. Данни за лицето, което прави предложението.

4.3. Списък на доставките, които са еднакви или сходни с предмета на поръчката, изпълнени през последните три години, считано до датата на подаване на офертата, с посочване на стойностите, датите и получателите на тези доставки, заедно с доказателства за извършената доставка.

4.4. Осигуряване на инструкции на английски език за използване и работа със системата, ръководство за поддръжка и цялостна документация на системата.



Бул. „Цариградско шосе“ № 72,
1784 София
<http://www.issp.bas.bg>
е-поща: director@issp.bas.bg

Централа: (02) 979/ вътр.
Директор: (02) 875 80 61
Канцелария: (02) 877 34 92
Счетоводство: (02) 875 50 59

Проект: „Повишаване на капацитета на Институт по физика на твърдото тяло -
БАН в областта на многофункционалните наноструктури”

INERA 316309 FP7-REGPOT-2012-2013-1

4.5. Да се предоставят декларации **за съответствие** на системата с одобрени стандарти (от производителя, ако участникът е само доставчик).

Участниците да отговарят на всички изисквания на техническата спецификация , описана в документацията за участие.

IV. Изисквания към представяне на офертата:

Оферта могат да подават всички участници, които отговарят на предварително обявените условия от Възложителя.

Офертата следва да съдържа минималното съдържание по чл.101в от ЗОП, както е описано в поканата и в приложенията към нея.

Срок на валидност на офертата – 40 (четиридесет) календарни дни от крайния срок за получаване на офертите.

V. Критерий за оценка на офертите – „най-ниска цена“

VI. Срок за получаване на офертите

Предложенията следва да бъдат представени в писмен вид в срок **до 15.30 ч. на 17.02.2015г.**, на адреса на Възложителя – гр. София, 1784, бул.“Цариградско шосе“ №72, стая 215, деловодство.

VII. При сключването на договор класираният на първо място участник представя:

1. Документи, издадени от компетентен органи, за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл.47 ал.1 т.1 от ЗОП;
2. Декларации за липсата на обстоятелствата по чл.47 ал.5 от ЗОП;

VIII. Отварянето на офертите от назначена от Възложителя комисия ще се извърши в **14:00ч. на 18.02.2015г.**, в зала 200, ет.2 на Административна сграда на Института по физика на твърдото тяло –БАН.

Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и други лица при спазване на установения режим за достъп до сградата, в която се извършва отварянето.

IX. С настоящата заповед одобрявам съдържанието на публичната покана и приложенията към нея, техническата спецификация и проекта на договор.

За извършената работа на комисията да се състави протокол съгласно изискванията на чл.101г ал.4 от ЗОП.



Бул. „Цариградско шосе“ № 72,
1784 София
<http://www.issp.bas.bg>
е-поща: director@issp.bas.bg

Централа: (02) 979/ вътр.
Директор: (02) 875 80 61
Канцелария: (02) 877 34 92
Счетоводство: (02) 875 50 59

Проект: „Повишаване на капацитета на Институт по физика на твърдото тяло -
БАН в областта на многофункционалните наноструктури”

INERA 316309 FP7-REGPOT-2012-2013-1

Комисията следва да приключи работа в срок до 01.03.2015г..

Препис от заповедта да се връчи на отговорните длъжностни лица, за сведение и изпълнение.

Препис от Заповедта, Публичната покана и приложенията към нея да се публикуват в Профила на купувача на ИФТТ-БАН.

Контрол по изпълнението на заповедта ще осъществявам лично.

ДИРЕКТОР НА ИНСТИТУТА

ПО ФИЗИКА НА ТВЪРДОТО ТЯЛО-БАН

АКАДЕМИК АЛЕКСАНДЪР ГЕОРГИЕВ ПЕТРОВ