

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ЗА ДОСТАВКА НА МАШИНИ ЗА МОДЕРНИЗИРАНЕ НА СИСТЕМАТА НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ В ПГ”ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”

**по одобрен за финансиране проект по Национална програма
„Модернизиране на системата на професионалното образование”,
приета с решение № 221/23.04.2014 г. на Министерски съвет.**

*Одобрена с Решение № 47/19.08.2014 год.
на Директора на ПГ „Велизар Пеев”, гр. Своге*

Съдържание:

Част	Наименование
	<u>Условия и указания за участие в процедурата</u>
1	Решение за откриване на процедура
2	Обявление за обществената поръчка
3	Указания към участниците за участие в процедурата
4	Пълно описание на обекта на поръчка, включително на обособените позиции
5	Техническа спецификация на машините.
7	Проект на договор за изпълнение на поръчката
8	Методиката за определяне на комплексната оценка на офертите
	<u>Приложения:</u>
А	Оферта и указание за подготовката ѝ
Б	Ценово предложение
В	Декларация по чл. 47, ал. 9 ЗОП
Г	Декларация по чл. 55, ал. 7 ЗОП
Д	Декларация по чл. 8, ал. 8, т. 2 ЗОП
Е	Декларация по чл. 56, ал. 1, т. 12 ЗОП
Ж	Декларация за съгласие от подизпълнител

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”
град Своге, ул. “Отец Паисий” № 9

УКАЗАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ

Настоящата документация се издава на основание чл. 25, ал. 1 ЗОП.

Документацията за участие може да бъде получена от всяко заинтересовано лице по правилата, посочени в разпоредбата на чл. 28, ал. 7 ЗОП.

В случай, че заинтересовано лице поиска документацията да му бъде изпратена, възложителят прави това за сметка на лицето, което трябва да заплати и цена в размер на 5,00 лв., съставляваща действителните разходи за нейното отпечатване и размножаване.

Банковата сметка на възложителя, по която могат да бъде преведена сумата за закупуване на документацията е:
IBAN: BG55UNCR96603170042916; BIC код: UNCRBGSF при Уникредит Булбанк АД, офис Своге

УСЛОВИЯ ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРАТА

1. В процедура за възлагане на обществена поръчка може да участва всеки участник, който отговаря на предварително обявените условия и на изискванията на ЗОП.
2. Не може да участва в процедура за възлагане на обществена поръчка и възложителят отстранява от участие участник, за който са налице предпоставките, посочени в чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 ЗОП.
Когато участниците са юридически лица, посочените изискванията, се прилагат, както следва:
 - при събирателно дружество - за лицата по чл. 84, ал. 1 и чл. 89, ал. 1 от Търговския закон;
 - при командитно дружество - за лицата по чл. 105 от Търговския закон, без ограничено отговорните съдружници;
 - при дружество с ограничена отговорност - за лицата по чл. 141, ал. 2 от Търговския закон, а при еднолично дружество с ограничена отговорност - за лицата по чл. 147, ал. 1 от Търговския закон;
 - при акционерно дружество - за овластените лица по чл. 235, ал. 2 от Търговския закон, а при липса на овластяване - за лицата по чл. 235, ал. 1 от Търговския закон;
 - при командитно дружество с акции - за лицата по чл. 244, ал. 4 от Търговския закон;
 - при едноличен търговец - за физическото лице - търговец;
 - във всички останали случаи, включително за чуждестранните лица - за лицата, които представляват кандидата или участника;
 - в случаите по чл. 47, ал. 4, т. 1 - 7 ЗОП - и за прокуристите, когато има такива; когато чуждестранно лице има повече от един прокурист, декларацията се подава само от прокуриста, в чиято представителна власт е включена територията на Република България, съответно територията на държавата, в която се провежда процедурата при възложител по чл. 7, т. 2.

За подизпълнителите се прилагат само изискванията на чл. 47, ал. 1 и 5 ЗОП.

Лице, което участва в обединение или е дало съгласие и фигурира като подизпълнител в офертата на друг участник, не може да представя самостоятелна оферта. Едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

Свързани лица или свързани предприятия не може да бъдат самостоятелни участници в настоящата процедура.

3. Не може да участва в процедура за възлагане на обществена поръчка чуждестранно физическо или юридическо лице, за което в държавата, в която е установено, е налице някое от обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 ЗОП или някое от посочените в обявлението обстоятелства по чл. 47, ал. 2 ЗОП.

ПОДГОТОВКА НА ОФЕРТАТА

4. Всяка оферта **задължително** съдържа:

4.1. В Плик № 1 с надпис „ДОКУМЕНТИ ЗА ПОДБОР“ участниците поставят следните документи:

а) Списък на документите, съдържащи се в Пликове №1, № 2 и № 3;

б) Единен идентификационен код - за българско юридическо лице; **Документ за регистрация на чуждестранно лице съобразно националното му законодателство** - легализиран превод. Ако участникът е обединение, документите се представят за всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението; **Физическо** лице представя документ за самоличност.

в) доказателства за техническите възможности на участника - доказват се със:

-списък на доставките или услугите, които са сходни с предмета на обществената поръчка, изпълнени през последните три години, считано от датата на подаване на офертата с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършената доставка и услуга.

Забележка: Доказателството за извършената доставка или услуга се предоставя под формата на удостоверение, издадено от получателя или от компетентен орган, или чрез посочване на публичен регистър, в който е публикувана информация за доставката или услугата;

Когато участникът в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, документите се представят и в превод.

г) при участници обединения - копие на договора за обединение, а когато в договора не е посочено лицето, което представлява участниците в обединението - и документ, подписан от лицата в обединението, в който се посочва представляващият;

д) документ за внесена гаранция за участие във форма и размер съгласно чл. 56, ал., т. 3 ЗОП и Обявлението за откриване на процедурата. Условието на гаранциите са описани в Раздел “Изисквания и условия при гаранциите” от настоящите указания.

е) декларация по чл. 47, ал. 9 ЗОП (съгласно приложения образец) – Декларацията се попълва, подпечатва и подписва от законния представител на участника. Когато участникът в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или обединения на такива лица, документът се представя и в превод; За подизпълнителите се прилагат само изискванията по чл. 47, ал. 1 и ал. 5 ЗОП (т. 1-4 и т. 10-11 от образец В)

ж) декларация за по чл. 55, ал. 7 ЗОП (съгласно приложения образец)

з) декларация за по чл. 8, ал. 8, т. 2 ЗОП (съгласно приложения образец);

и) списък с имената на предвидените подизпълнители (по чл. 56, ал. 1, т. 8 ЗОП), съдържащ и видовете работи от предмета на поръчката, които ще се предложат на подизпълнители и съответстващият на тези работи дял в проценти от стойността на обществената поръчка.

й) декларация за съгласие от подизпълнител (съгласно приложения образец). Всеки от подизпълнителите трябва да отговаря на условията, посочени в ЗОП за подизпълнителите и да представи необходимите документи, включително декларации, посочени изчерпателно в ЗОП;

к) декларация за приемане на условията в проекта на договор.

л) доказателства за икономическо и финансово състояние на участника - Баланс и отчет за приходите и разходите за 2013 год., в случай че не са публикувани в публичен регистър в Република България.

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с критериите за подбор се доказва от един или повече от участниците в обединението, съгласно правилата на чл. 56, ал. 3 ЗОП.

4.2. В Плик № 2 с надпис „ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА“ участниците поставят следните документи:

а) Офертата (Образец А от документацията за участие), изготвена в пълно съответствие с изискванията на настоящата документация и обявлението по процедурата.

б) Техническо предложение, към което, ако е приложимо, се прилага декларация по чл. 33, ал. 4 ЗОП и задължително съдържа:

-срок за изпълнение на поръчката;

-подробно описание на предлаганите машини, функции и технически им параметри.

-каталози, проспекти, брошури или други печатни материали, доказващи произхода, производителя и техническите параметри на предлаганото оборудване, от които да е видно, че оборудването съответства на Техническите спецификации, посочени в приложение № 5 от документацията;

-начин и срок за обучение на лица, посочени от възложителя за работа със съответната машина;

-предложение за гаранционно и следгаранционно обслужване – срокове и условия:

* участникът трябва да предложи гаранционен срок на предлаганото от него оборудване (не по-кратък от 12 /дванадесет месеца/ месеца) . Участникът трябва подробно да изложи условията, които предлага за осъществяване на безплатната поддръжка и сервизно обслужване през гаранционния период. Гаранционното обслужване трябва да се извършва в сервизите, посочени от участника. Гаранционното обслужване трябва да обхваща безвъзмездното отстраняване на отклоненията, поради проявен фабричен дефект или механична повреда от показателите, определени от производителя на оборудването и непредизвикани от неправилно съхранение и експлоатация;

* участникът трябва да посочи гарантирано време за ремонт на дефектирало оборудване.

в) доказателства необходими за определяне на квалификационната оценка на участника, а именно:

-валиден сертификат ISO 9001 : 2000 на участника или еквивалентни сертификати, както и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството по чл. 53, ал. 4 ЗОП;

-валиден сертификат SO 9001 : 2000 на производителя на машината или еквивалентни сертификати, както и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството по чл. 53, ал. 4 ЗОП.

-доказателство, че участникът е производител или официален дилър/търговец на производителя на машината;

-официален сервиз на производителя на машината;

-наличие на обучени от производителя на машината сервизни специалисти;

-наличие на обучени от производителя на Цифровото управление сервизни специалисти.

Квалификационната оценка на участниците ще бъде определена, съгласно т. 2.3 от Част 7 към настоящата документация

г)Срок за изпълнение на поръчката – включва срокът за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на оборудването след сключване на договора за възлагане на обществена поръчка. Срокът за изпълнение на поръчката се посочва в дни в техническото предложение и не може да бъде по-продължителен от 15.12.2014 год.

- 4.3. В Плик № 3 с надпис „ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА” участниците поставят своето ценово предложение на хартиен носител. То следва да е изготвено по приложения в настоящата документация Образец Б, подписано и подпечатано от участника.

Когато участникът в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, всички документи, поставени в Пликове № 1, № 2 и № 3 се поредставят преведени на български език. Документът за съдебна регистрация на участника и удостоверението за актуалното му състояние съгласно законодателството на страната, от която изхожда се представя в легализиран превод.

5. Участникът трябва да проучи всички инструкции, образци, условия и спецификации в обявлението по процедурата и в настоящата документация. Невъзможността на участника да предостави цялата информация, изисквана в обявлението и в документацията за участие или представянето на оферта, неотговаряща на изискванията на ЗОП и на документацията при всички случаи е риск за участника и може да доведе до отстраняването му от процедурата в предвидените от ЗОП хипотези.
6. Офертата следва да отговаря на изискванията на ЗОП, на изискванията, посочени в обявлението за откриване на процедурата, настоящите указания и да бъде оформена по приложенията към документацията образци. Условията в образците от документацията за участие са задължителни за участниците и не могат да бъдат променени от тях.
7. Количеството, вида, качеството и функционалните характеристики на предложените машини трябва да отговарят напълно на изискванията на Техническата спецификация и условията за изпълнение на поръчката от документацията за участие. Предоставената от възложителя техническа спецификация няма конфиденциален характер.
8. Всеки участник може да представи само една оферта за една или повече обособени позиции от предмета процедурата. Офертата трябва да обхваща целия обем на обособената позиция.

9. Офертата се подписва от законния представител на Участника или от надлежно упълномощено лице или лица, като в офертата се прилага пълномощното от представляващия участник. Всички страници на документи, изхождащи от участника, с изключение на отпечатаната литература и на документите, издадени от компетентни органи (оригинал или копия), се подписват от лицето или лицата, подписващи офертата и се подпечатват с печата на участника. Приложените към офертата копия на документи се представят с нотариална заверка или се заверяват от участника с надпис „Вярно с оригинала”, подписват се от лицето или от лицата, подписващи офертата и се подпечатват с печата на участника.
10. Срокът на валидност на офертите трябва да бъде съобразен с определения срок в обявлението и представлява времето, през което участниците са обвързани с условията на представените от тях оферти. Всички разходи по изработването и представянето на офертата са за сметка на участниците. Срокът на валидност на офертите се посочва в отреденото за това място в офертата.

КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ И УЧАСТНИЦИТЕ

11. Всички действия на възложителя към на участниците, свързани с настоящата процедура са в писмен вид. Възложителят може да уведомява участникът за своите действия по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка, както и по посочен от него факс.
12. Лицата може да поискат писмено от възложителя разяснения по документацията за участие до 7 дни, преди изтичането на срока за получаване на офертите или заявленията. Разясненията се публикуват в профила на купувача в 4-дневен срок от получаване на искането. Ако лицата са посочили електронен адрес, разясненията ще им бъдат изпратени и на него в деня на публикуването им в профила на купувача. Когато от публикуването на разясненията от възложителя до крайния срок за получаване на оферти или заявления остават по-малко от три дни, възложителят ще удължи срока за получаване на оферти или заявления.

ПОДАВАНЕ НА ОФЕРТИТЕ

13. 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 следното:

„ОФЕРТА
за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка
за доставка на машини и инструменти за подобряване на материално-техническата база
на ПГ „Велизар Пеев”,
от (име на участника)
..... (адрес за кореспонденция, вкл. пощенски код),
..... (телефон, факс, електронен адрес).
За обособени позиции

14. Пликът по т. 13 съдържа отделни запечатани непрозрачни и надписани плика, както следва:
- 14.1. плик № 1 с надпис "Документи за подбор", в който участниците поставят документите, изискани от възложителя в обявлението и в настоящите указания – т. 4.1.
- 14.2. плик № 2 с надпис "Предложение за изпълнение на поръчката. Обособена позиция №", в който участниците поставят документите, изискани от възложителя в обявлението и в настоящите указания – т. 4.2. Когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, плик № 2 се представя отделно за всяка от позициите.
- 14.3. плик № 3 с надпис "Предлагана цена. Обособена позиция №", който съдържа ценовото предложение на участника – съгласно – т. 4.3 от настоящите указания. Когато участник подава оферта за повече от една обособена позиция, плик № 3 се представя отделно за всяка от позициите.

15. При приемане на офертата върху плика се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването и посочените данни се записват във входящ регистър, за което на приносителя се издава документ.
16. Възложителят не приема за участие в процедурата и връща незабавно на участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или в незапечатан, прозрачен или скъсан плик. Тези обстоятелства се отбелязват в регистъра.
17. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или да оттегли офертата си.
18. След изтичане на срока за получаване на офертите възложителят назначава съгласно изискванията на ЗОП.
19. Разглеждането, оценяването и класирането на офертите се извършва по реда на Глава V, Раздел II ЗОП.

СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ПОРЪЧКАТА.

20. Възложителят обявява с мотивирано решение класирането на участниците и участника, определен за изпълнител в срока, посочен в ЗОП след приключване работата на комисията. В решението възложителят посочва и отстранените от участие в процедурата участници и оферти и мотивите за отстраняването им. Възложителят публикува в профила на купувача решението заедно с протокола на комисията при условията на чл. 226, ал. 3 ЗОП и в същия ден изпраща решението на участниците.
21. Възложителят сключва писмен договор за обществена поръчка с участника, определен за изпълнител на поръчката в резултат на проведена процедура.
 - 21.1. Договорът за обществена поръчка включва задължително всички предложения от офертата на участника, въз основа на които е определен за изпълнител.
 - 21.2. Възложителят сключва договора в срока и при условията, предвидени в ЗОП.

ИЗИСКВАНИЯ И УСЛОВИЯ ПРИ ГАРАНЦИИТЕ

22. Гаранциите се представят в една от следните форми:
 - а) парична сума - може да бъде внесена в касата на възложителя в град Своге, община Своге, област Софийска, ул. "Отец Паисий" № 9 или по банковата сметка на възложителя - IBAN: BG55UNCR96603170042916; BIC код: UNCRBGSF при Уникредит Булбанк АД, офис Своге;
 - б) банкова гаранция.

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

Гаранциите за участие се задържат и освобождават от Възложителя по реда на чл. 61 и сл. ЗОП
23. Размерът на гаранциите за участие по обособени позиции е определен в обявлението по процедурата и е както следва:
 - а) 1-ва обособена позиция, включваща „Двукамерен скенер“ и „Лазерна гравирална и режеща машина“ е 400,00 лв.
 - б) 2-ра обособена позиция „CNC Router / CNC триосна машина“ е 220,00 лв.
 - в) 3-та обособена позиция, включваща „Тестомесачка“ и „Програмируем парен електрически конвектомат“ е 80,00 лв.
24. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 5 % от стойността му без ДДС.

ДРУГИ УКАЗАНИЯ

25. Във връзка с провеждането на процедурата и подготовката на офертите от участниците за въпроси, които не са разгледани в настоящите указания, се прилагат Закона за обществените поръчки, Обявлението за

откриване на процедурата и условията посочени в други документи от настоящата документация за участие в процедурата.

26. Всяко решение, действие или бездействие на възложителя по настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка до сключването на договора подлежи на обжалване относно неговата законосъобразност пред Комисията за защита на конкуренцията по реда и при условията на чл. 120 и сл. от Закона за обществените поръчки.
27. Условия и изисквания към изпълнението:
 - 27.1. Определеният за изпълнител участник осигурява гаранционен срок на предлаганото от него оборудване, който е не по-кратък от 12 (дванадесет) месеца от подписване на договора. Участникът трябва подробно да изложи условията, които предлага за осъществяване на безплатната поддръжка и сервизно обслужване през гаранционния период, както и условия за следгаранционно обслужване.
 - 27.2. Гаранционното обслужване трябва да се извършва в сервизите, посочени от участника.
 - 27.3. Гаранционното обслужване трябва да обхваща безвъзмездното отстраняване на отклоненията, поради проявен фабричен дефект или механична повреда от показателите, определени от производителя на оборудването и непредизвикани от неправилно съхранение и експлоатация.
 - 27.4. При изпълнение на поръчката следва да бъде осигурено следгаранционно обслужване.
 - 27.5. Участникът трябва да посочи гарантирано време за ремонт на дефектирало оборудване.
 - 27.6. Изисквания относно документите, свързани с изпълнение на договора:
Изпълнителят трябва да предостави на Възложителя всички оригинални счетоводни документи, свързани със стоките (фактури, митнически декларации и т.н.), както и документите, свързани с употребата на стоките, предоставени му от производителя (упътвания, документи за гаранционни срокове и т.н.).
28. Информация, относно датата и часа за отваряне на пликите с цените ще бъде публикувана в профила на купувача от електронната страница на Възложителя (pg-vpeev.com) не по-късно от два дни преди отваряне на ценовите предложения.

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”
град Своге, ул. “Отец Паисий” № 9

**ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НА
ОБОСОБЕНИТЕ ПОЗИЦИИ**

Наименование на поръчката дадено от възложителя:

**“Доставка на машини за модернизиране на системата на професионално образование в
ПГ”ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”**

(код по КОП основен обект: 42000000)

по одобрен за финансиране проект по Национална програма „Модернизиране на системата на професионалното образование”, приета с решение № 221/23.04.2014 г. на Министерски съвет.

Място на изпълнение на доставката:

Сградата на ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”
град Своге, ул. “Отец Паисий” № 9

Обем и обект на поръчката:

**Доставка на машини за модернизиране на системата на професионално образование в
ПГ”ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”, както следва:**

1-ва обособена позиция (код по КОП 42611000):

- „Двукамерен скенер“ – 1 бр.;

- „Лазерна гравираща и режеща машина“ (код по КОП 42611000) – 1 бр.;

2-ра обособена позиция (код по КОП 42640000):

- „CNC Router / CNC триосна машина“ – 1 бр.;

3-та обособена позиция (код по КОП 42215200):

- „Тестомесачка“ – 2 бр.;

- „Програмируем парен електрически конвектомат“ - 1 бр.

Поръчката включва доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на машините, както и обучение на лица, посочени от възложителя за работа с машините.

Поръчката включва гаранционно и следгаранционно обслужване на машините.

*Специфичните техническите изисквания към машините, подлежащи на доставка са посочени в
“Техническата спецификация” (част 5) от настоящата документация.*

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”
град Своге, ул. “Отец Паисий” № 9

1. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Обособена позиция № 1,
код по КОП 42611000**

1. Двухкамерен скенер

Технически данни	Изисквания
Принцип на работа	Обхождане със светлинен сноп, “Двоен триъгълник”
Източник на светлина	Лазерен лъч, 635 nm, 1 mW, Class IEC 2
Фокусно разстояние	200 mm или 400 mm
Точност (първа/втора половина на обхвата)	0.05 mm/0.10 mm or 0.10 mm/0.20 mm
Работна температура	+10C до +35C
Температура на съхранение	-10C до +40C
Влажност (без конденз)	Max 90% RH
Степен на защита	IEC IP65
Захранване	12-24V DC
Консумирана мощност	5 Watt

2. Лазерна гравираща и режеща машина

Технически данни	Изисквания
Лазерен източник	30WATT CO2 лазерна тръба, цифрово контролирана с въздушно охлаждане, постоянно фокусирана
Работна площ	24” x 18” (609 x 457 mm)
Макс. Дебелина на детайлите	9” (228 mm)
Макс. Скорост на гравирание	120” (304 mm) в секунда
LCD дисплей	За контрол на работните файлове, параметри

	и настройки
Контролен панел	Управление с бутони
RAM Буфер	Възможност за съхранение на до 64МБ файлове за гравирание. Революционният буфер позволява гравирание на файлове по-големи от 64МБ
Режими на работа	Оптимизирано растерно гравирание, Векторно рязане или Комбиниран режим
Задвижване	DC серво мотори с технология за линейно кодиране позволяваща прецизно позициониране
Х-ос задв. Система	Линейни лагери
Ремъци	Прецизни B-Style ремъци с двойна ширина
Резолуция	Потребителски настройки по избор: 75, 150, 200, 300, 400, 600 и 1200dpi
Контрол на Скорост/Мощност	Компютърно контролирани Скорост/Мощност от и през 1% до 100%
Интерфейс	10Base T Ethernet или USB връзка, работеща с MS Windows
Стандартно оборудване	Автоматичен фокус, с-ма за подаване на въздух (компресорът е опция), светлинен показалец (червена точка), избор на нулева позиция, решетка за векторно рязане, вакуумна маса
Ел. Захранване	240 V, 50 или 60 Hz, монофазен ток, 15 amp AC
Вентилация	Необходимо е изграждане на външна система за отвеждане на въздуха. Изходният диаметър на машината е 100 мм
Ниво на сигурност	CDRH Class IIIa

Обособена позиция № 2
КОП 42640000

CNC Router / CNC триосна машина

Технически данни	Изисквания
Предназначение на машината	Гравирание, рязане и др.обработки от мрамор, дърво, гранит, стъкло, МДФ и др.
Максимални размери на обработвания детайл, mm	1200x1200
Мощност на шпиндела, kW	ELTE – 2.0 kW
Обороти на шпиндела, min ⁻¹	2000 – 18000 регулируеми
Подаване по вертикална ос, mm	280
Задвижване по X, Y и Z ос	серво двигатели
Механика на задвижване на машината по X,Y,Z	винтово-съчмен механизъм
Точност на позициониране, mm	0.05мм.
Смяна на инструменти	ръчно
Датчик за автоматично замерване на дължината на инструмента	да
Скорост на работа	макс. 10 м/мин.
Закрепване на обработвания детайл	механично
Компютър; софтуер-Win ; MACH 3; V-carve; и др.	Да
Водно охлаждане в работната зона	да
Подготовка за включване на аспирация (за работа на сухо- дърво, пластмаси , алуминий и др.)	Извод ф50 (опция)
Компютърно управление, възможност за връзка с компютъра в офиса и обмяна на данни	да
Персонален компютър, софтуер и специализиран софтуер	да
Цанги за инструменти от2мм до 20 мм	18 бр.
ЗИП комплект – резервни части и инструменти	да
Инструкция за работа	да
Колекция от 2D и 3D орнаменти	да
Обучаващ диск с видео уроци на български	да

Обособена позиция №3,
код по КОП 42215200

1. Тестомесачка

Технически данни	Изисквания
Капацитет	10л./ 7кг
Размер на басана	260x200мм
Скорости	една

2. Програмируем парен електрически конвектомат

Технически данни	Изисквания
Брой нива	5
Памет	Над 90 програми
Контрол на вътрешната температура	да
Система за измиване	да
Вентилаторна ривърс система, шест скорости и електронно управление	Да
Технология за постоянно контролиране на температура и влажност	Да
Технология за бързо извличане на влажността на камерата	Да
Технология за варене и печене на пара	От 48 до 130
Технология за постоянно студена външна повърхност	да

ИЗГОТВИЛ ТЕХНИЧЕСКАТА СПЕЦИФИКАЦИЯ:
Панайот Георгиев Корнов, машинен инженер,
Учител в ПГ „В. Пеев“



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”
град Своге, ул. “Отец Паисий” № 9

ПРОЕКТ

**ДОГОВОР
ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА**

№.....

Днес, год., в град София между:

ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ “ВЕЛИЗАР ПЕЕВ” със седалище и адрес на управление **град Своге, ул. “Отец Паисий” № 9, БУЛСТАТ**, представлявано от директора, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

“.....”, ЕИК, със седалище и адрес на управление град, ул. №, представлявано от, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

на основание чл. 41 и сл. от Закона за обществените поръчка и във връзка с Решение №/..... г. год. Директора на ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ “ВЕЛИЗАР ПЕЕВ” – Своге за класиране на участниците и определяне на изпълнител на малка обществената поръчка с обект: “Доставка на машини за модернизиране на системата на професионално образование в ПГ”ВЕЛИЗАР ПЕЕВ”.
се сключи настоящият Договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема в рамките на одобрен за финансиране проект по национална програма „Модернизиране на системата на професионалното образование”, приета с Решение № 221/23.04.2014 г. на Министерски съвет на Република България, срещу възнаграждение да извърши доставка, вкл. монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на лица в срока на договора, посочени от възложителя (наричани по-долу „Доставка”) на:
....., посочени в ценовата и техническа оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които са неразделна част от настоящия договор.

II. КАЧЕСТВО

2. Качеството на Доставката следва да отговаря на параметрите и техническите характеристики, посочени в предложението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за участие в процедурата.
3. Доставката следва да е придружена с цялата техническа документация, посочена в предложението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за участие в процедурата.

III. ЦЕНА

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цена в размер на
(.....) лева без включен ДДС, съгласно ценовото му предложение, неразделна част от настоящия договор.

5. В цената по т. 4 са включени всички транспортни разходи, такси, мита и застраховки, обучение на лица и т.н. на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до мястото на изпълнение, посочено в т.10 от настоящия договор.
6. Всички цени от ценовата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, представляваща неразделна част от настоящия договор са фиксирани за времето на изпълнение на Договора и не подлежат на промяна. Цените подлежат на промяна при намаляване на договорените цени в интерес на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

IV. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

- 7.1. Плащането се извършва в лева, по банков път, след настъпване на следните основания за това:
 - подписан договор за изпълнение;
 - подписани приемо-предавателни протоколи за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация и обучение на лица;
 - представяне на фактури от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за всяко отделно плащане.
- 7.1. Плащането се извършва в следните срокове:
 - 50 на сто от стойността на договора - авансово след получаване от Изпълнителя на писмена заявка подадена от Възложителя за доставка на машината;
 - 50 на сто от стойността на договора - в 3-дневен срок след доставката, монтажа, въвеждането в експлоатация на машината и обучението на лицата, за което се съставят и подписават от страните приемо-предавателни протоколи;
8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената по т. 4 при условията на т. 7 по следната банкова сметка:
IBAN:
BIC:,
при банка

V. МЯСТО И СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

9. Настоящия договор влиза в сила от датата на подписването му.
10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извърши доставката, включително монтажа и въвеждането в експлоатация и обучението на лицата в срок до (.....) дни от датата на сключване на договора.
11. Мястото за изпълнение на доставката е сградата на ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ "ВЕЛИЗАР ПЕЕВ" в град Своге, община Своге, област Софийска, ул. "Отец Паисий" № 9

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:
 - а/ Да осъществи доставката на място съгласно техническата оферта от документацията за участие;
 - б/ Да изпълни доставката, съгласно приложената към договора ценова оферта.
 - в/ Да изпълни доставката качествено и в срок, според изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
 - г/ Да отстрани за своя сметка допуснатите недостатъци, грешки и установени дефекти в процеса на изпълнението на договора, ако такива бъдат констатирани в срока по т.21, както и да изпълнява всички нареждания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по предмета на договора.
 - д/ Да организира транспортирането, разтоварването, монтирането и пускането в експлоатация на доставката до мястото на доставка по т.11 за своя сметка.
 - е/ Да обучи в срока на договора, лица посочени от възложителя за работа с машините.
13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:
 - а/ Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на доставката;
 - б/ Да получи договореното възнаграждение при условията на настоящия договор;
 - в/ Да получи своевременно информация от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за графика и условията на доставката.

14. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се задължава:
а/ Да заплати цената на договора по реда и при условията в него;
б/ Да не възпрепятства ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да не нарушава оперативната му самостоятелност във връзка с изпълнението на договора;
в/ Да уведоми писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в предвидените в този договор случаи;
15. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ има право:
а/ Да оказва текущ контрол при изпълнението на договора;
б/ Да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни възложената доставка в срок, без отклонение от договореното и без недостатъци;
в/ Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ замяната на качествена, непълна или дефектна доставка по реда и в сроковете определени в този договор.

VII. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

- 16.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема безвъзмездно гаранционния сервиз на Доставката за срока по т. 16.2.
- 16.1.1. Гаранционният срок на Доставката е месеца и започва да тече от датата на подписването на предавателно-приемателния протокол по т.27.
- 16.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява следгаранционно обслужване при следните условия и в следния срок:
.....
17. При поява на дефекти в срока по предходната точка, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в 5-дневен срок от установяването им.
18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстрани за своя сметка дефектите/ недостатъците в рамките на гаранционния срок по т. 16.2, в срока за реакция при установяване на повреда, посочен в техническата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

VIII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

- 19.1. При подписване на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение на договора в размер на 1% (едно на сто) от стойността на договора без ДДС за срока на неговото действие.
- 19.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ връща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ представената от него гаранция в тридневен срок от прекратяване на действието на договора, като удържа дължимите по т. 26.1 и т. 26.2 неустойки.

IX. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ И ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

- 20.1. Възложителят може да прекрати настоящият договор, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването му не е в състояние да изпълни своите задължения.
- 20.2. С окончателното му изпълнение в срока по т. 10.
21. Изменение на настоящият договор се допуска само по изключение, когато в резултат на непреодолима сила (т. 22 – 25) се налага промяна в сроковете по т. 9 или при изменение на държавно регулирани цени, или при намаляване на договорената в т. 4. цена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в интерес на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

22. Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Никоя от страните не може да се позовава на непреодолима сила, ако е била в забава и не е информирала другата страна за възникването ѝ.
23. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички необходими мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна незабавно при настъпване на непреодолимата сила.

24. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира.
25. Не може да се позовава на непреодолима сила онази страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнението на договора.

XI. НЕУСТОЙКИ

- 26.1. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни възложената доставка или част от нея, или изискванията за нея съгласно договора, или не изпълни други договорени дейности в установения по договора срок, същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,1 на сто за всеки просрочен ден, но не повече от 5 на сто от стойността на доставката.
- 26.2. За неизпълнението на други задължения по договора неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер до 5 (пет) на сто от цената по договора. Страната, която е понесла вреди от неизпълнението може да търси обезщетение и за по-големи вреди.

XII. ПРИЕМАНЕ

27. Приемането на доставката, включително монтажа и пускането в експлоатация и обучението на лицата се извършва с предавателно-приемателен протокол, подписан от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или от техни упълномощени представители.
28. При констатирани недостатъци/несъответствия на Доставката с Техническата оферта, се съставя двустранен констативен протокол, подписан по реда на т. 27.

XIII. РЕКЛАМАЦИИ

29. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прави рекламации пред ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за констатирани дефекти или появили се скрити недостатъци на осъществената доставка, както следва:
 - а) За явни дефекти, отразени в констативен протокол, съставен и подписан от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или от техни представители;
 - б) За скрити дефекти, отразени в констативен протокол, съставен при откриването им, но не по-късно от 1(един) месец от приемането на доставката.
30. Сроковете за предявяване на рекламациите започват да текат от момента на констатирането им.

XIV. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

31. Комуникацията по този договор се осъществява в писмена форма.
32. Нищожността на някоя клауза от договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.
33. Страните ще решават споровете възникнали при или по повод изпълнението на договора или свързани с договора или с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване при взаимно съгласие, а при непостигане на такова - спорът се отнася за решаване пред компетентния съд на територията на Република България по реда на Гражданско процесуалния кодекс.
34. За всички случаи, отнасящи се до изпълнението и прекратяването на настоящия договор, неуредени в него и ЗОП се прилагат разпоредбите на Търговския закон и Закона за задълженията и договорите.
35. Договорът влиза в сила от момента на подписването му от двете страни и при условие, че е представена гаранция за изпълнение на договора в пълно съответствие с договореното, както и документите, издадени от съответните компетентни органи и удостоверяващи отсъствието на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 от ЗОП, които са приложими за настоящата поръчка.
36. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:
-Приложение № 1 – Техническа спецификация от документацията за участие в поръчката;

- Приложение № 2 – Документите, приложени от участника в плик № 2 от офертата за участие;
 - Приложение № 3 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
 - Приложение № 4 – Документ за регистрация и удостоверение за актуално правно състояние на изпълнителя (за едноличните търговци и юридическите лица).
 - Приложение № 5 – Свидетелство за съдимост (за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т 1 ЗОП; отнася се за управителите или за членовете на управителните органи на участниците, а в случай, че членове са юридически лица - за техните представители в съответния управителен орган);
 - Приложение № 6- Удостоверение от съответните компетентни органи, че изпълнителят не е обявен в несъстоятелност и не е в производство по обявяване в несъстоятелност (за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т 2 и ал. 2, т. 1 от ЗОП);
 - Приложение № 7 - Удостоверение от съответните компетентни органи, че изпълнителят не е в производство по ликвидация (за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т 3 ЗОП);
 - Приложение № 8 – Удостоверение от съответните компетентни органи, че изпълнителят няма 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 нормите на държавата, в която участникът е установен.
 - Приложение № 9 - Документ за внесена гаранция за изпълнение на поръчката.
- Приложения №№ 4 – 8 се представят в оригинал или нотариално заверен препис.*

37. За случаи, неуредени с разпоредбите на настоящия договор, се прилагат Закона за обществени поръчки, Закона за задълженията и договорите, Търговския закон и другите действащи нормативни актове.
38. Настоящият Договор и Приложенията към него се сключи в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

За ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
(име, фамилия, длъжност)

За ИЗПЪЛНИТЕЛ:
(име, фамилия, длъжност)

МЕТОДИКА

ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

Офертите на участниците ще се оценяват и класират според критерия „икономически най-изгодна оферта”.

1. Показателите, по които ще се определи икономически най-изгодната оферта и тежестта на всеки един от тях в комплексната оценка на офертата са както следва:

- а) Техническа оценка T_i – 50%;
- б) Квалификационна оценка K_i – 10 %;
- в) Ценова оценка C_i – 40 %.

2. Методика за определяне на комплексната оценка на офертите.

Методът се базира на изчисляване на комплексна оценка на офертата на всеки кандидат, като се измерва в брой точки. Участникът получил най-голям брой точки се класира на първо място. Класирането на участниците се извършва в низходящ ред.

2.1 Формулата за определяне на комплексната оценка е $KO = T_i + K_i + C_i$, където

T – е техническа оценка на предложението, определя се съгласно правилата, описани в т.2.2;

K – е квалификационна оценка на предложението, определя се съгласно правилата, описани в т.2.3;

C – е ценова оценка на предложението, определя се съгласно правилата, описани в т.2.4;

i - е пореден номер на офертата и е = 1 до n , където n е общият оброй на участниците в класирането.

2.2 Техническата оценка T_i се определя на базата на степента на съответствие на предложението с параметрите, описани в част 5 „Техническа спецификация”.

Оценява се всеки параметър по отделно, като се използва скалата /0 – 3 т./ . Поставят се следните оценки:

0 т. - за машина която не отговаря на даденото изискване;

3 т. - за машина която отговаря на даденото изискване.

За следгаранционно обслужване се присъжда се по 1 точка за всяка предложена година, но не повече от 10 точки (Пример: ако участникът предложи следгаранционно обслужване на

съответната машина 9 години той ще получи 9 точки, а ако предложи 12 години – ще получи максималния брой 10 точки).

2.2.1. Обособена позиция №1

Двукамерен скенер

Технически данни	Изисквания	Брой присъдени точки
Принцип на работа	Обхождане със светлинен сноп, “Двоен триъгълник”	0-3
Източник на светлина	Лазерен лъч, 635 nm, 1 mW, Class IEC 2	0-3
Фокусно разстояние	200 mm или 400 mm	0-3
Точност (първа/втора половина на обхвата)	0.05 mm/0.10 mm or 0.10 mm/0.20 mm	0-3
Работна температура	+10C до +35C	0-3
Температура на съхранение	-10C до +40C	0-3
Влажност (без конденз)	Max 90% RH	0-3
Степен на защита	IEC IP65	0-3
Захранване	12-24V DC	0-3
Консумирана мощност	5 Watt	0-3

Лазерна гравираща и режеща машина

Технически данни	Изисквания	Брой присъдени точки
Лазерен източник	30WATT CO2 лазерна тръба, цифрово контролирана с въздушно охлаждане, постоянно фокусирана	0-3
Работна площ	24” x 18” (609 x 457 mm)	0-3
Макс. Дебелина на детайлите	9” (228 mm)	0-3

Макс. Скорост на гравирание	120" (304 mm) в секунда	0-3
LCD дисплей	За контрол на работните файлове, параметри и настройки	0-3
Контролен панел	Управление с бутони	0-3
RAM Буфер	Възможност за съхранение на до 64МБ файлове за гравирание. Революцията буфер позволява гравирание на файлове по-големи от 64МБ	0-3
Режими на работа	Оптимизирано растерно гравирание, Векторно рязане или Комбиниран режим	0-3
Задвижване	DC серво мотори с технология за линейно кодиране позволяваща прецизно позициониране	0-3
X-ос задв. Система	Линейни лагери	0-3
Ремъци	Прецизни B-Style ремъци с двойна ширина	0-3
Резолуция	Потребителски настройки по избор: 75, 150, 200, 300, 400, 600 и 1200dpi	0-3
Контрол на Скорост/Мощност	Компютърно контролирани Скорост/Мощност от и през 1% до 100%	0-3
Интерфейс	10Base T Ethernet или USB връзка, работеща с MS Windows	0-3
Стандартно оборудване	Автоматичен фокус, с-ма за подаване на въздух (компресорът е опция), светлинен показалец (червена точка), избор на нулева позиция, решетка за векторно рязане, вакуумна маса	0-3
Ел. Захранване	240 V, 50 или 60 Hz, монофазен ток, 15 amp AC	0-3
Вентилация	Необходимо е изграждане на външна система за отвеждане на въздуха. Изходният диаметър на машината е 100 мм	0-3
Ниво на сигурност	CDRH Class IIIa	0-3

T максимален за обособена позиция № 1 е 104 точки.

2.2.2. Обособена позиция № 2
CNC Router / CNC триосна машина

Технически данни	Изисквания	Брой присъдени точки
Предназначение на машината	Гравирание, рязане и др.обработки от мрамор, дърво, гранит, стъкло, MDF и др.	0-3
Максимални размери на обработвания детайл, mm	1200x1200	0-3
Мощност на шпиндела, kW	ELTE – 2.0 kW	0-3
Обороти на шпиндела, min ⁻¹	2000 – 18000 регулируеми	0-3
Подаване по вертикална ос, mm	280	0-3
Задвижване по X, Y и Z ос	серво двигатели	0-3
Механика на задвижване на машината по X,Y,Z	винтово-съчмен механизъм	0-3
Точност на позициониране, mm	0.05mm.	0-3
Смяна на инструменти	ръчно	0-3
Датчик за автоматично замерване на дължината на инструмента	да	0-3
Скорост на работа	макс. 10 м/мин.	0-3
Закрепване на обработвания детайл	механично	0-3
Компютър; софтуер-Win ; MACH 3; V-carve; и др.	Да	0-3
Водно охлаждане в работната зона	да	0-3
Подготовка за включване на аспирация (за работа на сухо- дърво, пластмаси , алуминий и др.)	Извод ф50 (опция)	0-3
Компютърно управление, възможност за връзка с компютъра в офиса и обмяна на данни	да	0-3
Персонален компютър, софтуер и специализиран софтуер	да	0-3
Цанги за инструменти от2mm до 20 mm	18 бр.	0-3
ЗИП комплект – резервни части и инструменти	да	0-3
Инструкция за работа	да	0-3
Колекция от 2D и 3D орнаменти	да	0-3
Обучаващ диск с видео уроци на български	да	0-3

T максимален за обособена позиция №2 е 76 точки

2.2.3. Обособена позиция №3

Тестомесачка

Технически данни	Изисквания	Брой присъдени точки
Капацитет	10л./ 7кг	0-3
Размер на басана	260x200мм	0-3
Скорости	една	0-3

Програмируем парен електрически конвектомат

Технически данни	Изисквания	Брой присъдени точки
Брой нива	5	0-3
Памет	Над 90 програми	0-3
Контрол на вътрешната температура	да	0-3
Система за измиване	да	0-3
Вентилаторна ривърс система, шест скорости и електронно управление	Да	0-3
Технология за постоянно контролиране на температура и влажност	Да	0-3
Технология за бързо извличане на влажността на камерата	Да	0-3
Технология за варене и печене на пара	От 48 до 130	0-3
Технология за постоянно студена външна повърхност	да	0-3

T максимален за обособена позиция №3 е 56 точки

T_i се изчислява по следната формула

$$T_i = \frac{T \text{ разглеждан}}{T \text{ максимален}} \times 50, \text{ където}$$

T_i – техническата оценка на **i** – тия участник

T разглеждан – присъден брой точки параметри за оценка на предложението на разглеждания участник

T максимален – максимален брой точки

По установената методика се изчислява техническата оценка за всеки участник.

2.3. Квалификационна оценка **K_i** на всяко предложение се определя на базата на степента на съответствие на предложението, с изискванията описани в Таблица квалификационни изисквания и се изчислява по следната формула:

К разглеждан
 $K_i = \dots \times 10$, където:
К максимален

К разглеждан – присъден брой точки от изискванията за оценка на предложението на разглеждания участник

К максимален – максимален брой точки
 0 т. – не отговаря на изискванията
 1 / 5 т. - отговаря на изискванията, т.е.:

		Изисквания	Брой присъден и точки
ISO 9001 : 2000 сертификат на участника или еквивалентни сертификати, както и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството /по чл. 53, ал. 4 ЗОП/	-	Да / Не	0 – 1
ISO 9001 : 2000 сертификат на производителя на машината или еквивалентни сертификати, както и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на качеството по /чл. 53, ал. 4 ЗОП/	-	Да / Не	0 – 1
Официален дилър/търговец на производителя на машината/производител	-	Да / Не	0 – 1
Производител на машината	-	Да / Не	0 – 5
Официален сервиз на производителя на машината	-	Да / Не	0 – 1
Наличие на обучени от производителя на машината сервизни специалисти	-	Да / Не	0 – 2
			Общо: Макс.:10т.

По установената методика се изчислява квалификационната оценка за всеки участник.

2.4 Ценова оценка C_i на всяко предложение се изчислява по следната формула

C_i минимална
 $C_i = \dots \times 40$
 C_i предложена

C_i – ценова оценка на i – тия участник

C_i минимална – минималната предложена цена от участниците;

C_i предложена - предложената цена от i – тия участник, който се оценява.

2.5 Изчисляване на комплексната оценка:

№	участник	Ti	Ki	Ci	KO = Ti + Ki + Ci
1	участник 1	T1	K1	C1	KO1
..
..
n	участник n	T n	K n	C n	KO n

Максималната комплексна оценка е от 0 до 100 точки.
Класирането на офертите ще се извършва в низходящ ред.

ИЗГОТВИЛИ МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ:

1. Панайот Георгиев Корнов, машинен инженер, _____
Учител в ПГ „В. Пеев“

2. Светлана Ценкова Иванова, адвокат _____