

МЕТОДИКА
за оценка на офертите

Предмет на обществената поръчка: Модифициране на функционалността на използван от “Булгаргаз” ЕАД софтуерен модул “Доставки”, чрез промяна на съществуващите и добавяне на нови функции, в т. ч. обучение на служители на Възложителя за работа с модифицирания модул и гаранционна поддръжка на същия.

Изборът на изпълнител се извършва по критерий икономически най-изгодна оферта, в съответствие с настояща Методика за оценка на офертите.

Настоящата Методика съдържа информация за начина на определяне на комплексната оценка (**КО**) на всяка оферта, за показателите и относителната им тежест в комплексната оценка, както и за начина на определяне на оценката по всеки показател.

Показателите и относителната им тежест в КО са посочени в следващата таблица:

Таблица № 1		
№	Показател	Относителна тежест на показателя в комплексната оценка в %
П1	Съответствие на техническото предложение с изискванията на Възложителя от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	30 %
П2	Предложен потребителски интерфейс	20 %
П3	Начин на изпълнение от участника услуги, подобни на предмета на поръчката	30 %
П4	Предложена обща цена за изпълнение на предмета на поръчката	20 %

1. Определяне на оценката по показател П1 (ОП1) - “Съответствие на техническото предложение с изискванията на Възложителя от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации” (ОП1).

При определяне на оценката по показател П1 (ОП1), се оценяват следните технически параметри (ТП) на техническото предложение със съответните тегловни коефициенти:

Таблица № 2		
№	Технически параметър	Тегловен коефициент (ТК) при оценяване техническите параметри (ТП)
ТП1	Описание на начина за изпълнение на изискванията по т. 2 от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	1
ТП2	Описание на начина за изпълнение на изискванията по т. 3 от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	1
ТП3	Описание на начина за изпълнение на изискванията по т. 4 от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	1
ТП4	Корелация между логиката и архитектура на съществуващия модул и на предложената реализация в съответствие с изискванията по т. 1.4., т. 1.12.,	2

	т. 1.15., т. 1.21. и т. 1.22. от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	
ТП5	Описание на методологията и дейностите за запазване на информацията за Клиентите, техните конфигурации и действия в системата в съответствие с изискванията по т. 1.5., и т. 1.6. от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	2
ТП6	Технология на разработване в съответствие с изискванията по т. 1.23. от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	3
ТП7	Архивиране в съответствие с изискванията по т. 1.17. от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	1
ТП8	Автентикация в съответствие с изискванията по т. 1.13., т. 1.16. и т. 1.18. от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	1
ТП9	Интеграция в съответствие с изискванията по т. 1.5. от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации	3

Всеки от горните технически параметри на техническото предложение на оценявания участник ще получи оценка от 1 до 4 точки, по следния начин:

Таблица № 3	
	Начин за определяне на оценката по всеки от техническите параметри от ТП1 до ТП9
1 точка	В техническото предложение относно съответния технически параметър (ТП) участникът е повторил съответните изисквания от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации и/или само декларативно е заявил, че ще ги изпълни.
2 точки	В техническото предложение по съответния технически параметър (ТП) се съдържа информация относно начина на реализация, използвана методология и инструменти, чрез които ще реализират съответните изисквания от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации.
3 точки	<p>В техническото предложение по съответния технически параметър (ТП) се съдържа информация относно начина на реализация, използвана методология и инструменти, чрез които ще реализират съответните изисквания от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации, както и:</p> <p>за ТП1, ТП2 и ТП3: се съдържа информация за подходи и схеми, които удостоверяват ненарушаване на работоспособността на съществуващия Модул, преизползване на механизмите за автентикация и запазване на Клиентските данни.</p> <p>за ТП4: се съдържа информация за схеми и диаграми, удостоверяващи връзката, поддържането на логиката и архитектурата, запазването на Клиентските данни.</p> <p>за ТП5: се съдържа информация за схеми и диаграми, удостоверяващи запазването на Клиентските данни, конфигурации и действия в системата.</p> <p>За ТП6: се съдържа информация за конкретни версии на посочените в Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации езици за разработка, които ще се използват, както и потвърждение, че няма да се използва модификация на някоя от платформите (framework), предлагани на пазара.</p> <p>За ТП7: Приведени са доказателства за използването на собствена разработка на архивиращата система.</p> <p>За ТП8: Приложени са схеми и диаграми, удостоверяващи използването на</p>

	<p>съществуващите механизми за автентикация, както и използването на клиентските данни.</p> <p>ЗА ТП9: Приложени са схеми, диаграми и конкретни данни, които ще бъдат интегрирани.</p>
4 точки	<p>В техническото предложение по съответния технически параметър (ТП) се съдържа информация относно начина на реализация, използвана методология и инструменти, чрез които ще реализират съответните изискванията от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации, както и:</p> <p>за ТП1, ТП2 и ТП3: се съдържа информация за подходи и схеми, които удостоверяват ненарушаване на работоспособността на съществуващия Модул, преизползване на механизмите за автентикация и запазване на Клиентските данни.</p> <p>за ТП4: се съдържа информация за схеми и диаграми, удостоверяващи връзката, поддържането на логиката и архитектурата, запазването на Клиентските данни.</p> <p>за ТП5: се съдържа информация за схеми и диаграми, удостоверяващи запазването на Клиентските данни, конфигурации и действия в системата.</p> <p>ЗА ТП6: се съдържа информация за конкретни версии на посочените в Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации езици за разработка, които ще се използват, както и потвърждение, че няма да се използва модификация на някоя от известните от платформите (framework) предлагани на пазара.</p> <p>ЗА ТП7: Приведени са доказателства за използването на собствена разработка на архивиращата система.</p> <p>ЗА ТП8: Приложени са схеми и диаграми, удостоверяващи използването на съществуващите механизми за автентикация, както и използването на клиентските данни.</p> <p>ЗА ТП9: Приложени са схеми, диаграми и конкретни данни, които ще бъдат интегрирани.</p> <p>В техническото предложение по съответния технически параметър (ТП) се съдържа и приложен пример с описание на очакваните резултати, обвързани с предмета на поръчката, при реализацията на конкретния технически параметър.</p>

ОП1 се определя по следната формула:

$$ОП1 = \sum_{i=1}^9 (ОТП_i * ТК_i) * 100 / 60, \text{ където:}$$

ОТП_i - оценка от 1 точка до 4 точки на техническия параметър;

ТК_i - тегловен коефициент на техническия параметър при определяне на ОП1;

i - номер на техническия параметър;

60 - максимална сума на произведенията на получените оценки по всеки технически параметър (ТП) в точки и техният тегловен коефициент;

100 - максимално значение на ОП1.

2. Определяне на оценката по показател П2 (ОП2) - “Предложен потребителски интерфейс”

При определяне на оценката по показател П2 (ОП2) се оценява до каква степен предложението проектно дизайн на потребителски интерфейс, удовлетворява изискванията на Възложителя от Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации.

	Начин за определяне на броя точки, с цел определяне на ОП2
1 точка	Представен е проект дизайн на потребителски интерфейс
2 точки	Предложеният проект дизайн на потребителски интерфейс съответства на функционалността, предвидена в Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации
3 точки	Предложения проект дизайн на потребителски интерфейс съответства на функционалността, предвидена в Пълното описание на предмета на поръчката и техническите спецификации, както е налице и съпоставка с наличния потребителски интерфейс, от която личат предвидените от участника действия по запазване на наличния потребителски интерфейс.

ОП2 се определя по следната формула:

ОП2=ОПД*100/3, където:

ОПД - получена оценка в съответствие с предвиденото в Таблица № 4 от 1 точка до 3 точки;

3 - максимално възможно значение на ОПД

100 - максимално значение на ОП2.

3. Определяне на оценката по показател ПЗ (ОПЗ) - “Начин на изпълнени от участника услуги, подобни на предмета на поръчката”

Участникът може да приложи към техническото си предложение не повече от две описания (по образец на Възложителя) на начин на изпълнени от участника услуги, подобни на предмета на поръчката.

Всяко едно от представените от участника описания на начин на изпълнени от участника услуги, подобни на предмета на поръчката (за краткост наричано по-долу “Описание”), се оценява по следния начин:

Таблица № 5	
	Начин за определяне на броя точки, с цел определяне на ОПЗ
1 точка	Описаните функции в Описанието са реализирани чрез използване на PHP технология и My SQL СУБД.
2 точки	Описаните функции в Описанието са реализирани чрез използване на PHP технология и My SQL СУБД. В Описанието са представени не по-малко от три подобни функционалности (от изброените в т. 1. - т. 3. от образца на Описание).
3 точки	Описаните функции в Описанието са реализирани чрез използване на PHP технология и My SQL СУБД. В Описанието са представени не по-малко от три подобни функционалности от изброените в т. 1. - т. 3. от образца на Описание и не по-малко три от изброените в т. 4. - т. 15. от образца на Описание.
4 точки	Описаните функции в Описанието са реализирани чрез използване на PHP технология и My SQL СУБД. В Описанието са представени не по-малко от три подобни функционалности от изброените в т. 1. - т. 3. от образца на Описание и не по-малко шест от изброените в т. 4. - т. 15. от образца на Описание.
5 точки	Описаните функции в Описанието са реализирани чрез използване на PHP технология и My SQL СУБД. В Описанието са представени не по-малко от три подобни функционалности от изброените в т. 1. - т. 3. от образца на Описание и не по-малко девет от изброените в т. 4. - т. 15. от образца на Описание.
6 точки	Описаните функции в Описанието са реализирани чрез използване на PHP технология и My SQL СУБД. В Описанието са представени не по-малко от три подобни функционалности от изброените в т. 1. - т. 3. от образца на Описание и не по-малко дванадесет от изброените в т. 4. - т. 15. от образца на Описание.

ОПЗ се определя по следната формула:

$$ОПЗ = 1/2 \sum_{i=1} (ОРi * 100 / 6), \text{ където:}$$

ОРi - оценка от 1 точка до 6 точки на начин на изпълнени от участника услуги, подобни на предмета на поръчката

i - номер на подобната услуга, изпълнена от участника

6 - максимално възможно значение на ОРi

100 - максимално значение на ОПЗ.

4. Определяне на оценката по показател П4 (ОП4) - “Предложена обща цена за изпълнение на предмета на поръчката”

ОП4 се определя по следната формула:

$$ОП4 = 100 * (Ц_{мин} / Ц_{съотв}), \text{ където:}$$

Ц_{мин} - най-ниската предложена от участник в процедурата обща цена за изпълнение на предмета на поръчката;

Ц_{съотв} - обща цена за изпълнение на предмета на поръчката, предложена от оценявания участник.

Максималната стойност на ОП4 е 100 точки.

5. Комплексната оценка (КО) на всяка оферта се определя, както следва:

$$КО = ОП1 * 0.3 + ОП2 * 0.2 + ОПЗ * 0.3 + ОП4 * 0.2$$

Оценките на участниците по всеки от показателите в Таблица № 1 се изчисляват в точки с точност до втория знак след десетичната запетая. Максималната комплексна оценка (КО), която може да получи оферта, е 100 точки.

Изготвил:

Петър Филдишев - началник Управление “Оперативен контрол”