



**МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО, МЛАДЕЖТА И НАУКАТА**

**УТВЪРДИЛ:**

**КРАСИМИР ВЪЛЧЕВ  
ГЛАВЕН СЕКРЕТАР НА  
МИНИСТЕРСТВОТО НА  
ОБРАЗОВАНИЕТО,  
МЛАДЕЖТА И НАУКАТА**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ**

за

УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С  
ПРЕДМЕТ:

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

***1. BG161PO001/1.1-02/2008 „ПОДКРЕПА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОДХОДЯЩА И  
ЕФЕКТИВНА ДЪРЖАВНА ОБРАЗОВАТЕЛНА ИНФРАСТРУКТУРА, ДОПРИНАСЯЩА  
ЗА РАЗВИТИЕТО НА УСТОЙЧИВИ ГРАДСКИ АРЕАЛИ”***

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА РАБОТИЛНИЦИТЕ НА  
ПГ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА, ГР ПАЗАРДЖИК**

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА ЛАБОРАТОРИИТЕ НА  
СПГЕ „ДЖОН АТАНАСОВ”, ГР. СОФИЯ**

***2. BG161PO001/5-01/2008 ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ ЗА ПОДГОТОВКА, УПРАВЛЕНИЕ,  
НАБЛЮДЕНИЕ, ОЦЕНКА, ИНФОРМАЦИЯ, КОНТРОЛ И УКРЕПВАНЕ НА  
АДМИНИСТРАТИВНИЯ КАПАЦИТЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОП “РЕГИОНАЛНО  
РАЗВИТИЕ” 2007-2013 г.***

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ НА ЕКИПА ЗА  
УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОЕКТА**



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ” 2007-2013 г.





## СЪДЪРЖАНИЕ:

**ЧАСТ I** – Решение и Обявление.

**ЧАСТ II** – Указания към участниците и изисквания към изготвянето на офертите за участие в откритата процедура.

**ЧАСТ III** – Пълно описание на предмета на откритата процедура за съответната обособена позиция и Технически спецификации

**ЧАСТ IV** – Показатели, относителната им тежест и методика за определяне на комплексната оценка на офертата.

**ЧАСТ V** – Проект на договор за възлагане на обществена поръчка.

**ЧАСТ VI** – Образци и декларации.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ” 2007-2013 г.



## ЧАСТ I – РЕШЕНИЕ И ОБЯВЛЕНИЕ



## **ЧАСТ II.**

УКАЗАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ И ИЗИСКВАНИЯ  
КЪМ ИЗГОТВЯНЕТО НА ОФЕРТИТЕ ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА  
ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

***1. BG161PO001/1.1-02/2008 „ПОДКРЕПА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОДХОДЯЩА И  
ЕФЕКТИВНА ДЪРЖАВНА ОБРАЗОВАТЕЛНА ИНФРАСТРУКТУРА, ДОПРИНАСЯЩА  
ЗА РАЗВИТИЕТО НА УСТОЙЧИВИ ГРАДСКИ АРЕАЛИ”***

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА РАБОТИЛНИЦИТЕ НА  
ПГ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА, ГР ПАЗАРДЖИК**

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА ЛАБОРАТОРИИТЕ НА  
СПГЕ „ДЖОН АТАНАСОВ”, ГР. СОФИЯ**

***2. BG161PO001/5-01/2008 ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ ЗА ПОДГОТОВКА, УПРАВЛЕНИЕ,  
НАБЛЮДЕНИЕ, ОЦЕНКА, ИНФОРМАЦИЯ, КОНТРОЛ И УКРЕПВАНЕ НА  
АДМИНИСТРАТИВНИЯ КАПАЦИТЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОП “РЕГИОНАЛНО  
РАЗВИТИЕ” 2007-2013 г.***

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ НА ЕКИПА ЗА  
УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОЕКТА**

### **РАЗДЕЛ I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ**

#### **1. ОСНОВАНИЕ НА ПОРЪЧКАТА:**

1.1. Решение на Министъра на образованието, младежта и науката № ....., взето на основание чл. 16, ал. 8, чл. 3, ал. 1, т. 1, чл. 7, ал. 1, т. 1, във връзка с чл. 14, ал. 1, т. 2, пр. 1 и чл. 25, ал. 1 от ЗОП и в съответствие с Оперативна програма „Регионално развитие”.



1.2. Обявление за участие в открита процедура за възлагане на обществената поръчка с идентификационен № .....

## 2. ВИД НА ПРОЦЕДУРАТА:

Процедурата за възлагане на обществена поръчка е открита – по реда на Глава V от Закона за обществени поръчки.

## 3. ИЗТОЧНИК НА ФИНАНСИРАНЕ

Средствата за изпълнение на договорите ще се осигуряват по правилата на Оперативна програма „Регионално развитие”.

## 4. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

4.1. Предметът на настоящата процедура е възлагане на обществена поръчка за изпълнение на доставки, по следните обособени позиции:

4.1.1. Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за работилниците на ПГ по механоелектротехника, гр. Пазарджик – обособена позиция № 1.

4.1.2. Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за лабораториите на СПГЕ „Джон Атанасов”, гр. София – обособена позиция № 2.

4.1.3. Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване на екипа за управление на проекта – обособена позиция № 3.

4.2. Описание на предмета на обществената поръчка: детайлна спецификация и количествени сметки за доставките, които трябва да бъдат извършени по всяка от обособените позиции, са представени в раздел IV от процедурата.

4.3. Всеки от участниците следва задължително да извърши оглед на сградите и помещенията, в които ще се инсталира оборудването, което да му позволи да изготви оферта, отразяваща особеностите на всяко от тях, с изключение на обособена позиция № 3.

## 5. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРИТЕ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Мястото на изпълнение на договорите за обществената поръчка са обектите, находящи се както следва:

5.1.1. Обособена позиция № 1 – ПГ по механоелектротехника гр. Пазарджик, бул. „Цар Освободител” № 105;

5.1.2. Обособена позиция № 2 – СПГЕ „Джон Атанасов” гр. София, ул. „Райко Алексиев” № 48;

5.1.3. Обособена позиция № 3 – МОМН, гр. София, бул. „Княз Дондуков” № 2А;

## 6. РАЗХОДИ ПО УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРАТА

Участниците в процедурата поемат всички разходи, свързани с изготвянето и представянето на офертата.

## 7. РАЗЯСНЕНИЯ

Всеки участник може да иска разяснения по документацията за участие в срок до 10 (десет) дни преди изтичането на срока за подаване на офертите.

## РАЗДЕЛ II. УСЛОВИЯ ЗА УЧАСТИЕ

### 8. ОБЩИ УСЛОВИЯ



8.1. Участието в процедурата е открито за всички физически и юридически лица или техни обединения /сдружения/, отговарящи на изискванията на закона и общите и специални условия, посочени в настоящата документация.

8.2. В процедурата могат да участват и чуждестранни юридически лица или техни обединения /сдружения/, както и съвместни предприятия на български и чуждестранни лица.

8.3. Не се изисква създаването на юридическо лице за участие в процедурата, когато кандидат е обединение /сдружение/.

8.4. Възложителят, на основание чл. 49, ал. 1 и 3 от ЗОП, може да изиска от всеки участник да докаже регистрацията си в някой от професионалните или търговски регистри на държавата, в която е установен, или да представи декларация или удостоверение за наличието на такава регистрация от компетентните органи съгласно националния му закон. За допускане до участие в процедура на участниците, установени в друга държава – членка на Европейския съюз, възложителят няма право да изисква набавянето на сертификат или документ за регистрация от административен орган, ако те представят еквивалентен документ, издаден от държавата, в която участникът е установен.

8.5. Всяко лице може да участва само в една от обособените позиции самостоятелно или в обединение, като лице, което участва самостоятелно, няма право да участва като част от обединение.

## 9. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ

9.1. Не се допуска до участие участник, който е:

9.1.1. осъден с влязла в сила присъда за престъпленията, посочени в чл. 47, ал. 1, т. 1, букви „а – д” от ЗОП, освен ако не е реабилитиран;

9.1.2. обявен в несъстоятелност;

9.1.3. в производство по ликвидация;

9.1.4. в открито производство по несъстоятелност, или е сключил извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, а в случай че кандидатът или участникът е чуждестранно лице – се намира в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконовни актове, включително когато неговата дейност е под разпореждане на съда, или участникът е преустановил дейността си;

9.1.5. е лишен от правото да упражнява определена професия или дейност съгласно законодателството на държавата, в която е извършено нарушението;

9.1.6. има парични задължения към държавата или към община по смисъла на чл. 162, ал. 2 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията, или парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която участникът е установен.

9.1.7. има наложено административно наказание за наемане на работа на незаконно пребиваващи чужденци през последните до 5 години;

9.1.8. осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 313 от Наказателния кодекс във връзка с провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки;

9.1.9. свързано лице с Възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация;

9.1.10. сключил договор с лице по чл. 21 или чл. 22 от Закона за предотвратяване и установяване конфликт на интереси.

9.2. Изискванията на чл. 47, ал. 1 и ал. 2, т. 2 и т. 5, се отнасят за лицата, посочени в чл.47, ал.4 от ЗОП.





9.3. Участниците доказват отсъствието на пречки по т. 9.1. с декларации, като МОМН си запазва правото да направи проверка по тяхната достоверност.

## 10. СПЕЦИАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ

### 10.1. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

10.1.1. Всеки участник в откритата процедура може да ангажира за участие и подизпълнители, като посочи за кои видове дейност е това участие и какъв е делът му (в проценти) от цялата поръчка. В този случай участникът в процедурата поема изцяло отговорността за посочените в офертата условия, изпълнението на съответния договор и гаранционното поддържане на доставеното и монтирано оборудване, извършено от подизпълнителя.

10.1.2. Обстоятелствата, посочени в т. 9, се отнасят и за подизпълнителите.

10.1.3. Подизпълнителят е длъжен да представи декларация – съгласие за участие в поръчката в това си качество.

### 10.2. ОБЕДИНЕНИЯ /СДРУЖЕНИЯ/

10.2.1. Възложителят допуска до участие в откритата процедура обединения /сдружения/ на физически и юридически лица, като не се допуска едно лице да бъде част от повече от едно обединение /сдружение/ – участник в откритата процедура.

10.2.2. Всеки участник в обединението /сдружението/ трябва да отговаря самостоятелно на изискванията, посочени в т. 9 от настоящите указания.

10.2.3. При участие под формата на обединение /сдружение/, едно от образувалите го лица следва да бъде определено за водещо и представляващо обединението, което следва да бъде отразено и в съответния договор за учредяване на обединението.

10.2.4. Сключването на договора, кореспонденцията и разплащанията се осъществяват между Възложителя и обединението, представлявано от лицето по предходната точка.

10.2.5. Всички участници в обединението са поотделно и солидарно отговорни за посочените в офертата условия, изпълнението на договора за възлагане на обществена поръчка, както и за гаранционното поддържане на строителните и монтажните работи.

10.2.6. Договорът за учредяване на обединението /сдружението/ или друг заместващ го документ, както и нотариално заверено пълномощно – съгласно приложен образец № 7, за упълномощаването на водещо лице, се представят задължително с офертата.

## РАЗДЕЛ III. КВАЛИФИКАЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИКОНОМИЧЕСКОТО И ФИНАНСОВО СЪСТОЯНИЕ НА УЧАСТНИЦИТЕ

### 11. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ

11.1. Общ оборот на участника за последните 3 (три) години (2010, 2011 и 2012 г.), в зависимост от датата, на която участникът е учреден или е започнал дейността си, не по-малък от:

- За обособена позиция № 1 - Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за работилниците на ПГ по механоелектротехника, гр. Пазарджик – 350000 лв. (триста и петдесет хиляди) лв. без ДДС;
- За обособена позиция № 2 - Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за лабораториите на СПГЕ „Джон Атанасов”, гр. София – 450000 лв. (четиристотин и петдесет хиляди) лв. без ДДС;





- За обособена позиция № 3 - Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване на екипа за управление на проекта – 14000 лв. (четирнадесет хиляди) лв. без ДДС.

11.2. Оборот на участника за последните 3 (три) години (2010, 2011 и 2012 г.) от доставки сходни с предмета на обществената поръчката за съответната обособена позиция, не по-малък от:

- За обособена позиция № 1 - Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за работилниците на ПГ по механоелектротехника, гр. Пазарджик – 250000 лв. (двеста и петдесет хиляди) лв. без ДДС;
- За обособена позиция № 2 - Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за лабораториите на СПГЕ „Джон Атанасов”, гр. София – 320000 лв. (триста и двадесет хиляди) лв. без ДДС;
- За обособена позиция № 3 - Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване на екипа за управление на проекта - 10 000 лв. (десет хиляди) лв. без ДДС.

11.3. При липсата на доказателства за такъв оборот, участниците ще бъдат отстранявани от участие в процедурата.

**Определение:** За нуждите на процедурата, под „доставки сходни с предмета на поръчката” се разбират доставки на оборудване, осъществени от участника, които имат същото комплексно приложение или се експлоатират аналогично на специфицираното в поръчката за обособената позиция оборудване, чрез които се постига търсената функционалност. Не се считат за „доставки сходни с предмета на поръчката” такива, които отговарят само частично (на отделни позиции) на техническата спецификация на заявеното оборудване по обособената позиция.

**Забележка:** 1. Понятията „комплексно приложение, експлоатират аналогично и търсената функционалност” са използвани в общоприетия им смисъл, като с тях възложителят указва изискването си за оборот, който се отнася до предмета на поръчката по смисъла на чл. 25, ал. 6 от ЗОП.

2. В случай, че участник участва за повече от една обособена позиция, изискването по т. 11.2 ще се счита изпълнено, ако покрива изискуемите стойности след тяхното сумиране.

11.4. Когато участникът е обединение, се приема сумарно реализираният общ оборот и оборот от доставки сходни с предмета на обществената поръчката от извършени доставки за 2010 г., 2011 г. и 2012 г. от всички лица в обединението.

11.5. Всеки участник представя следните доказателства, удостоверяващи финансовото му и икономическо състояние:

11.5.1. заверен счетоводен баланс и отчет за приходите и разходите за 2010 г., 2011 г. и 2012 г., в зависимост от датата на която, съответния участник е учреден или е започнал дейността си. При предоставяне на ЕИК и ако документът е видим чрез търговския регистър, кандидатът може да се позове на тези обстоятелства, вместо да ги представи;



11.5.2. справка за общия оборот и оборота от доставки сходни с предмета на поръчката за 2010 г., 2011 г. и 2012 г., в зависимост от датата на която, съответния участник е учреден или е започнал дейността си – съгласно приложения образец.

11.5.3. чуждестранните лица представят годишен финансов отчет или някоя от съставните му части, когато публикуването им се изисква от законодателството на държавата, в която участникът е установен.

11.6. Непредставяне на някой от посочените в т.т. 11.5.1, 11.5.2 и 11.5.3 документи води до отстраняване на участника, след спазване на редът по чл. 68, ал. 8 и ал. 9 от ЗОП..

## 12. СПЕЦИАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

### 12.4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

12.4.1. По отношение на подизпълнителите, които участникът в процедурата предвижда да ангажира за изпълнението на поръчката, не се изисква наличие на минималния оборот по т. 11.1 и 11.2, поради което от подизпълнителите не се изисква представянето на посочените в т. 11.5.2 документи.

12.4.2. Участникът в откритата процедура трябва да представи документите, посочени в т. 11.5.1 за всеки подизпълнител. Непредставянето на някой от тези документи води до отстраняване на участника.

### 12.5. ОБЕДИНЕНИЯ /СДРУЖЕНИЯ/

12.5.1. Водещият от участниците в обединението /сдружението/ трябва да отговаря на не по-малко от 50 % от изискването за финансово и икономическо състояние съгласно т.11.1 и 11.2, от указанията /за позицията , за която кандидатства/.

12.5.2. Обединението /сдружението/ трябва да отговаря колективно на всички изисквания по т. 11. За тази цел съответните показатели на всеки член се сумират, за да се постигне общата стойност съобразно посочените изисквания.

12.5.3. Изискването за минимален размер на оборота, посочено в т. 11.1 и 11.2 се отнася за обединението /сдружението/ като цяло.

## РАЗДЕЛ IV. КВАЛИФИКАЦИОННИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ТЕХНИЧЕСКИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ВЪЗМОЖНОСТИ НА УЧАСТНИЦИТЕ

### 13. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ

13.1. Всеки участник в откритата процедура трябва да отговаря на следните изисквания за технически и професионални възможности за изпълнение на предмета на поръчката:

13.1.1. Общо за последните три години, считано от датата, определена като краен срок за подаване на офертите, участниците по всяка обособена позиция трябва да са изпълнили успешно и да представят поне 2 (два) договора за доставки, сходни с предмета на поръчката по обособената позиция, за която се кандидатства, в зависимост от датата на която, съответния участник е учреден или е започнал дейността си. Договорите трябва да са приключили към датата на подаване на офертата по настоящата поръчка.

13.1.2. Участникът трябва да разполага със собствена, наета или ползвана на друго правно основание сервизна база за поддръжка на доставеното и монтирано оборудване по обособената позиция, за която се кандидатства, като ангажирането на сервизната база може да бъде и под условие, че участникът бъде определен за изпълнител на настоящата процедура.



13.1.3. Предлаганото от участника оборудване трябва да е ново, оригинално, неупотребявано, в производство към момента и да има осигурени резервни части и поддръжка за него за не по-малко от 5 (пет) години, считано от датата на подаване на оферта – образец № 11.

13.1.4. Участникът следва да се е запознал с условията за изпълнение на поръчката за обособената позиция, за която кандидатства.

13.1.5. Участникът по обособена позиция № 2 – за СПГЕ „Джон Атанасов” гр. София трябва да разполага с обучители за изпълнение на поръчката – минимум двама специалиста с квалификация в областта на „Фотоволтаичната лабораторно-експериментална система”, които имат не по-малко от три години стаж по специалността.

13.1.6. Участникът по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 3 трябва да е производител, официален представител, упълномощен вносител или дистрибутор на оборудването в България за изпълнение на поръчката по съответната обособена позиция.

**13.1.7. Участникът трябва да предложи доставката на оборудване, съответстващо на техническите характеристики, описани в настоящата документация. Отклонение от техническите характеристики, заложили по обособена позиция се допуска единствено ако участникът е доказал, че независимо от отклонението предлаганото оборудване има същата функционалност като изискваното.**

13.2. Покриването на изискванията по т. 13.1 се доказва с представяне на следните документи:

13.2.1. За преценка на наличието на посоченото в т. 13.1. изискване участникът следва да представи документи по чл. 51, ал. 1 от ЗОП, представляващи:

13.2.2. Списък на договори за доставки сходни с предмета на поръчката, изпълнени през последните три години, считано от датата, определена като краен срок за подаване на офертите, включително обхвата на доставките, стойностите, датите, клиентите и данни за контакт с тях.– съгласно образец № 12.

13.2.3. Референции (препоръки), относими към успешно изпълнените и представени договори, от поне двама различни предишни възложители за извършени доставки сходни с предмета на поръчката по съответната обособена позиция, изпълнени през последните три години, считано от датата, определена като краен срок за подаване на офертите.

13.2.4. Справка за наличната сервизна база за поддръжка на доставеното и монтирано оборудване по обособената позиция, за която се кандидатства, придружена с документи, отразяващи правото на участника да я ползва – документи за собственост, договори за наем и други подобни. Договорите за ползване на сервизната база могат да бъдат сключвани и под условие, че участникът бъде определен за изпълнител на настоящата процедура.

13.2.5. Декларация от участника, че предлаганото оборудване е ново, оригинално, неупотребявано, в производство към момента и има осигурени резервни части и поддръжка за него за минимум 5 (пет) години. В декларацията да се приложи името на производител и държава– съгласно образец № 11.

13.2.6. Участникът по обособена позиция № 2 – за СПГЕ „Джон Атанасов” гр. София трябва да представи документи, доказващи, че разполага с обучители за изпълнение на поръчката – минимум двама специалиста с квалификация в областта на „Фотоволтаичната лабораторно-експериментална система”, които имат не по-малко от три години стаж по специалността. Сред документите следва да се съдържат автобиографии, копия от дипломи и документи, отразяващи връзката на участника с обучителите (трудови или граждански договори, като гражданските договори могат да са сключени под условие, че участникът бъде определен за изпълнител по настоящата процедура).



13.2.7. Участникът по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 3 трябва да представи документи, доказващи, че е производител, официален представител, или упълномощен вносител или дистрибутор на оборудването в България за изпълнение на поръчката по съответната обособена позиция.

**Забележка:** Допуска се до участие различно от производителя упълномощено лице, стига то да докаже, че упълномощаването му дава качеството на официален представител, упълномощен вносител или дистрибутор на оборудването – предмет на доставка на съответната обособена позиция.

13.2.8. Техническа брошура на предлаганото оборудване, която да потвърждава предложените характеристики.

13.2.9. Декларация, че се е запознал с условията за изпълнение на доставката и монтажа на оборудването на обекта – съгласно образец № 10.

Непредставяне на някой от посочените в т.т.13.2.1–13.2.9 документи води до отстраняване на участника, след спазване на редът по чл. 68, ал. 8 и ал. 9 от ЗОП.

## 14. СПЕЦИАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

### 14.1. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

14.1.1. Подизпълнителите трябва да отговарят на общите квалификационни изисквания за главния изпълнител по отношение на вида дейност, която ще изпълняват съобразно дела си в изпълнението на поръчката и са длъжни да представят посочените в т. 13.2. документи.

14.1.2. Участникът в откритата процедура трябва да представи документите, посочени в т. 13.2. за всеки подизпълнител. Непредставянето на тези документи води до отстраняване на участника.

### 14.2. ОБЕДИНЕНИЯ /СДРУЖЕНИЯ/

14.2.1. Всеки участник в обединението /сдружението/ трябва да отговаря на посочените в т.13.1. изисквания за вида дейност, която ще изпълнява, съобразно посоченото в договора за обединение и да представи описаните в т.13.2. документи.

## РАЗДЕЛ V. ОБРАЗЕЦ НА ОФЕРТАТА И УКАЗАНИЯ ЗА ПОДГОТОВКАТА ѝ

### 15. ОБЩИ УСЛОВИЯ

15.1. Всеки участник може да подаде оферта за повече от една обособена позиция. Офертата трябва да отговаря на изискванията, посочени в обявлението за обществена поръчка, настоящите указания и да бъде оформена по приложените към документацията образци. Образците от документацията са задължителни за участниците и не могат да бъдат променяни от тях.

15.2. Не се допускат варианти на офертата. При наличието на варианти на офертата, същата не се разглежда и тя се отстранява.

15.3. Офертата се подписва от лицето, представляващо участника, или от надлежно упълномощено от него лице или лица, като в офертата се прилага съответното нотариално заверено пълномощно. Всички страници, с изключение на отпечатаната литература (каталози, проспекти и др.), се подписват от лицето или лицата, подписващи офертата.

15.4. Офертата за участие в процедурата се изготвя, предава и приема в съответствие с изискванията на Закона за обществените поръчки (ЗОП). Офертата се представя в запечатан непрозрачен плик от участника или от упълномощен от него представител лично или по



пощата с препоръчано писмо с обратна разписка. Върху плика участникът посочва адрес за кореспонденция, телефонен номер, номер на факс, адрес на електронна поща и за кои позиции се отнася. Пликът с офертата съдържа три отделни запечатани непрозрачни и надписани плика, както следва:

15.4.1. плик № 1 с надпис „Документи за подбор”.

15.4.2. плик № 2 с надпис „Предложение за изпълнение на поръчката” по обособена позиция №.....

15.4.3. плик № 3 с надпис „Предлагана цена” по обособена позиция №....., който съдържа ценовото предложение на участника.

**Забележка:** Офертата на участник, който кандидатства за две или повече обособени позиции, трябва да съдържа един Плик № 1 „Документи за подбор” и запечатани и надписани пликове – Плик № 2 „Предложение за изпълнение на поръчката” и Плик № 3 „Предлагана цена” за всяка една обособена позиция поотделно.

15.5. Офертата се представя в един екземпляр – оригинал.

## 16. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ.

### 16.1. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ.

16.1.1. Участник, който е дал съгласие и фигурира като подизпълнител в офертата на друг кандидат, не може да представя самостоятелна оферта.

16.1.2. Подизпълнителите предоставят информация за видовете доставки и/или услуги, за които ще бъдат наети като подизпълнители.

### 16.2. ОБЕДИНЕНИЯ /СДРУЖЕНИЯ/

16.2.1. В оферта, представена от обединение /сдружение/ трябва да бъде включена цялата информация за всеки един участник в обединението /сдружението/.

16.2.2. Водещото лице в обединението /сдружението/ следва да бъде упълномощено да подписва всички документи, да подаде офертата и да сключи договор. В този случай с офертата трябва да бъде представено нотариално заверено пълномощно

## РАЗДЕЛ VI. ДОКУМЕНТИ ЗА УЧАСТИЕ

### 17. ОБЩИ ДОКУМЕНТИ

17.1. Необходими документи за участие в откритата процедура съобразно Закона за обществени поръчки:

17.1.1. Копие от документа за регистрация или ЕИК съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, когато участникът е юридическо лице или едноличен търговец, а ако не е пререгистриран в ТР – удостоверение за актуално състояние, издадено от съда по регистрация преди не повече от 3 (три) месеца преди датата на подаване на офертата. Ако кандидатът е обединение, което не е търговско дружество, се представя копие от документа за създаването му, а ако е физическо лице - копие от документ за самоличност. Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени.





17.1.2. Удостоверение за регистрация по БУЛСТАТ /не се отнася за обединенията и за пререгистрираните търговци/. Документът се представя само ако е наличен;

17.1.3. Удостоверение за обща данъчна регистрация и регистрация по ЗДДС /не се отнася за обединенията/. Документът се представя само ако е наличен;

17.1.4. Копие от документ за закупена документация;

17.1.5. Документ за гаранция за участие в настоящата процедура – за съответната обособена позиция;

17.1.6. Декларации за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т. 1, букви от "а" до "д" от ЗОП – при подаване на офертата – съгласно образец № 4;

17.4.7. Декларация за отсъствието на обстоятелствата по чл. 47, ал. 2, точки 1, 2, 3, 4 и 5 от ЗОП – по образец на Възложителя – съгласно образец № 5;

17.1.7. Декларация за отсъствието на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5 ЗОП – при подаване на офертата – съгласно образец № 3;

17.1.8. Декларация за запознаване с документацията и приемане на проекто-договора – съгласно образец № 9;

17.1.9. Предложение относно цените, които изпълнителите са се задължили да спазват за изпълнение на доставката и монтажа на оборудването – съгласно образец за ценово предложение № 13.1, 13.2 и 13.3, според обособената позиция за която се кандидатства;

17.1.10. Документи от съответните компетентни органи за удостоверяване на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т. 1, букви от "а" до "д" и ал. 2, точки 1, 2, 3, 4 и 5 от ЗОП – при подписване на договора. Съгласно чл. 47, ал. 11, възложителят, за който се прилага чл. 23, ал. 4 от Закона за търговския регистър, не може да изисква представяне на документите по чл. 47, ал. 10, когато те се отнасят за обстоятелства, вписани в търговския регистър;

17.2. Необходими документи за участие в откритата процедура съобразно общите изисквания за доказване на икономическото и финансово състояние и техническите и квалификационни изисквания към участниците – съгласно т. 11.4 и от т. 13.2.

17.3. Списък на документите, съдържащи се в офертата, подписан от участника.

## 18. ДРУГИ ДОКУМЕНТИ

18.1. Когато участникът предвижда участие на подизпълнители, документите по чл. 56, ал. 1, т. 1, 4, 5, 6 и 11 от ЗОП се представят за всеки от тях, а изискванията към тях се прилагат съобразно вида и дела на тяхното участие.

18.2. Участника следва да представи подписана от подизпълнителя и декларация – съгласие за участие в изпълнение на поръчката – съгласно образец № 6.

18.3. Когато участник в процедурата е обединение, което не е юридическо лице:

18.3.1. документите по чл. 56, ал. 1, т. 1 и 6 от ЗОП се представят за всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението;

18.3.2. документите по чл. 56, ал. 1, т. 4 и 5 от ЗОП се представят само за участниците, чрез които обединението доказва съответствието си с критериите за подбор по чл. 25, ал. 2, т. 6 от ЗОП.

18.3.3. договорът за учредяване на обединението;

18.3.4. нотариално заверено пълномощно за лицето, което ще представлява участника-обединение в отношенията с Възложителя.

19. Участниците трябва да представят всички документи, съгласно изискванията на закона и настоящите указания.



## РАЗДЕЛ VII. ПОЛУЧАВАНЕ НА ДОКУМЕНТАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ И ПОДАВАНЕ НА ОФЕРТАТА

20. Документацията може да бъде получена всеки работен ден до 17:00 часа до датата, посочена в IV.3.3 от Обявлението за обществена поръчка в деловодството на възложителя - стая № 1 на партерния етаж в сградата, находяща се на адрес гр. София, бул. „Княз Дондуков” № 2А срещу предоставяне на платежно нареждане за внесена цена на документацията и данни за контакт с участника - име, адрес, телефон, факс и електронна поща. Заплащането на документацията става по банков път. Цената на документацията е 10 (десет) лв.

21. Офертата се представя в писмен вид, на хартиен носител.

22. Офертата следва да бъде представена до крайния срок на адреса, посочен в обявлението за процедурата.

23. Офертата се представя от участника или от негов надлежно упълномощен представител, лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка, или чрез куриерска служба.

24. Ако участникът изпраща офертата чрез препоръчана поща или куриерска служба, разносните за това са за негова сметка. В този случай, той следва да изпрати офертата така, че да обезпечи нейното пристигане на посочения от Възложителя адрес преди изтичане на срока за подаване на офертите. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

25. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока определен от него.

26. До изтичане на срока за подаване на офертата всеки участник в откритата процедура може да промени, допълни или да оттегли офертата си.

27. Оферта, представена след изтичане на крайния срок, не се приема от Възложителя. Такава оферта незабавно се връща на приносителя и това се отбелязва в регистъра на Възложителя.

28. След крайния срок за подаване на офертите не могат да се извършват изменения на офертите и същите не могат да бъдат оттегляни.

## РАЗДЕЛ VIII. СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФЕРТАТА

29. Всяка оферта трябва да се представи в запечатан и непрозрачен плик с надпис „Предложение за изпълнение на поръчката по ..... обособена позиция” и изписано име на участника, в който да са приложени три отделни запечатани непрозрачни и надписани плика, със следното съдържание:

29.1. плик № 1 с надпис „Документи за подбор” следва да съдържа:

29.1.1. копие от документа за регистрация или ЕИК съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, когато участникът е юридическо лице или едноличен търговец, а ако не е пререгистриран в ТР – удостоверение за актуално състояние, издадено от съда по регистрация, издадено не повече от 3 (три) месеца преди датата на подаване на офертата. Ако кандидатът е обединение, което не е търговско дружество, се представя копие от документа за създаването му, а ако е физическо лице – копие от документ за самоличност; Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени.

29.1.2. документ за внесена гаранция за участие – за съответната обособена позиция;





- 29.1.3. доказателства за икономическото и финансовото състояние, посочени в настоящата документация;
  - 29.1.4. доказателства за техническите възможности и квалификация, посочени в настоящата документация;
  - 29.1.5. декларации за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.1 от ЗОП;
  - 29.1.6. декларации за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал. 2, т. 1, 2, 3, 4 и 5 от ЗОП;
  - 29.1.7. декларации за отсъствие на обстоятелствата по чл.47, ал.5 от ЗОП;
  - 29.1.8. документите, свързани с участието на подизпълнители при изпълнението на поръчката и дела на тяхното участие, ако участникът предвижда подизпълнители, включително декларация по образец № 8;
  - 29.1.9. оферта по образец № 1;
  - 29.1.10. копие от документ за закупена документация за участие в откритата процедура;
  - 29.1.11. друга информация посочена в документацията за участие;
  - 29.1.12. декларация за посещение на обекта и помещенията в които ще се инсталира оборудването;
  - 29.1.13. списък на документите, съдържащи се в офертата, подписан от участника.
- 29.2. плик № 2 с надпис „Предложение за изпълнение на поръчката“ /когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, плик № 2 се представя за всяка от позициите/следва да съдържа:
- 29.2.1. техническа оферта, попълнена съгласно образец № 2.
  - 29.2.2. описанието на предлаганото от участника оборудване – попълнено съгласно приложения към документацията образец № 14.1, 14.2 и 14.3, според обособената позиция за която се кандидатства.
- 29.3. плик № 3 с надпис „Предлагана цена“ /когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, плик № 3 се представя за всяка от позициите/, следва да съдържа:
- 29.3.1. ценово предложение, попълнено съобразно приложения към документацията образец № 13.1, 13.2 и 13.3, според обособената позиция за която се кандидатства;

**Забележка: Всички копия на изискваните документи, трябва да бъдат подписани от представляващия фирмата и заверени с нейния печат, а всички документи на чужд език следва да бъдат представени и в превод.**

## РАЗДЕЛ IX. ПРОВЕЖДАНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА

30. Приетите и регистрирани оферти се разглеждат от специална комисия, назначена от възложителя, по реда на чл. 68, ал. 1 от Закона за обществени поръчки.

31. Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и на юридически лица с нестопанска цел.

32. Назначената комисия отваря офертите по реда на тяхното постъпване и проверява за наличието на три отделни запечатани плика, след което най-малко трима от нейните членове подписват плик № 3, съдържащ се в офертата. Комисията предлага по един представител от присъстващите участници да подпише плик № 3, съдържащ се в офертата на останалите участници.

33. В присъствието на лицата по т. 31 комисията отваря плик № 2, съдържащ се в офертата и най-малко трима от членовете ѝ подписват всички документи, съдържащи се в



него. Комисията предлага по един представител от присъстващите участници да подпише документите в плик № 2 на останалите участници. Комисията след това отваря плик № 1 и оповестява документите, които той съдържа.

34. След извършването на действията по т. 32 и т. 33 приключва публичната част от заседанието на комисията.

35. Комисията разглежда документите в плик № 1 за съответствие с критериите за подбор, поставени от възложителя, и съставя протокол.

36. Когато установи липса на документи и/или несъответствия с критериите за подбор или с други изисквания на възложителя, комисията изпраща протокола по т. 35 до всички участници.

37. Участниците представят на комисията съответните документи в срок 5 работни дни от получаването на протокола по т. 35. Участникът няма право да представя други документи освен липсващите и тези за отстраняване на несъответствията, посочени в протокола на комисията.

38. След изтичането на срока по т. 37 комисията пристъпва към разглеждане на допълнително представените документи относно съответствието на участниците с критериите за подбор, поставени от възложителя. Комисията не разглежда документите в плик № 2 на участниците, които не отговарят на критериите за подбор.

39. Комисията при необходимост може по всяко време:

39.1. да проверява заявените от участниците данни, включително чрез изискване на информация от други органи и лица;

39.2. да изисква от участниците:

а) разяснения за заявени от тях данни;

б) допълнителни доказателства за данни от документите, съдържащи се в пликове № 2 и 3, като тази възможност не може да се използва за промяна на техническото и ценовото предложение на участниците.

40. Комисията уведомява възложителя, когато в хода на нейната работа възникнат основателни съмнения за споразумения, решения или съгласувани практики между участници по смисъла на чл. 15 от Закона за защита на конкуренцията. В тези случаи възложителят уведомява Комисията за защита на конкуренцията. Уведомяването не спира провеждането и приключването на процедурата.

41. Комисията предлага за отстраняване от процедурата участник:

41.1. който не е представил някой от необходимите документи по чл. 56 от ЗОП;

41.2. за когото са налице обстоятелства по чл. 47, ал. 1 и 5 и посочените в обявлението обстоятелства по чл. 47, ал. 2.

41.3. който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на възложителя.

41.4. който е представил оферта, която е изготвена в отклонение на представените образци, посочените изисквания в настоящите указания и който е представил оферта, която не отговаря на изискванията на чл. 57, ал. 2 от ЗОП.

41.5. който не отговаря на поставените от възложителя изисквания към изпълнителя на обществената поръчка.

41.6. за когото по реда на чл. 68, ал. 11 от ЗОП е установено, че е представил невярна информация за доказване на съответствието му с обявените от възложителя критерии за подбор.

42. Пликът с цената, предлагана от участник, чиято оферта не отговаря на изискванията на възложителя, не се отваря.



42.1. Комисията отваря плика с предлаганата цена, след като е разгледала офертите и е извършила оценяване по всички други показатели, което е отразено в подписан от членовете на комисията протокол.

42.2. При отварянето на плика с предлаганата цена имат право да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на юридически лица с нестопанска цел и средствата за масова информация.

42.3. Преди отварянето на ценовите оферти комисията съобщава на присъстващите лица резултатите от оценяването на офертите по другите показатели.

43. Възложителят провежда процедурата при подадена и отговаряща на предварителните условия поне една оферта.

44. Комисията разглежда допуснатите оферти и ги оценява, в съответствие с предварително обявените условия и критерии.

45. В процеса на процедурата, участниците са длъжни да уведомяват Възложителя за всички настъпили промени в декларираните от тях обстоятелства по чл. 47 от ЗОП в седем дневен срок от настъпването им.

46. Когато офертата на участник съдържа предложение, което е с 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на съответните предложения в останалите оферти, комисията изисква от него подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване.

47. Комисията класира допуснатите кандидати по степента на съответствие на офертите с предварително обявените от възложителя условия.

48. Комисията съставя протоколи за разглеждането, оценяването и класирането на офертите и приключва своята работа с предаване на протоколите и цялата документация на възложителя.

49. Възложителят обявява с мотивирано решение класирането на участниците и определя лицето, с което ще се сключи договор, не по-късно от 5 работни дни след приключване работата на комисията. В решението възложителят посочва и отстранените от участие в процедурата участници и оферти и мотивите за отстраняването им.

50. Възложителят изпраща решението за класиране на участниците и за определяне на лицето, с което ще се сключи договор, на всички участници в 3-дневен срок от издаването му.

51. При писмено искане от участник, направено в срока за обжалване на решението, възложителят е длъжен в тридневен срок от получаването да му осигури копие или достъп до протокола в зависимост от искането на участника. Възложителят може да откаже достъп до информация, съдържаща се в протокола, когато предоставянето ѝ противоречи на нормативен акт или предотвратява, ограничава или нарушава конкуренцията.

52. Възложителят може с решение да определи за изпълнител и да сключи договор с втория класиран участник в случаите, когато участникът, класиран на първо място:

- откаже да сключи договор;
- не изпълни някое от изискванията на чл. 42, ал. 1 от ЗОП;
- не отговаря на изискванията на чл. 47, ал. 1 и 5 от ЗОП или на посочените в обявлението изисквания на чл. 47, ал. 2 от ЗОП.

53. В изключителни случаи Възложителят може да поиска писмено – чрез писмо или по факс, от участниците, класирани на първите две места да удължат срока на валидност на предложенията с определен период от време, но не с повече от 90 /деветдесет/ календарни дни. Участник, приел изменението, е задължен да удължи срока на гаранцията за участие.



## РАЗДЕЛ X. СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР

54. В едномесечен срок от влизане в сила на решението за определяне на изпълнител или на определението, с което е допуснато предварително изпълнение на това решение, Възложителят сключва договор, но не и преди изтичането на 14-дневен срок от уведомяването на заинтересованите участници за решението за определяне на изпълнител.

55. Договорът включва задължително всички предложения на участника, определен за изпълнител.

56. Договор не се сключва с участник, определен за изпълнител, който при подписването на договора не представи:

56.1. документите по чл. 48, ал. 2, удостоверяващи липсата на обстоятелства по чл. 47, ал. 1 и 2 от ЗОП.

56.2 документ за гаранция за изпълнение.

57. Когато определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица договорът за обществена поръчка се сключва, след като изпълнителят представи пред възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ на създаденото обединение.

58. Ако определеният за изпълнител не представи документите по т. 56 и т. 57 или откаже да сключи договор, Възложителят определя за изпълнител втория по ред класиран участник и сключва договора с него.

59. Гаранции.

59.1. Всички разходи по гаранцията за участие в процедурата и тези по гаранциите за изпълнението на поръчките са за сметка на участника/изпълнителя, а разходите по евентуалното им усвояване са за сметка на Възложителя. Участниците трябва да предвидят и заплатят таксите по откриване и обслужване на гаранциите, така че техният размер да не бъде по-малък от определения в настоящата процедура.

59.2. Гаранцията за участие се освобождава съгласно разпоредбите на ЗОП.

59.3. Гаранцията за изпълнение на договора за обществена поръчка се освобождава съгласно условията на договора.

59.4. В случай че определеният за изпълнител участник е предложил в офертата си да му бъде предоставен аванс за изпълнение на поръчката, преди получаване на аванса е необходимо да представи гаранция за авансово плащане под формата на банкова гаранция, покриваща стойността на аванса, със срок на валидност, надвишаващ с не по-малко от един месец срока за въвеждането в експлоатация на доставеното и монтирано оборудване по договора.

## РАЗДЕЛ XI. ДРУГИ УСЛОВИЯ

60. Всички действия на Възложителя към участниците са в писмен вид. Решенията на Възложителя, за които той е длъжен да уведоми участниците, се връчват лично срещу подпис или се изпращат с препоръчано писмо с обратна разписка, или по факс, или по електронен път.

61. Във връзка с провеждането на процедурата и подготовката на офертите от участниците за въпроси, които не са разгледани в настоящите указания, следва да се спазват



изискванията на Закона за обществени поръчки, Обявлението за процедурата и условията, посочени в други документи от документацията за участие в процедурата.

## РАЗДЕЛ XII. ГАРАНЦИИ

### 62. Гаранция за участие

Всяка оферта трябва да бъде представена заедно с гаранция за участие в процедурата:

1. *Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: BG161PO001/1.1-02/2008 „Подкрепа за осигуряване на подходяща и ефективна държавна образователна инфраструктура, допринасяща за развитието на устойчиви градски ареали”*, по обособени позиции, както следва:

- За обособена позиция № 1 – „Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за работилниците на ПГ по механоелектротехника, гр. Пазарджик” - в размер на 1 270 (хиляда двеста и седемдесет) лева;

- За обособена позиция № 2 – „Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване за лабораториите на СПГЕ „Джон Атанасов”, гр. София” - в размер на 1 600 (хиляда и шестстотин) лева.

2. *Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: BG161PO001/5-01/2008 Техническа помощ за подготовка, управление, наблюдение, оценка, информация, контрол и укрепване на административния капацитет за изпълнение на ОП “Регионално развитие” 2007-2013 г.*

- За обособена позиция № 3 – „Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудване на екипа за управление на проекта - в размер на 40 (четиридесет) лева.

Участникът избира сам формата на гаранцията за участие, съответно за изпълнение, както следва:

а) Парична сума – внася се по банкова сметка на МОМН БНБ ЦУ ВИС BNBGBGSD, IBAN BG85BNBG96613300149101, като в нареждането за плащане задължително следва да бъде записано: “Гаранция за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

1. *Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания,*





*включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: BG161PO001/1.1-02/2008 „Подкрепа за осигуряване на подходяща и ефективна държавна образователна инфраструктура, допринасяща за развитието на устойчиви градски ареали”, по обособена позиция №.....*

*2. Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: BG161PO001/5-01/2008 Техническа помощ за подготовка, управление, наблюдение, оценка, информация, контрол и укрепване на административния капацитет за изпълнение на ОП “Регионално развитие” 2007-2013 г., по обособена позиция № 3.*

б) Банкова гаранция - неотменима банкова гаранция в полза на Министерство на образованието, младежта и науката.

- Възложителят има право да задържи гаранцията за участие в процедурата при условията на чл. 61 от ЗОП;
- Възложителят освобождава гаранциите за участие на отстранените участници в срок 5 работни дни след изтичането на срока за обжалване на решението на възложителя за предварителен подбор, съответно за определяне на потенциални изпълнители;
- Гаранцията за участие в процедурата трябва да е със срок на валидност - срокът на валидност на офертата.

### **63. Гаранция за изпълнение на договор**

Гаранцията за изпълнение на договор се представя под формата на банкова гаранция, неотменима в полза на възложителя или парична сума внесена по банкова сметка на МОМН БНБ ЦУ ВИС BNBGBGSD, IBAN BG85BNBG96613300149101. Тя се освобождава след приключване на съответния договор при условията, определени в него.

Гаранцията за изпълнение се представя при подписването на договора за изпълнение по всяка обособена позиция на стойност 3 % (три процента), от стойността на договора без ДДС.

Възложителят освобождава гаранциите по точка 62 и точка 63 от настоящия раздел, без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него.



### ЧАСТ III.

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ОТКРИТАТА ПРОЦЕДУРА ЗА СЪОТВЕТНАТА  
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

***1. BG161PO001/1.1-02/2008 „ПОДКРЕПА ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОДХОДЯЩА И  
ЕФЕКТИВНА ДЪРЖАВНА ОБРАЗОВАТЕЛНА ИНФРАСТРУКТУРА, ДОПРИНАСЯЩА  
ЗА РАЗВИТИЕТО НА УСТОЙЧИВИ ГРАДСКИ АРЕАЛИ”***

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА РАБОТИЛНИЦИТЕ НА  
ПГ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА, ГР ПАЗАРДЖИК**

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА ЛАБОРАТОРИИТЕ НА  
СПГЕ „ДЖОН АТАНАСОВ”, ГР. СОФИЯ**

***2. BG161PO001/5-01/2008 ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ ЗА ПОДГОТОВКА, УПРАВЛЕНИЕ,  
НАБЛЮДЕНИЕ, ОЦЕНКА, ИНФОРМАЦИЯ, КОНТРОЛ И УКРЕПВАНЕ НА  
АДМИНИСТРАТИВНИЯ КАПАЦИТЕТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОП “РЕГИОНАЛНО  
РАЗВИТИЕ” 2007-2013 г.***

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 3 - ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И  
ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ НА ЕКИПА ЗА  
УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОЕКТА**

**Обособена позиция № 1**

**Обща характеристика на поръчката**





Доставката на поръчката в ПГМТ гр. Пазарджик ще осигури по-голямо качество на практическото обучение на учениците, които ще завършат средното си техническо образование като професионално подготвени кадри.

### Описание на поръчката

Поръчката е предназначена да осигури оборудване в професионалната гимназия.

Доставките следва да съответстват на техническата спецификацията.

За всяка позиция следва еднозначно да бъде определен предлаганият продукт – марка, модул и др. подобни. Предложението следва да е съпроводено с техническа информация.

Оборудването да бъде окомплектовано с техническа документация и с инструкция за използване;

Изпълнението на поръчката трябва да бъде в съответствие с изискванията на действащата нормативна уредба и технически норми относно производството и безопасността на работа със съответното оборудване.

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Съдържание на обособена позиция № 1

#### ПГ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА - ГР. ПАЗАРДЖИК

**ВАЖНО!!!** Участникът трябва да предложи доставката на оборудване, съответстващо на техническите характеристики, описани в настоящата таблица. Отклонение от техническите характеристики, заложените в обособената позиция се допуска единствено ако участникът е доказал, че независимо от отклонението предлаганото оборудване има същата функционалност като изискваното.

Таблица № 1

Позиция	Вид на актива (доставката)	Технически параметри, характеристики на доставката	Ед. мярка	Количество
1	2	3	4	5
1	Механичен компресор за дизелови и бензинови двигатели	мощност - 4,1 KW; напрежение - V/50 Hz; дебит вход/изход - 653/522 л/мин; обем на резервоара-270 л ; работно налягане от 3 до 30 Bar; шир.дълж.вис. -1520/590/1260; окомплектован с преходници за отделни марки автомобили	брой	1
2	Уред за измерване на токсичните компоненти-газоанализатор за автомобилна диагностика и димомер	Компоненти: CO - 0-9,99%Vol; CO - 0-19,9%; HC - 0-9999 ppmvol; O- 0-25%vol; NoX 0-5000ppmvol; 0,5-5; обороти индуктивна/капацитивна щипка 0-9990 rpm; температура 20-150 °C	брой	1
3	Мултимедиен проектор	технология – 3 LCD; осветеност – 2500 ANSI Lu; разделителна способност -800x600 (SVGA); контраст 3000:1; живот на лампата	брой	8



		3 години		
4	Климатизатори "сплит система"	Стенен тип, клас 16, площ $m^2 / m^3$ $40m^2 / 106m^3$ ; капацитет охлаждане - 5,00 KW; енергиен разход при охлаждане 2,230 kw; ефективност/клас 3,44/A EER; капацитет отопление - 6 kw; енергиен разход отопление- 1,98 kw; дебит вентилация - 546 $m^3/h$	брой	5
5	Компресор полухерметичен винтов	ходов обем: 2,89 – 400 $m^3/h$ ; номинална мощност: 0,5- 150 HP; фреонов тип; температура от $-25^{\circ}C$ до $+5^{\circ}C$ ; обем 0,59 до 3,5 $m^3/min$	брой	1
6	Компресор полухерметичен бутален	V-образен, 2-у цилиндри, входящ обем 475 $l/min$ ; мощност на мотора - 2,2 kw; фреонов тип; температура от $-25^{\circ}C$ до $+5^{\circ}C$ ; обем 15,6 до 31,2 $m^3/h$	брой	1
7	Компресор открит бутален	V-образен ,4-ри цилиндри, входящ обем-1900 $l/min$ ; мощност на мотора -11 kw; въздушен тип; температура от $-30^{\circ}C$ до $+10^{\circ}C$ ; обем 1750 до 12650 $cm^3/h$	брой	1
8	Помпа	Центробежна едностепенна $t= 45 - 90 C$ Мощност 0,37 kW; Дебит 5 $l/min$ ; Напор 38 м; монофазна	брой	1
9	Помпа	Центробежна двустепенна $t= 45 - 90 C$ Мощност 0,75 kW; Дебит 20 $l/min$ ; Напор 42 м; монофазна	брой	1
10	Вентилатор	Центробежен вентилатор с ремъчно задвижване 0,18 - 0,28 $куб.м/сек$ ; 245 - 480 Pa; 0,8 / 1 kW / 1500 $об./min$	брой	1
11	Вентилатор	Центробежен вентилатор с двойно засмукване - 0,08 - 0,24 $куб.м/сек$ ; 667 - 275 Pa; 0,25 kW / 3000 $об./min$	брой	1
12	Вентилатор	Центробежен вентилатор с изнесен двигател - 50 - 2200 $куб.м/час$ ; 23 - 140 мм воден стълб; 0,18 - 0,25 kW	брой	1
13	Вентилаторен конвентор	Воден	брой	2
14	Електронна везна	Преносима за фреони; min 5 g - max 70 kg	брой	2
15	Зарядна станция	за фреони 404 А, 410, 134 а	брой	1



16	Инструмент за откриване на пропуски	UV- лампа ; фреон R22-R134a-R404A-R407C-R410A	брой	1
17	Инструмент за откриване на пропуски	инжектор; фреон R22-R134a-R404A-R407C-R410A	брой	1
18	Инструмент за откриване на пропуски	Оцветител; фреон R22-R134a-R404A-R407C-R410A	брой	1
19	Computer	Процесор 3.06GHz, 4GB DDR3 RAM, 500GB HDD, DVDRW, видео RAM 1GB DDR3 (HDMI & DVI), безжични клавиатура & мишка	брой	31
20	Monitor	21.5" / 22" FULL HD, 5ms 300 000:1 250cd/m2 DVI, колонки	брой	42
21	Laptop	17", двоядрен 2.13GHz, HD LED Display & видео RAM 1GB (HDMI), 4GB DDR3, 500GB, DVDRW, 802.11n, bluetooth, camera	брой	16
22	Tablet PC	10" таблет 1.5 GHz, HD LED Display, 2 GB DDR3, 320GB, 802.11n, bluetooth, camera	брой	2
23	Server	Процесор 2.66 GHz (1333MHz,6MB) 2x500GB, SATA2, 7200 rpm, 32 MB DVD 16x, CDRWR 48x40x40x FDD 1,44MB; Захранване 500W	брой	1
24	DLP Pico Handheld projector	размер на екрана от 6" до 60" LED illumination (до 20,000 hrs) Контраст 1000:1; вградена памет; батерии (до 2 ч. работа) Вградени audio speakers	брой	2
25	DLP 3D Projector	Resolution: XGA (1024 x 768) Image Brightness: 2000 lumens Image Contrast Ratio: 2000:1 Lamp Life Cycle 3000 hour(s) / 5000 hour(s) (economic mode)	брой	2
26	Digital Storage Oscilloscope	4 канален, честота на семплиране 125 KHz	брой	1
27	Colour LaserJet Printer	Format A3 Resolution: 600x600 dpi; 256MB	брой	1
28	Colour LaserJet Printer	Format A4 Resolution: 600x600 dpi; 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 built-in 10/100 Ethernet; 1 Wireless 802.11 b/g/n; 128MB	брой	1
29	Laser Multifunction Printer	Resolution: 1200x1200 dpi; Hi-Speed USB 2.0; 128MB	брой	2
30	Wireless Access Point	Up to 300 Mbps; IEEE 802.11 b/g/n	брой	1
31	Стенд за реглаж преден/заден мост	Bluetooth трансмисия, гласова навигация, 3D софтуер, блокировка	брой	1



		на волана, фиксатор на педала, принтер, 17 " LCD монитор, база данни за повече от 10 000 автомобиля, зарядно за батериите за сензорни глави		
32	Спирачен стенд	Барабани с диаметър на ролката 204 мм, вграден кантар (до 30 kN на ос), мощност на двигателите 2 x 4,7 kW, спирачна сила 7,5 kN, пригоден за 4x4, мобилен шкаф с компютър 19 " TFT, LCD монитор, принтер, дистанционно	брой	1
33	Мотор тестер	Мотор тестер плюс 4 канален осцилоскоп за бензинови автомобили	бр.	1
34	Мотор тестер	Мотор тестер с универсален осцилоскоп с възможност за включване на пиезокристален датчик за измерване на компресия и пиезокристален датчик за регистриране момента на впръскване при дизелови двигатели	брой	1
35	Пиезокристална щипка за дизелов двигател	Дава информация за момента на впръскване	брой	1
36	Кодочетец	Универсален кодочетец с двуканален осцилоскоп, прочита грешките в електрониката на автомобиля; в комплект с кабели	брой	1
37	Ултразвукова вана	Работен обем 4 л; подгряване 65 градуса C; ултразвукова честота 44 kHz; таймер време ( 1,3, 4, 5, 6, 8, 9 или 20 минути ); консумирана мощност 520 W; размери 30/151/100 мм; стойка за дюзи и кошница за почистване на дребни детайли	брой	1
38	Универсална количка за измервателни уреди	Възможност за монтаж върху нея на мотор тестер, кодочетец, газанализатор, РС и принтер	брой	1
39	Интерактивна дъска	Includes 79" diagonal active surface, 16:10 16:9 4:3 aspect ratios, 2 rechargeable pens, pen charger, wall mount , RS 232 and USB Interface, Universal Power Supply, Workspace Software, and EXAMVIEW ASSESSMENT SUITE	брой	2
40	Тънки клиенти (Thin Client)	Embedded OS двуядрени процесори тактова честота 1 GHz	брой	2



		възможност за работа с няколко монитора и отдалечено свързване 802,11 a/b/g/n		
--	--	--	--	--

## Обособена позиция № 2.

### Обща характеристика на поръчките

С реализирането на настоящия проект „София”, СПГЕ „Джон Атанасов” гр. София ще отговори на условията за лицензиране като соларно училище и за присъединяване към европейската верига соларни училища с призната професионална квалификация.

Обзавеждането на лабораториите в СПГЕ „Джон Атанасов” гр. София ще доведе до обучение в съответствие с изискванията на динамично развиващата ни се икономика.

### Описание на поръчката

„Доставка и монтаж на оборудване за нова соларна лаборатория за нуждите на Софийска професионална гимназия по електроника /СПГЕ/ „Джон Атанасов”, гр. София”.

Настоящият документ съдържа описание на предмета на поръчката, мястото на доставка и допълнителните изискванията към изпълнението на поръчката.

### Допълнителни изисквания към изпълнение на поръчката

1. Доставчикът следва да осигури:

1.1. Гаранционен срок на оборудването минимум 24 месеца;

1.2. Сервизно обслужване в гр. София;

1.3. Срок за отстраняване на възникнали повреди - до 1 месец след уведомяване;

1.4. Предложение за условията и реда за осъществяване на извънгаранционен сервиз;

2. След инсталиране на новата соларна лаборатория за учебно-експериментална дейност да се извърши обучение за работа с оборудването на не по-малко от двама учители на СПГЕ”Джон Атанасов”.

3. Оборудването да бъде окомплектовано с техническа документация и с инструкция за използване;

4. Изпълнението на поръчката трябва да бъде в съответствие с изискванията на действащата нормативна уредба и технически норми относно производството и безопасността на работа със съответното оборудване;

5. **Съвместимост на оборудването за новата соларна лаборатория за учебно-експериментална дейност с наличното оборудване и инсталирано в помещението, предназначено за лаборатория в СПГЕ”Джон Атанасов”, както следва:**

### Описание на наличното оборудване в соларната лаборатория:

Описание	Количество /брой/
Велогенератор (комплект) /„Енергийно колело”/ състоящ се от:	1
• Велошаси с генератор 12 V пост.ток;	



<ul style="list-style-type: none"><li>• Модул за управление с индикация на напрежението (U) и тока (A);</li><li>• Превключватели, цокли 12V;</li><li>• Фасунга за лампа с цокъл тип E27,;</li><li>• Радиокасетофон;</li><li>• Водонагревателна кана с температурен измервател;</li><li>• 1x12 V енергоспестяваща лампа;</li><li>• 1x12 V лампа с нажежаема жичка.</li></ul>	
<p><b>Основно оборудване за соларна енергия /„Соларен куфар”/,</b> състоящо се от следните модули:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1x работен куфар за съхранение на модулите и компонентите;</li><li>• 1x фотоволтажен модул;</li><li>• 1x амперметър;</li><li>• 1x волтметър;</li><li>• 1x безопасен нисковолтов контакт;</li><li>• 1x сензор на движението;</li><li>• 1x капсулован оловно-киселинен акумулатор;</li><li>• 1x регулатор;</li><li>• 1x зарядно устройство за батерии, към контакт;</li><li>• 1x диоден кабел;</li><li>• 1x резервни предпазители;</li><li>• 1x енергоикономична ел. лампа;</li><li>• 1x LED лампа;</li><li>• 15бр. свързващ червен проводник;</li><li>• 15 бр. свързващ син проводник;</li><li>• 1x звуков генератор;</li><li>• 1x цифров мултимер;</li><li>• 1x стойка с халогенна лампа 230 V.</li></ul>	2
<p><b>Лабораторен комплект за соларна енергия /„Комплект стационарна фотоволтаична система - автономна”/,</b> който се състои от:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Модул контролер за зареждането на акумулатора от PV модула - 12 V 4 A;</li><li>• Модул товар 12 V;</li><li>• Модул капсулован оловен гел акумулатор 12V, 2,2 Ah;</li><li>• Модул потенциометър /резисторен регулируем товар / 1(2) k<math>\Omega</math> 4 W;</li><li>• Модул цифров мултимер ( A,V) ESO със защитени накрайници;</li><li>• Модул Щотки диод 3A 12V;</li><li>• Модул свързващ генератор със стрелкови волтметър 15 V/ 150 V;</li><li>• Модул реле 12 V, 30 A;</li><li>• Модул потенциометър /резистор/ 10 <math>\Omega</math>;</li><li>• Модул защита от пренапрежение 12V;</li><li>• Модул контактор (реле трифазно) ток 7 A;</li><li>• Модул нисковолтов прекъсвач 12 V, 15 A;</li><li>• Модул лампа 230V, 15W цокъл E27;</li><li>• Модул лампа (софитна) работеща перманентно 12 V, 5W;</li></ul>	1





<ul style="list-style-type: none"><li>• Модул резервна лампа 230V, 15W цокъл E27;</li><li>• Модул контролно реле за мрежа 230 V, 400 W;</li><li>• Модул инвертор на автономна система;</li><li>• Модул разпределителна кутия с 3 канала 1A/ 3A/ 5A;</li><li>• Модул дефектнотокова защита 4-полюсен прекъсвач 25 A 30 mA;</li><li>• Модул 3-полюсен превключвател;</li><li>• Модул ватметър (електромер) 230 V, 16 A;</li><li>• Модул основен разпределител 230V;</li><li>• Фотоволтаичен модул 12 V, 10 W;</li><li>• Прожектор с халогенна лампа с регулатор на силата на осветяване;</li><li>• Луксометър;</li><li>• Комплект кабели;</li><li>• Зарядно устройство за 12 V;</li><li>• Енергоспестяваща лампа 12 V, 11 W с цокъл E27</li><li>• Обикновена лампа 220 V, 15 W с цокъл E27.</li></ul>	
<b>Лаборатория за соларна енергия за мрежово свързана система / „Комплект стационарна фотоволтаична система с паралелно-мрежова технология на свързване”/ :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Модул Инвертор 230 V мрежово свързан с устройство за дистанционен контрол;</li><li>• Модул Монитор (безжично свързан) за дистанционен контрол свързан с инвертор за мрежа;</li><li>• Модул Изключвател за постоянен ток;</li><li>• Фотоволтаичен модул 48 V (4бр. x 12 V) с терминална кутия и комплект за свързване към фотоволтаичен модул.</li></ul>	1
<b>Соларно енергийна лаборатория, Ръководство за експерименти</b>	1
<b>Велогенератор, Базисно оборудване, Ръководство за експерименти</b>	1
<b>Соларен куфар, Ръководство за експерименти</b>	1

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Съдържание на обособена позиция № 2

СПГЕ „ДЖОН АТАНАСОВ” ГР. СОФИЯ





**ВАЖНО!!!** Участникът трябва да предложи доставката на оборудване, съответстващо на техническите характеристики, описани в настоящата таблица. Отклонение от техническите характеристики, заложенени по обособената позиция се допуска единствено ако участникът е доказал, че независимо от отклонението предлаганото оборудване има същата функционалност като изискваното.

Таблица № 2

Позиция	Вид на актива (доставката)	Технически параметри, характеристики на доставката	Ед. мярка	Количество
1	2	3	4	5
<b>Техническа спецификация за оборудване на соларна лаборатория</b>				
1	Комплект стационарна фотоволтаична лабораторна система – Соларно лабораторна маса със стандартна апаратура за електрозахранване включваща: монтажна стена, вградени части за електро оборудване – изключване и включване в енергийната мрежа, тестери за работни режими, вграден електропровод, контейнер	Стандартна – тип 82371	брой	4
2	Допълнително оборудване за Соларна маса със стандартна апаратура за електрозахранване: тестери за работни режими, вграден електропровод, монтажна стена	Стандартна тип 12704,12707,12710	бр.	1
3	Управляема система за термopомпи и соларни колектори, съдържащи следните пет обучителни модула: геотермална енергия или подпочвено	Стандартна тип 82125, 82126,82127,82128,82129	бр.	1



	подгръване; вентилационен конвектор като топлинен източник или охладител; хидравлични превключватели, топлинни преобразователи и буфери; соларен колектор със соларен симулатор; термопомпа			
4	преносима фотоволтаична система /соларен куфар/ за автономна работа с разширено базово оборудване	Стандартна тип 76704	брой	3
5	Допълнително оборудване за енергийно колело и преносима фотоволтаична система (куфар) за автономна работа с разширено базово оборудване с девет нови компонента	Стандартна	брой	1
6	Ръководство за упражнения "Фотоволтаична лабораторно- експериментална система" - материали за учителя	Стандартна - тип 82017	брой	4
7	Ръководство за упражнения "Фотоволтаична лабораторно- експериментална система" - материали за ученика	Стандартна - тип 82807	брой	4
8	Ръководство за упражнения "Преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа" - материали за учителя	Стандартна - тип 76632	брой	4



9	Ръководство за упражнения "Преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа" - материали за ученика	Стандартна - тип 82805	брой	3
10	Ръководство за упражнения "Допълнително оборудване за енергийно колело и преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа"	Стандартна - тип 76633	брой	3
11	Компютърна система	Доставка на преносими компютри – 12 броя Характеристики: 1. Процесор двуйдрен 3 GHz; 2. RAM-памет: 3 GB; 3. Твърд диск: 250 GB; 1.4. Диагонал на екрана: 19”; 1.5. Мрежа: LAN + Wi-Fi	брой	12
12	Мултифункционално устройство	Доставка на Многофункционално устройство – 1 брой Описание:Функции: Принтер, Копир, Факс, Скенер, мрежов интерфейс. Характеристики: 1. Резолюция на печат до 2400 x 600dpi; 2. Резолюция на копиране до 600 x 600dpi; 3. Скорост на печат: 22 стр./мин; 4. Печат на първа страница до 10 секунди; 5. Размер на хартията: А4; 6. Капацитет за хартия: Стандартно - до 250 листа; 7. Интерфейс: USB 2.0 port, 10/100Mb Ethernet; 8. Тип печат: Лазерен; 9. Факс: 33.6 kbps; 10. Копир: >= 20 копия/мин; 11. Скенер: Копиране от стъкло	брой	1



## Обособена позиция № 3

### Описание на поръчката

Поръчката е предназначена да осигури оборудване за екипа по управление на проекта. Доставките следва да съответстват на техническата спецификацията.

За всяка позиция следва еднозначно да бъде определен предлаганият продукт – марка, модул и др. подобни. Предложението следва да е съпроводено с техническа информация.

Оборудването да бъде окомплектовано с техническа документация и с инструкция за използване;

Изпълнението на поръчката трябва да бъде в съответствие с изискванията на действащата нормативна уредба и технически норми относно производството и безопасността на работа със съответното оборудване.

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Съдържание на обособена позиция № 3

#### НА ЕКИПА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОЕКТА

**ВАЖНО!!!** Участникът трябва да предложи доставката на оборудване, съответстващо на техническите характеристики, описани в настоящата таблица. Отклонение от техническите характеристики, заложенени по обособената позиция се допуска единствено ако участникът е доказал, че независимо от отклонението предлаганото оборудване има същата функционалност като изискваното.

Таблица № 3

Позиция	Вид на актива (доставката)	Технически параметри, характеристики на доставката	Ед. мярка	Количество
1	2	3	4	5
1	Лаптоп в комплект с чанта и мишка	Процесор двуюдрен; RAM памет 4 GB; твърд диск 750 GB; Екран 17инча; VC, Cardreader, LAN, WiFi, Webcam, Bluetooth 4.0, min 3x USB, тегло до 2,6 кг, чанта за лаптоп, мишка. Гаранция 12 месеца международна гаранция (24 месеца гаранция + 2 години застраховка – при кражба, заливане, токов удар и други)	брой	2
2	Фотоапарат с калъф	16,1 мегапиксела, оптична стабилизация с активен режим, 16кратно оптично приближение, запис на видеоклип със звук, серийни	брой	1



		снимки + карта 16 GB, калъф за фотоапарата.		
3	Мултифункционално копирно устройство-лазерно	Функции Print, Copy, Scan and Fax; Принтер резолюция: 600x600 dpi, Enhanced: 2400x600 dpi with Automatic Image Refinement; формат А3; лазерно, цветно.	брой	1



## ЧАСТ IV.

### ПОКАЗАТЕЛИ, ОТНОСИТЕЛНАТА ИМ ТЕЖЕСТ И МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТАТА

#### I. ПОКАЗАТЕЛИ И ОТНОСИТЕЛНАТА ИМ ТЕЖЕСТ.

Таблица № 1

№ по ред	ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА	ТЕЖЕСТ
1	Цена за изпълнение на комплексната доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на специфицираното за обособената позиция оборудване.	$\kappa_{r1} = 0,50$
2	Срок за изпълнение на комплексната доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на специфицираното за обособената позиция оборудване.	$\kappa_{r2} = 0,20$
3	Предоставен гаранционен срок на оборудването.	$\kappa_{r3} = 0,10$
4	Време за отстраняване на повреди или подмяна на дефектирало оборудване в гаранционния срок.	$\kappa_{r4} = 0,05$
5	Време за отстраняване на повреди в дефектирало оборудване извън гаранционния срок.	$\kappa_{r5} = 0,05$
6	Искан аванс за изпълнение на поръчката (в проценти).	$\kappa_{r6} = 0,10$

#### II. МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

Оценката на всяко предложение се извършва по посочените показатели в Таблица № 1 и съответните им относителни тежести по формулата:

$$K = K1 \times \kappa_{r1} + K2 \times \kappa_{r2} + K3 \times \kappa_{r3} + K4 \times \kappa_{r4} + K5 \times \kappa_{r5} + K6 \times \kappa_{r6}$$

където: от K1 до K6 са критериите за оценка на офертата, в т.ч.:

- K1 – оценка на цената за изпълнение на комплексната доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на специфицираното за обособената позиция оборудване;
- K2 – оценка на срока за изпълнение на комплексната доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на специфицираното за обособената позиция оборудване;
- K3 – оценка на предоставения гаранционен срок на оборудването;
- K4 – оценка на времето за отстраняване на повреди или подмяна на дефектирало оборудване в гаранционния срок;
- K5 – оценка на времето за отстраняване на повреди в дефектирало оборудване извън гаранционния срок;
- K6 – оценка на искания аванс за изпълнение.





$k_{T1}, k_{T2}, k_{T3}, k_{T4}, k_{T5}, k_{T6}$  са коефициентите за тежестта на съответния критерий.

$$K = K1 \times 0,50 + K2 \times 0,20 + K3 \times 0,10 + K4 \times 0,05 + K5 \times 0,05 + K6 \times 0,10$$

Забележка: Получената оценка за всеки критерий се закръглява с точност до 0.01.

➤ **Оценка на цената за изпълнение на комплексната доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на специфицираното за обособената позиция оборудване**

Резултатът на съответния участник по този критерий се изчислява, както следва:

$$K1 = \frac{\text{минимална предл. цена за изпълнение на поръчката от участниците в конкурса}}{\text{предложена цена за изпълнение на поръчката от конкретния участник}} \times 100\%$$

Забележка: Предложената цена от участник за изпълнение на поръчката е общата сума за доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на всички модули (елементи и др.), включени в състава на техническата спецификация по обособената позиция. Минимално предложената цена е тази с най-ниска стойност.

➤ **Оценка на срока за изпълнение на комплексната доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на специфицираното за обособената позиция оборудване**

Резултатът на съответния участник по този критерий се изчислява, както следва:

$$K2 = \frac{\text{минимален предл. срок за изпълнение на поръчката от участниците в конкурса}}{\text{предложен срок за изпълнение на поръчката от конкретния участник}} \times 100\%$$

Забележка: Предложеният срок от участник за изпълнение на поръчката е общия такъв за доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на всички модули (елементи и др.), включени в състава на техническата спецификация по обособената позиция. Минимално предложеният срок е този с най-ниска стойност. Срокът тече от получаването на уведомление от изпълнителя, че има възможност да стартира доставката, инсталирането, обучението и въвеждане в експлоатация на оборудването.

➤ **Оценка на предоставения гаранционен срок на оборудването в месеци**

Резултатът на съответния участник по този критерий се изчислява, както следва:

$$K3 = \frac{\text{гаранционен срок на оборудването предложен от конкретния участник}}{\text{макс. гаранционен срок на оборудването предложен от участниците в конкурса}} \times 100\%$$

Забележка: Предлаганият гаранционен срок на оборудването не може да бъде по-малък от 36 месеца от датата на въвеждането му в експлоатация.



➤ **Оценка на времето за отстраняване на повреди или подмяна на дефектирало оборудване в гаранционния срок в календарни дни**

Резултатът на конкретния участник по този критерий се изчислява, както следва:

$$K4 = \frac{\text{мин. време за отстраняване на повреди предложено от участниците в конкурса}}{\text{време за отстраняване на повреди предложено от конкретния участник}} \times 100\text{т.}$$

*Забележка: Предложеното време за отстраняване на повреди или подмяна на дефектирало оборудване в гаранционния срок от участник за изпълнение на поръчката не може да е по-кратко от един ден и по-продължително от 14 дни*

➤ **Оценка на времето за отстраняване на повреди в дефектирало оборудване извън гаранционния срок в календарни дни**

Резултатът на конкретния участник по този критерий се изчислява, както следва:

$$K5 = \frac{\text{мин. време за отстраняване на повреди предложено от участниците в конкурса}}{\text{време за отстраняване на повреди предложено от конкретния участник}} \times 100\text{т.}$$

*Забележка: Предложеното време за отстраняване на повреди в дефектирало оборудване извън гаранционния срок от участник за изпълнение на поръчката не може да е по-кратко от един ден и по-продължително от 14 дни.*

➤ **Оценка на искания аванс за изпълнение на поръчката**

Резултатът на съответния участник по този критерий се изчислява, както следва:

$$K6 = \left[ 1 - \frac{\text{искан аванс (в проценти) от участника}}{\text{максимален искан аванс (в проценти) от участниците в конкурса}} \right] \times 100\text{т.}$$

*Забележка: В случай, че няма участник, който да е заявил нуждата от авансово плащане, тогава всички участници получават по този показател 100 т.*

Класирането на офертите се извършва по възходящ ред на получената комплексна оценка, като на първо място се класира офертата с най-висока оценка.

Тъй като в обявлението за обществена поръчка Възложителят е определил, че обекта на поръчката включва три обособени позиции, оценката и класирането, както и определянето на изпълнител се извършва за всяка обособена позиция.



## ЧАСТ V.

ПРОЕКТ НА ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА.

### ДОГОВОР

Днес, .....2013 г., в гр. София се сключи настоящият договор между:

**МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО, МЛАДЕЖТА И НАУКАТА**, с адрес: София, бул. „Дондуков” № 2А, с ЕИК: ....., представлявано от Красимир Вълчев – главен секретар, наричан по-долу за краткост **„ВЪЗЛОЖИТЕЛ”** от една страна,

и

..... регистрирано с решение от ..... на ..... по ф.дело №....., парт. № ....., том ....., стр. ....от ....., с адрес на управление: ....., ЕИК:....., представено от ....., определен за изпълнител със Решение №..... на главния секретар на Министерството на образованието, младежта и науката, наричан по-долу за краткост **„ИЗПЪЛНИТЕЛ”**, от друга страна.

Страните се споразумяха за следното:

#### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** приема да извърши срещу възнаграждение: **ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ, ВКЛЮЧЕНО В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:** ....., за обособена позиция № ....., наричано по нататък за краткост „доставката”.

(2) Видът, състава, качеството и цените на доставката са съгласно техническата спецификация – Приложение № 1, представляващо неразделна част от настоящия договор. Доставката включва само нови изделия и материали.

**Чл. 2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** извършва доставката при условията на направеното от него предложение за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка.



## II. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

**Чл. 3.** Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му и е със срок на изпълнение до ..... (според спецификата на обособената позиция и посочения в обявлението и документацията краен срок за изпълнението ѝ), както следва:

3.1. Срок за изпълнение на доставката на поръчаното оборудване: ..... (.....), съгласно техническата оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** - Приложение 2, неразделна част от настоящия договор;

3.2. Срок за инсталиране и въвеждане в експлоатация: ..... (.....) календарни дни от приключване на срока по т. 3.1.

3.3. Срок за обучение за използване на оборудването и спазване на правила за безопасност: ..... (.....) календарни дни от приключване на срока по т. 3.2.

## III. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

**Чл. 4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение в размер на ..... (словом:.....) лв. без ДДС и ..... (словом:.....) лв. с включен ДДС. Договорената цена е окончателна и не подлежи на промяна.

**Чл. 5.** Плащанията се извършват при наличие на финансиране от Управляващия орган на Оперативна програма „Регионално развитие” (2007-2013) и срещу представяне на проформа фактура, както следва:

5.1. Авансово плащане (при заявено искане съгласно офертата) в размер на .....% (словом.....процента) от стойността на договора или ..... (.....) лв. без ДДС и ..... (словом:.....) лв. с включен ДДС в 14 (четирнадесет) дневен срок от подписване на договора. Плащането се извършва след представяне на банкова гаранция, покриваща цялата стойност на аванса, със срок на валидност, надвишаващ с не по-малко от един месец срока за въвеждане в експлоатация на доставеното и монтирано оборудване (сбора от сроковете по т. 3.1 и т. 3.2).

5.2. Второ плащане – сума в размер на разликата до 100 % (сто процента) от стойността на договора или ..... (.....) лв. без ДДС и



..... (словом:.....) лв. с включен ДДС в 14 (четирнадесет) дневен срок от подписване на приемо-предавателен протокол без констатирани забележки за доставено, инсталирано и въведено в експлоатация оборудване и извършено обучение.

**Чл. 6.** Цената по чл. 4 на договора включва всички разходи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на поръчката франко адреса на професионалната гимназия, която включва: доставка (опаковка/и, логистика, транспорт, данъци, такси и мита и др.), инсталиране, въвеждане в експлоатация, обучение за работа с оборудването и др.

**Чл. 7.** При прекратяване на договора поради неизпълнение на задълженията от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, авансово преведената сума се възстановява по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Чл. 8.** В тридневен срок от извършено плащане **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** издава и предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** данъчна фактура

**Чл. 9.** Плащанията се извършват от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в български левове, с платежно нареждане по банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена от него:

Банка: .....

ВІС: .....

ІВАН: .....

#### IV. ПРЕДАВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

**Чл. 10.** (1) За Доставката по чл. 1, ал. 1 от настоящия договор се съставя приемо-предавателен протокол, който се подписва от страните по договора.

(2) С подписването на приемо-предавателния протокол по чл. 10, ал.1, Доставката предмет на настоящия договор се счита за изпълнена.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да прегледа внимателно Доставката по чл. 1 ал. 1 от настоящия договор и да впише всички свои възражения за недостатъци в приемо-предавателния протокол по чл. 10, ал. 1.

(4) Подписването на протокола без забележки има силата на приемане на Доставката от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, освен в случаите на „скрити недостатъци”, които не могат да бъдат установени при обикновения преглед на Доставката. Приемането на Доставката няма отношение към установените впоследствие в гаранционния период дефекти и/или несъответствия, за които се прилагат правилата на Договора.



**Чл. 11. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да уведоми писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за всички скрити недостатъци, които не е могъл да узнае при приемането на Доставката в срок до 3 (три) работни дни от узнаването им, но не по-късно от изтичане на гаранционния период.

**Чл. 12.** Рискът от повреда, погиване или кражба на оборудването преминава върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от момента на подписването от Страните на приемо-предавателен протокол и след пълна проверка на доставеното на място.

**Чл. 13.** При предаване на доставката **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** цялата придружителна документация към нея.

#### V. ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА

**Чл. 14.** Правото на собственост върху Доставката преминава върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** след окончателното заплащане на цената, определена в чл. 4 на настоящия договор.

#### VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

**Чл. 15. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да получи оборудването за професионалната гимназия, съгласно условията на настоящия договор.

**Чл. 16. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да осъществява контрол по изпълнението на договорните задължения и изисква информация от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, (относно качество, стадий на изпълнение и др.) във всеки един момент от срока на договора, без с действията си да пречи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл. 17.** (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да посочи при подписване на настоящия договор материално отговорно лице от професионалната гимназия, за която се изпълнява поръчката.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да посочи при подписване на настоящия договор имената на служителите, които трябва да бъдат обучени за работа с доставеното оборудване.

**Чл. 18. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да изисква безплатно гаранционно отстраняване на проявени дефекти или повреди в работата на доставеното оборудване или





подмяна на оборудването в срок до ..... ( .....) дни от тяхното заявяване на адресите за кореспонденция с **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (записване на факс и ел.поща).

**Чл. 19. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да изисква извънгаранционно отстраняване на проявени дефекти и повреди в работата на доставеното оборудване в срок до ..... ( .....) дни от тяхното заявяване на адресите за кореспонденция с **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (записване на факс и ел.поща).

## VII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

**Чл. 20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да получи цената на доставеното оборудване съгласно условията на настоящия договор.

**Чл. 21. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни предмета на договора като достави заявеното оборудване, реализира неговият монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на посочените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лица.

**Чл. 22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява заявки за гаранционно отстраняване на повреди в доставеното и монтирано оборудване или подмяна на същото в срок до ..... (.....) календарни дни от тяхното заявяване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Чл. 23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява заявки за извънгаранционно отстраняване на повреди в доставеното и монтирано оборудване в срок до ..... (.....) календарни дни от тяхното заявяване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Чл. 24. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност при изпълнение на дейностите по Оперативна програма „Регионално развитие”.

**Чл. 25.** При проверки на място от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, Управляващия орган на ОП „Регионално развитие”, Сертифициращия орган, Одитиращия орган и органи и представители на Европейската Комисия, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да осигури присъствието на негов представител, както и да осигурява: достъп до помещения, преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности.

**Чл. 26. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място.

**Чл. 27. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора. В случай на установена нередност, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е



длъжен да възстанови на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички неправомерно изплатени суми, заедно с дължимите лихви.

**Чл. 28. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да съхранява всички документи по изпълнението на настоящия договор, както следва:

- за период от 3 години след датата на приключване и отчитане на Оперативна програма „Регионално развитие”, т.е. поне до 31 август 2020 г.;

- за период от 3 години след частичното приключване на съответния проект, съгласно чл. 88 от Регламент 1083/2006 г

### VIII. РЕКЛАМАЦИИ

**Чл. 29.** (1) Рекламации за липси, повреди или претенции, че оборудването не е доставено ново се предявяват от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в момента на приемането му и се отразяват в приемателно-предавателния протокол за извършената доставка.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява направените рекламации по ал. 1 в двудневен срок от деня на подписване на приемателно-предавателния протокол.

(3) Рекламации за качество **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предяви писмено или по факс до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от момента на установяването им. Когато се установи, че доставеното оборудване не е ново или не отговаря на техническата спецификация по Приложение № 1 от договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да замени доставените с такива, отговарящи на изискванията за качество в двудневен срок от предявяването на рекламацията.

(4) В случай, че доставеното оборудване се различава от описаното в офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, независимо в какво се изразява несъответствието, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже приемането му.

### IX. ОТГОВОРНОСТ И САНКЦИИ

**Чл. 30.** При забавено изпълнение на задължението по договора, виновната страна дължи неустойка в размер на 1% (един процент) от стойността на оборудването, респективно от стойността на дължимата сума за всеки ден забава, но не повече от 15%



(петнадесет процента) от стойността на оборудването, респективно от стойността на дължимата сума.

**Чл. 31.** Изправната страна има право на обезщетение за претърпените вреди и пропуснати ползи в резултат на неточното изпълнение на задълженията на неизправната страна.

## Х. ГАРАНЦИИ

**Чл. 32.** Гаранционният срок на доставеното и инсталирано оборудване е в размер на ..... (.....) месеца от датата на подписване на Приемо-предавателен протокол за въвеждането му в експлоатация.

**Чл. 33.** (1) Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 3 % от стойността по чл. 4 без ДДС.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава част от гаранцията за изпълнение на договора, в размер на 2 % от стойността по чл. 4 без ДДС, без да дължи лихви, в срок до четиринадесет дни след реализиране на обучението по чл. 3, т. 3.3, удостоверено с подписания Приемо-предавателен протокол, след писмено искане от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа гаранцията по ал. 2, ако:

- в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд;

- ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** не започне работа по изпълнение на договора или договорът бъде развален по негова вина. В този случай задържаната гаранция не изчерпва правата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за обезщетение.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава останалата част от гаранцията за изпълнение на договора, в размер на 1 % от стойността по чл. 4 без ДДС, след изтичане на срока по чл. 32.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа гаранцията по ал. 4, ако изпълнителят не изпълнява задълженията си по гаранционно обслужване на доставената техника. В този случай задържаната гаранция не изчерпва правата на Възложителя за обезщетение.

## ХІ .ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

**Чл. 34.** Настоящият договор се прекратява:

34.1. с изтичане на срока по чл. 32;



34.2. по взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

34.3. договорът може да бъде прекратен предсрочно когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълнява своите задължения по отношение предмета на договора и договорените срокове по чл. 3 от него. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прекрати договора с едностранно писмено уведомление и да поеме изпълнението на оставащите дейности по изпълнението на поръчката, като ги възложи на друг изпълнител. В този случай всички разходи за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, възникнали поради организиране възлагането на неизпълнени дейности на трети лица, както и разликата между предвидените по този договор стойности за изпълнение на оставащите дейности и реално платените суми за тяхното изпълнение, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

## ХІІ. ДРУГИ УСЛОВИЯ

**Чл. 35.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предприеме всички необходими стъпки за популяризиране на факта, че Европейският фонд за регионално развитие е финансирал или съ-финансирал проекта. Такива мерки трябва да са съобразени със съответните правила за информиране и публичност, предвидени в чл. 8 и чл. 9 от Регламент на Комисията 1828/2006 и приложение 1 към него. В този смисъл **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да посочва финансовия принос на Европейския фонд за регионално развитие, предоставен чрез Оперативна програма „Регионално развитие” в своите доклади, в каквито и да са документи, свързани с изпълнението на проекта, и при всички контакти с медиите. Той трябва да помества логото на ЕС и логото на Оперативна програма „Регионално развитие” 2007-2013 навсякъде, където е уместно. Всяка публикация, в каквата и да била форма и среда, включително Интернет, трябва да съдържа следното изявление: „Този проект е изпълнен с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие” 2007-2013, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от <име на Изпълнителя> и при никакви обстоятелства не може да се счита, че тази публикация отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган”. Всяка информация, предоставена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** на конференция или семинар, трябва да конкретизира, че проектът е получил финансиране от Европейския фонд за регионално развитие, предоставен чрез Оперативна програма „Регионално развитие” 2007-2013.



**Чл. 36.** Преведените средства от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, но неусвоени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и натрупаните лихви, глоби и неустойки в изпълнение на настоящия договор подлежат на възстановяване по IBAN - BG50BNBG96613000149101 - БНБ - ЦУ – София.

**Чл. 37.** За неуредените в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство, уреждащи отношенията между страните.

**Чл. 38.** Всички спорове между страните се уреждат чрез преговори, а при непостигане на съгласия – по съдебен ред.

**Чл. 39.** Всички съобщения във връзка с този договор са валидни, ако са направени в писмена форма от упълномощените представители на страните и изпратени на съответните адреси, посочени в договора. Ако някоя от страните промени адреса си, следва незабавно да уведоми другата за направените промени.

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра - по един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и един за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

1. Приложение 1 – Техническа спецификация
2. Приложение 2 – Техническа оферта на Изпълнителя
3. Приложение 3 - Ценово предложение на Изпълнителя
4. Приложение 4- Гаранция за добро изпълнение

**ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ:**



## ЧАСТ VI – ОБРАЗЦИ И ДЕКЛАРАЦИИ.

Образец № 1

### ОФЕРТА

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

Във връзка с процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

---

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

по обособена позиция .....

---

(посочва се позицията, по която се кандидатства)

Ви информираме, че настоящата оферта е подадена от:

1. Наименование на участника .....

2. Седалище и адрес на управление /по актуално състояние/ .....

*код, град, община, квартал, улица, №, бл., ап.*

телефонен номер .....; номер на факс .....

email.....

3. Представяван от .....

*Посочва се името на представителя на участника*

длъжност.....

телефон/ факс № .....

3.1. Паспортни данни

л.к.№ ....., издадена на ..... ОТ .....

ЕГН.....

4. Обслужваща банка /град, клон, офис/ .....





4.1. IBAN номер на сметката .....  
4.2 Титуляр на сметката .....  
.....

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

Заявяваме, че желаем да участваме в процедурата за избор на изпълнител на обществената поръчка с предмет: **„ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕ ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

---

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

по обособена позиция .....

---

(посочва се позицията, по която се кандидатства)

провеждана от Министерството на образованието, младежта и науката, при условията, обявени в тази документация и приети от нас.

Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с офертата, до изтичане на 180 (сто и семдесет) дни от крайния срок за подаване на офертите.

Заявяваме, че ако процедурата по възлагане бъде спечелена от нас, до подписване на договора настоящото заявление ще представлява споразумение между нас и Възложителя, което ще бъде безусловно гарантирано от внесената гаранция за участие.

Заявяваме, че ако процедурата по възлагане бъде спечелена от нас, в три дневен срок след получаване на поканата за подписване на договора ще внесем гаранцията за изпълнение, ще представим изискваните от закона и възложителя документи за сключване на договор.

Ние приемаме, че изборът на възложителя е единствено и изключително негово право и не подлежи на обжалване по целесъобразност.

Дата, ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....

.....  
*/длъжност и име/*



## ТЕХНИЧЕСКА ОФЕРТА

*/пълно наименование на участника /*

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

Във връзка с процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

Ви представяме нашето предложение по следната обособена позиция:

(посочва се позицията, по която се кандидатства)

### **I. Срок за изпълнение.**

Предлагаме да изпълним предвидения обхват на работи за доставка и монтаж на специфицираното в техническата спецификация оборудване за обособената позиция за срок от \_\_\_\_\_ календарни дни, считано от преведен аванс съгласно условията на договора., в т.ч.:

1.1. Срок за изпълнение на доставката на поръчаното оборудване: ..... (.....) календарни дни от превеждане на аванса по договора.

1.2. Срок за инсталиране и въвеждане в експлоатация: ..... (.....) календарни дни от приключване на срока по т. 1.1.

1.3. Срок за обучение за използване на оборудването и спазване на правила за безопасност: ..... (.....) календарни дни от приключване на срока по т. 1.2.

### **II. Предоставян гаранционен срок на доставеното оборудване.**

Предлагаме гаранционния срок на доставеното оборудване да е \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) месеца, през който период ще извършваме безплатен ремонт и подмяна на дефектирало оборудване.

**III. Време за реакция за ремонт или подмяна на дефектирало оборудване в гаранционния срок.**



Предлагаме времето за реакция за ремонт или подмяна на дефектирало оборудване в гаранционния срок да е \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) месеца.

**IV. Време за реакция за ремонт или подмяна на дефектирало оборудване извън гаранционния срок.**

Предлагаме времето за реакция за ремонт или подмяна на дефектирало оборудване извън гаранционния срок да е \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) месеца.

**V. Искан аванс за изпълнение на поръчката.**

Предлагаме аванса за изпълнение на поръчката да е в размер на \_\_\_\_\_ % ( \_\_\_\_\_ процента) от нейната стойност.

Задължаваме се в течение на 180 (сто и осемдесет) дни след изтичане на посочения в документацията срок за подаване на оферти да не оттегляме своята оферта. В течение на този срок офертата остава в сила и във всеки момент може да бъде реализирана.

Дата ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....

.....  
*/длъжност и име/*



## ДЕКЛАРАЦИЯ

По чл. 47, ал. 5 от ЗОП

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от .....,  
на ....., ЕГН ....., в качеството на .....,  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията – съгласно чл.47, ал.4, т.1 – 7 от ЗОП)

на.....  
(наименование на участника, членът на обединението или подизпълнителя)

Във връзка с участие в открита процедура с предмет: **„ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

.....  
(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

по следната обособена позиция:

.....  
(посочва се позицията, по която се кандидатства:

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. Не съм свързано лице по смисъла на § 23а от Допълнителните разпоредби на Закона за обществените поръчки с възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация;
2. Не съм сключил договор с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и разкриване на конфликт на интереси.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата ..... г.

ДЕКЛАРАТОР:

**ДЕКЛАРАЦИЯ****По чл. 47, ал. 1, т. 1, б. „а”, „б”, „в”, „г” и „д”, т. 2 и т. 3 от ЗОП**Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от .....,  
на ....., ЕГН ....., в качеството на .....  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията – съгласно чл.47, ал.4, т.1 – 7 от ЗОП)на.....  
(наименование на участника, члена на обединението или подизпълнителя)**ДЕКЛАРИРАМ, че:**

1. Не съм осъден с влязла в сила присъда за:

- престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл.253-260 от Наказателния кодекс;
- подкуп по чл. 301-307 от Наказателния кодекс;
- участие в организирана престъпна група по чл.321 и 321а от Наказателния кодекс;
- престъпление против собствеността по чл.194-217 от Наказателния кодекс;
- престъпление против стопанството по чл.219-252 от Наказателния кодекс;

2. .... не е:  
/ наименование на участника, члена на обединението или подизпълнителя /

- обявено в несъстоятелност;
- в производства по ликвидация или в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

**Забележка:** Участникът декларира обстоятелствата по т. 1 и в случай че е осъждан с влязла в сила присъда за някое от описаните престъпления, но е реабилитиран.

Дата ..... г.

ДЕКЛАРАТОР:



## ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 47, ал. 2, т. 1, 2, 3, 4 и 5 от ЗОП

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от.....  
на....., ЕГН....., в качеството на.....  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията – съгласно чл.47, ал.4, т.1 – 7 от ЗОП)

на.....  
(наименование на участника, члена на обединението или подизпълнителя)

### ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. .... не е:  
/ наименование на участника, члена на обединението или подизпълнителя/

- в открито производство по несъстоятелност;
- сключило извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъл на чл. 740 от Търговския закон;
- нямам наложено административно наказание за наемане на работа на незаконно пребиваващи чужденци през последните до 5 години.

2. .... няма:  
/ наименование на участника, члена на обединението или подизпълнителя/

- парични задължения към държавата или към община по смисъла на чл. 162, ал. 2 ДОПК, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията, или парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която лицето е установено.

3. Не съм лишен от правото да упражнявам определена професия или дейност, в областта на доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания.

4. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 313 от Наказателния кодекс във връзка с провеждане на процедури за възлагане на обществени поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата ..... г.

ДЕКЛАРАТОР:





## ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от.....,  
на....., ЕГН....., в качеството на.....  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията)

на.....  
(наименование на подизпълнителя)

## ДЕКЛАРИРАМ:

Съгласен съм „.....”..... да участва в откритата процедура за обществена поръчка с предмет:

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

.....  
(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

по следната обособена позиция:

.....  
(посочва се позицията, по която се кандидатства)

Дата, ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....

.....  
/длъжност и име/



## ПЪЛНОМОЩНО

Долуподписаните:

1.....

ЕГН..... в качеството си на..... на фирма

и

2.....

ЕГН..... в качеството си на..... на фирма

Страни по договор за гражданско дружество от дата..... с настоящото

## УПЪЛНОМОЩАВАМЕ

„.....”..... – като лицето, което ще представлява.....-обединение /сдружение/, в отношенията му с Възложителя, да подаде предложение и да подписва всички документи, свързани с участие в откритата процедура за обществена поръчка с предмет:

**ДОСТАВКА, ИНСТАЛИРАНЕ, ОБУЧЕНИЕ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
ОБОРУДВАНИЯ, ВКЛЮЧЕНИ В СХЕМАТА ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА  
БЕЗВЪЗМЕЗДНА ФИНАНСОВА ПОМОЩ:**

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

и да сключи договор по следната обособена позиция:

(посочва се позицията, по която се кандидатства:

Дата ..... г.  
Гр. ....

ПОДПИСИ:

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



## ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от.....  
на....., ЕГН....., в качеството на.....  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията)

на.....  
(наименование на участника)

## ДЕКЛАРИРАМ:

1. При изпълнение на договора за изпълнение на поръчка, с предмет: „Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ:

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

**по..... обособена позиция,** подизпълнител/и ще бъде/бъдат....., които са запознати с предмета на поръчката, дали са съгласие за участие в процедурата и ще извършват следните дейности:.....;

2. Делът на участие на подизпълнителите при изпълнение на поръчката ще бъде до.....% от общата и стойност.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата,..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ :.....

/длъжност и име/



## ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от .....,  
на ....., ЕГН ....., в качеството на .....,  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията)

на.....  
(наименование на участника)

Във връзка с участието в открита процедура с предмет: Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ:

---

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

по ..... обособена позиция,

### ДЕКЛАРИРАМ:

1. Запознат съм с изискванията на документацията за възлагане на обществената поръчка и приемам всички клаузи на проекта на договор;
2. Задължавам се да спазвам условията за участие в процедурата и всички действащи технически норми и стандарти, които се отнасят до изпълнението на поръчката;
3. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните за поръчката.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата, ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ :.....

.....  
/длъжност и име/



## ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр.....  
..... л.к., №....., издаден от.....,  
на....., ЕГН....., в качеството на.....  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията)

на.....  
(наименование на участника)

## ДЕКЛАРИРАМ:

1. Посетих обекта и извърших пълен оглед на помещенията в които предстои да бъде инсталирано доставеното оборудване.

Запознах се с изготвената документация за извършване на: „Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ:

---

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

2. **по..... обособена позиция.**

3. Запознах се с условията, които биха повлияли върху цената на направеното и внесено от нас предложение;

4. Задължавам се всички посещаващи и работещи на обекта срещу подпис да бъдат инструктирани за спазване на специфичните, здравословни и безопасни условия на труд.

Дата, ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....

.....  
/длъжност и име/



## ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният.....  
/ име, презиме, фамилия /

Адрес: гр..... л.к., №....., издаден от .....,  
на ....., ЕГН ....., в качеството на .....  
(изписва се статута на лицето, което попълва декларацията)

на.....  
(наименование на участника)

## ДЕКЛАРИРАМ:

1. Предлаганото от представлявания от мен участник ..... оборудване за доставка по ..... **обособена позиция** на откритата процедура с предмет „Доставка, инсталиране, обучение и въвеждане в експлоатация на оборудвания, включени в схемата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ:

---

(посочва се приоритетната ос, по която се кандидатства)

е ново, оригинално, неупотребявано, в производство към момента и има осигурени резервни части и поддръжка за него за минимум от 5 (пет) години.

2. Производителят на оборудването е (данни за фирма, държава):

.....  
.....

3. Информация за техническите характеристики на предлаганото оборудване са достъпни на следния интернет адрес: .....

.....

Дата ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....

.....  
/длъжност и име/





Образец № 12

**Списък на договорите за доставки сходни с предмета на поръчката, изпълнени през 2010 г., 2011 г. и 2012 г.**

по обособена позиция №.....

Име на Възложителя и координати на негови представители (адрес, телефон и лица за контакт)	Описание на доставеното оборудване	Данни за фирмата производител на оборудването	Стойност на договора	Дата на сключване на договора	Дата на приключване на изпълнението на договора	Процентно участие на участника в обекта

За всяка обособена позиция участникът трябва да представи референции /препоръки/ за добро изпълнение или еквивалентни документи.

Дата, ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....  
 ..... /длъжност и име/



**Ценово предложение  
за изпълнение на обособена позиция № 1**

**Забележка:** Предложените цени включват всички разходи на Изпълнителя за изпълнение на поръчката франко адреса на професионалната гимназия, в т.ч: доставка (опаковка/и, логистика, транспорт, данъци, такси и мита и др.), инсталиране, въвеждане в експлоатация и др.

Име на конкретния бенефициент: ПГ по механоелектротехника - гр. Пазарджик						
Позиция	Вид на актива (доставката)	Технически параметри, характеристики на доставката – попълват се данните на предлаганото оборудване	Единица мярка	Кол-во	Единична цена	Обща цена
					(лева)	(лева)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Механичен компресомер за дизелови и бензинови двигатели		брой	1		
2.	Уред за измерване на токсичните компоненти-газоанализатор за автомобилна диагностика и димомер		брой	1		
3.	Мултимедиен проектор		брой	8		
4.	Климатизатори "сплит система"		брой	5		
5.	Компресор полухерметичен винтов		брой	1		
6.	Компресор полухерметичен бутален		брой	1		
7.	Компресор открит бутален		брой	1		
8.	Помпа		брой	1		
9.	Помпа		брой	1		
10.	Вентилатор		брой	1		
11.	Вентилатор		брой	1		
12.	Вентилатор		брой	1		
13.	Вентилаторен конвентор		брой	2		



14.	Електронна везна		брой	2		
15.	Зарядна станция		брой	1		
16.	Инструмент за откриване на пропуски		брой	1		
17.	Инструмент за откриване на пропуски		брой	1		
18.	Инструмент за откриване на пропуски		брой	1		
19.	Computer		брой	31		
20.	Monitor		брой	42		
21.	Laptop		брой	16		
22.	Tablet PC		брой	2		
23.	Server		брой	1		
24.	DLP Pico Handheld projector		брой	2		
25.	DLP 3D Projector		брой	2		
26.	Digital Storage Oscilloscope		брой	1		
27.	Colour LaserJet Printer		брой	1		
28.	Colour LaserJet Printer		брой	1		
29.	Laser Multifunction Printer		брой	2		
30.	Wireless Access Point		брой	1		
31.	Стенд за реглаж преден/заден мост		брой	1		
32.	Спирачен стенд		брой	1		
33.	Мотор тестер		бр.	1		
34.	Мотор тестер		брой	1		
35.	Пиезокристална щипка за дизелов двигател		брой	1		
36.	Кодочетец		брой	1		
37.	Ултразвукова вана		брой	1		
38.	Универсална количка за измервателни уреди		брой	1		
39.	Интерактивна дъска		брой	2		
40.	Тънки клиенти (Thin Client)		брой	2		
<b>КРАЙНА СТОЙНОСТ В ЛВ. БЕЗ ДДС:</b>						



**Ценово предложение  
за изпълнение на обособена позиция № 2**

**Забележка:** Предложените цени включват всички разходи на Изпълнителя за изпълнение на поръчката франко адреса на професионалната гимназия, в т.ч: доставка (опаковка/и, логистика, транспорт, данъци, такси и мита и др.), инсталиране, въвеждане в експлоатация и др.

Име на конкретния бенефициент: СПГЕ „Джон Атанасов”						
Позиция	Вид на актива (доставката)	Технически параметри, характеристики на доставката – <i>попълват се данните на предлаганото оборудване</i>	Единица мярка	Кол-во	Единична цена	Обща цена
					(лева)	(лева)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Техническа спецификация за оборудване на соларна лаборатория</b>						
1.	Комплект стационарна фотоволтаична лабораторна система –Соларно лабораторна маса със стандартна апаратура за електрозахранване включваща: монтажна стена, вградени части за електро оборудване – изключване и включване в енергийната мрежа, тестери за работни режими, вграден електропровод, контейнер		брой	4		
2.	Допълнително оборудване за Соларна маса със стандартнаапаратура за електрозахранване: тестери за работни режими, вграден електропровод, монтажна стена		брой	1		



3.	Управляема система за термпомпи и соларни колектори, съдържащи следните пет обучителни модула: геотермална енергия или подпочвено подгряване; вентилационен конвектор като топлинен източник или охладител; хидравлични превключватели, топлинни преобразователи и буфери; соларен колектор със соларен симулатор; термпомпа		брой	1		
4.	Преносима фотоволтаична система /соларен куфар/ за автономна работа с разширено базово оборудване		брой	3		
5.	Допълнително оборудване за енергийно колело и преносима фотоволтаична система (куфар) за автономна работа с разширено базово оборудване с девет нови компонента		брой	1		
6.	Ръководство за упражнения "Фотоволтаична лабораторно-експериментална система" - материали за учителя		брой	4		
7.	Ръководство за упражнения "Фотоволтаична лабораторно-експериментална система" - материали за ученика		брой	4		
8.	Ръководство за упражнения "Преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа" - материали за учителя		брой	4		
9.	Ръководство за упражнения "Преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа" -		брой	3		



	материали за ученика					
10.	Ръководство за упражнения "Допълнително оборудване за енергийно колело и преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа"		брой	3		
11.	Компютърна система		брой	12		
12.	Мултифункционално устройство		брой	1		
	<b>КРАЙНА СТОЙНОСТ В ЛВ. БЕЗ ДДС:</b>					





**Ценово предложение  
за изпълнение на обособена позиция № 3**

**Забележка:** Предложените цени включват всички разходи на Изпълнителя за изпълнение на поръчката франко адреса, в т.ч: доставка (опаковка/и, логистика, транспорт, данъци, такси и мита и др.), инсталиране, въвеждане в експлоатация и др.

Име на конкретния бенефициент: Екипа на проекта						
Позиция	Вид на актива (доставката)	Технически параметри, характеристики на доставката – <i>попълват се данните на предлаганото оборудване</i>	Единица мярка	Кол-во	Единич на цена	Обща цена
					(лева)	(лева)
1	2	3	4	5	6	7
1	Лаптоп в комплект с чанта и мишка	Процесор двудрен; RAM памет 4 GB; твърд диск 750 GB; Екран 17 инча; VC, Cardreader, LAN, WiFi, Webcam, Bluetooth 4.0, min 3Xusb, тегло до 2,6 кг, чанта за лаптоп, мишка. Гаранция 12 месеца международна гаранция (24 месеца гаранция + 2 години застраховка – при кражба, заливане, токов удар и други)	брой	2		
2	Фотоапарат с калъф	16,1 мегапиксела, оптична стабилизация с активен режим, 16 кратно оптично приближение, запис на видеоклип със звук, серийни снимки	брой	1		



		+ карта 16 GB, калъф за фотоапарата.				
3	Мултифункционално копирно устройство-лазерно	Функции Print, Copy, Scan and Fax; Принтер резолюция: 600x600 dpi, Enhanced: 2400x600 dpi with Automatic Image Refinement; формат А3; лазерно, цветно.	брой	1		
<b>КРАЙНА СТОЙНОСТ В ЛВ. БЕЗ ДДС:</b>						



Образец № 14.1

**Описанието на предлаганото от участника оборудване за изпълнение на поръчката по обособена позиция № 1**

Поз-я	Вид на актива (доставката)	Изисквани технически характеристики на модула	Съответствие на предлаганите технически характеристики на модула
1	2	3	4
1.	Механичен компресор за дизелови и бензинови двигатели	мощност - 4,1 KW; напрежение - V/50 Hz; дебит вход/изход - 653/522 л/мин; обем на резервоара-270 л ; работно налягане от 3 до 30 Bar; шир.дълж.вис. -1520/590/1260; окомплектован с преходници за отделни марки автомобили	
2.	Уред за измерване на токсичните компоненти-газоанализатор за автомобилна диагностика и димомер	Компоненти: CO - 0-9,99%Vol; CO - 0-19,9%; HC - 0-9999 ppmvol; O- 0-25%vol; NoX 0-5000ppmvol; 0,5-5; обороти индуктивна/капацитивна щипка 0-9990 rpm; температура 20-150 °C	
3.	Мултимедиен проектор	технология – 3 LCD; осветеност – 2500 ANSI Lu; разделителна способност - 800x600 (SVGA); контраст 3000:1; живот на лампата 3 години	
4.	Климатизатори "сплит система"	Стенен тип, клас 16, площ m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> 40m <sup>2</sup> /106m <sup>3</sup> ; капацитет охлаждане - 5,00 KW; енергиен разход при охлаждане 2,230 kw; ефективност/клас 3,44/A EER; капацитет отопление - 6 kw; енергиен разход отопление- 1,98 kw; дебит вентилация - 546 m <sup>3</sup> /h	
5.	Компресор	ходов обем: 2,89 – 400 m <sup>3</sup> /h;	



	ротационен полухерметичен винтов	номинална мощност: 0,5-150 HP; фреонов тип; температура от -25°С до + 5°С; обем 0,59 до 3,5 м3/min	
6.	Компресор полухерметичен бутален	V-образен, 2-у цилиндров, входящ обем 475 l/min; мощност на мотора - 2,2 kw; фреонов тип; температура от -25°С до + 5°С; обем 15,6 до 31,2 м3/h	
7.	Компресор открит бутален	V-образен ,4-ри цилиндров, входящ обем-1900 l/min; мощност на мотора -11 kw; въздушен тип; температура от -30°С до + 10°С; обем 1750 до 12650 см3/h	
8.	Помпа	Центробежна едностепенна t= 45 - 90 С Мощност 0,37 kW; Дебит 5 l/min; Напор 38 м; монофазна	
9.	Помпа	Центробежна двустепенна t= 45 - 90 С Мощност 0,75 kW; Дебит 20 l/min; Напор 42 м; монофазна	
10.	Вентилатор	Центробежен вентилатор с ремъчно задвижване 0,18 - 0,28 куб.м/сек; 245 - 480 Pa; 0,8 / 1 kW / 1500 об./min	
11.	Вентилатор	Центробежен вентилатор с двойно засмукване - 0,08 - 0,24 куб.м/сек; 667 - 275 Pa; 0,25 kW / 3000 об./min	
12.	Вентилатор	Центробежен вентилатор с изнесен двигател - 50 - 2200 куб.м/час; 23 - 140 мм воден стълб; 0,18 - 0,25 kW	
13.	Вентилаторен конвентор	Воден	
14.	Електронна везна	Преносима за фреони; min 5 g - max 70 kg	
15.	Зарядна станция	за фреони 404 А, 410, 134 а	
16.	Инструмент за откриване на пропуски	UV- лампа ; фреон R22-R134a-R404A-R407C-R410A	



17.	Инструмент за откриване на пропуски	инжектор; фреон R22-R134a-R404A-R407C-R410A	
18.	Инструмент за откриване на пропуски	Оцветител; фреон R22-R134a-R404A-R407C-R410A	
19.	Computer	Процесор 3.06GHz, 4GB DDR3 RAM, 500GB HDD, DVDRW, видео RAM 1GB DDR3 (HDMI & DVI), безжични клавиатура & мишка	
20.	Monitor	21.5" / 22" FULL HD, 5ms 300 000:1 250cd/m2 DVI, колонки	
21.	Laptop	17", двуйдрен 2.13GHz, HD LED Display & видео RAM 1GB (HDMI), 4GB DDR3, 500GB, DVDRW, 802.11n, bluetooth, camera	
22.	Tablet PC	10" таблет 1.5 GHz, HD LED Display, 2 GB DDR3, 320GB, 802.11n, bluetooth, camera	
23.	Server	Процесор 2.66 GHz (1333MHz,6MB) 2x500GB, SATA2, 7200 rpm, 32 MB DVD 16x, CDRWR 48x40x40x FDD 1,44MB; Захранване 500W	
24.	DLP Pico Handheld projector	размер на екрана от 6" до 60" LED illumination (до 20,000 hrs) Контраст 1000:1; вградена памет; батерии (до 2 ч. работа) Вградени audio speakers	
25.	DLP 3D Projector	Resolution: XGA (1024 x 768) Image Brightness: 2000 lumens Image Contrast Ratio: 2000:1 Lamp Life Cycle 3000 hour(s) / 5000 hour(s)	



		(economic mode)	
26.	Digital Storage Oscilloscope	4 канален, честота на семплиране 125 KHz	
27.	Colour LaserJet Printer	Format A3 Resolution: 600x600 dpi; 256MB	
28.	Colour LaserJet Printer	Format A4 Resolution: 600x600 dpi; 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 built-in 10/100 Ethernet; 1 Wireless 802.11 b/g/n; 128MB	
29.	Laser Multifunction Printer	Resolution: 1200x1200 dpi; Hi-Speed USB 2.0; 128MB	
30.	Wireless Access Point	Up to 300 Mbps; IEEE 802.11 b/g/n	
31.	Стенд за реглаж преден/заден мост	Bluetooth трансмисия, гласова навигация, 3D софтуер, блокировка на волана, фиксатор на педала, принтер, 17 " LCD монитор, база данни за повече от 10 000 автомобили, зарядно за батериите за сензорни глави	
32.	Спирачен стенд	Барабани с диаметър на ролката 204 мм, вграден кантар (до 30 kN на ос), мощност на двигателите 2 x 4,7 kW, спирачна сила 7,5 kN, пригоден за 4x4, мобилен шкаф с компютър 19 " TFT, LCD монитор, принтер, дистанционно	
33.	Мотор тестер	Мотор тестер плюс 4 канален осцилоскоп за бензинови автомобили	
34.	Мотор тестер	Мотор тестер с универсален осцилоскоп с възможност за включване на пиезокристален датчик за измерване на компресия и пиезокристален датчик за регистриране момента на впръскване при дизелови двигатели	
35.	Пиезокристална щипка за дизелов	Дава информация за момента на впръскване	





	двигател		
36.	Кодочетец	Универсален кодочетец с двуканален осцилоскоп, прочита грешките в електрониката на автомобила; в комплект с кабели	
37.	Ултразвукова вана	Работен обем 4 л; подгряване 65 градуса С; ултразвукова честота 44 kHz; таймер време ( 1,3, 4, 5, 6, 8, 9 или 20 минути ); консумирана мощност 520 W; размери 30/151/100 мм; стойка за дюзи и кошница за почистване на дребни детайли	
38.	Универсална количка за измервателни уреди	Възможност за монтаж върху нея на мотор тестер, кодочетец, газанализатор, РС и принтер	
39.	Интерактивна дъска	Includes 79” diagonal active surface, 16:10 16:9 4:3 aspect ratios, 2 rechargeable pens, pen charger, wall mount , RS 232 and USB Interface, Universal Power Supply, Workspace Software, and EXAMVIEW ASSESSMENT SUITE	
40.	Тънки клиенти (Thin Client)	Embedded OS двухядрени процесори тактова честота 1 GHz възможност за работа с няколко монитора и отдалечено свързване 802,11 a/b/g/n	

**Описанието на предлаганото от участника оборудване за изпълнение на поръчката по обособена позиция № 2**

Поз-я	Вид на актива (доставката)	Изисквани технически характеристики на модула	Съответствие на предлаганите технически характеристики на модула
1	2	3	4
<b>Техническа спецификация за оборудване на соларна лаборатория</b>			
1.	Комплект стационарна фотоволтаична лабораторна система – Соларно лабораторна маса със стандартна апаратура за електрозахранване включваща: монтажна стена, вградени части за електро оборудване – изключване и включване в енергийната мрежа, тестери за работни режими, вграден електропровод, контейнер	Стандартна – тип 82371	
2.	Допълнително оборудване за Соларна маса със стандартна апаратура за електрозахранване: тестери за работни режими, вграден електропровод, монтажна стена	Стандартна тип 12704,12707,12710	
3.	Управляема система за термопомпи и соларни колектори, съдържащи следните пет обучителни модула: геотермална енергия или подпочвено подгряване; вентилационен конвектор като топлинен	Стандартна тип 82125, 82126,82127,82128,82129	



	източник или охладител; хидравлични превключватели, топлинни преобразователи и буфери; соларен колектор със соларен симулатор; термпомпа		
4.	преносима фотоволтаична система /соларен куфар/ за автономна работа с разширено базово оборудване	Стандартна тип 76704	
5.	Допълнително оборудване за енергийно колело и преносима фотоволтаична система (куфар) за автономна работа с разширено базово оборудване с девет нови компонента	Стандартна	
6.	Ръководство за упражнения "Фотоволтаична лабораторно-експериментална система" - материали за учителя	Стандартна - тип 82017	
7.	Ръководство за упражнения "Фотоволтаична лабораторно-експериментална система" - материали за ученика	Стандартна - тип 82807	
8.	Ръководство за упражнения "Преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа" - материали за учителя	Стандартна - тип 76632	
9.	Ръководство за упражнения "Преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа" - материали за	Стандартна - тип 82805	



	ученика		
10.	Ръководство за упражнения "Допълнително оборудване за енергийно колело и преносима фотоволтаична система /куфар/ за автономна работа"	Стандартна - тип 76633	
11.	Компютърна система	Доставка на преносими компютри – 12 броя Характеристики: 1. Процесор двуйдрен 3 GHz; 2. RAM-памет: 3 GB; 3. Твърд диск: 250 GB; 1.4. Диагонал на екрана: 19”; 1.5. Мрежа: LAN + Wi-Fi	
12.	Мултифункционално устройство	Доставка на Многофункционално устройство – 1 брой Описание:Функции: Принтер, Копир, Факс, Скенер, мрежов интерфейс. Характеристики: 1. Резолюция на печат до 2400 x 600dpi; 2. Резолюция на копиране до 600 x 600dpi; 3. Скорост на печат: 22 стр./мин; 4. Печат на първа страница до 10 секунди; 5. Размер на хартията: А4; 6. Капацитет за хартия: Стандартно - до 250 листа; 7. Интерфейс: USB 2.0 port, 10/100Mb Ethernet; 8. Тип печат: Лазерен; 9. Факс: 33.6 kbps; 10. Копир: >= 20 копия/мин; 11. Скенер: Копиране от стъкло	



Образец № 14.3

**Описанието на предлаганото от участника оборудване за изпълнение на поръчката по обособена позиция № 3**

Поз-я	Вид на актива (доставката)	Изисквани технически характеристики на модула	Съответствие на предлаганите технически характеристики на модула
1	2	3	4
1.	Лаптоп в комплект с чанта и мишка	Процесор двудрен; RAM памет 4 GB; твърд диск 750 GB; Екран 17 инча; VC, Cardreader, LAN, WiFi, Webcam, Bluetooth 4.0, min 3Xusb, тегло до 2,6 кг, чанта за лаптоп, мишка. Гаранция 12 месеца международна гаранция (24 месеца гаранция + 2 години застраховка – при кражба, заливане, токов удар и други)	
2.	Фотоапарат с калъф	16,1 мегапиксела, оптична стабилизация с активен режим, 16кратно оптично приближение, запис на видеоклип със звук, серийни снимки + карта 16 GB, калъф за фотоапарата.	
3.	Мултифункционално копирно устройство-лазерно	Функции Print, Copy, Scan and Fax; Принтер резолюция: 600x600 dpi, Enhanced: 2400x600 dpi with Automatic Image Refinement; формат A3; лазерно, цветно.	

**Забележката е валидна за всяка обособена позиция:** В случай че участникът предлага доставката на оборудване, което не отговаря на някои от посочените минимални параметри, той следва за всеки случай на отклонение изрично да разясни по какъв начин изискваната функционалност от уреда се достига, макар и с различни от изискваните технически параметри. За доказване на разясненията си участникът следва да приложи подробни технически проспекти на предлаганото оборудване.

**СПРАВКА**

**за общия оборот и оборота от доставки сходни с предмета на поръчката  
през последните 3/три/ години**

на \_\_\_\_\_  
(наименование на участника)

по обособена позиция №.....

1. Общ оборот за всяка от последните 3 /три/ години:

ГОДИНА	2010г.	2011г.	2012г.	Общо (2+3+4)
1	2	3	4	5
Годишен оборот (в хил. лева) без ДДС				

2. Оборот от доставки сходни с предмета на поръчката по обособената позиция  
/за всяка от последните три години/:

ГОДИНА	2010г.	2011г.	2012г.	Общо (2+3+4)
1	2	3	4	5
Годишен оборот (в хил. лева) без ДДС				

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата ..... г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ : .....

.....  
/длъжност и име/