



## МЕТОДИКА

### ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА

за открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
**„Доставка, подмяна и монтаж на хардуерната виртуализационна,  
комуникационна и електрозахранваща инфраструктура на ДП „Пристанищна  
инфраструктура“**

Настоящата методика представлява съвкупност от правила, които имат за цел да се определи начина, по който ще се извърши оценката и класирането на офертите и ще се определи бъдещия изпълнител на настоящата обществена поръчка.

Методиката за определяне на комплексната оценка на офертите съдържа ясни и точни указания за определяне на оценка по всеки показател и за относителна тежест, която възложителят респективно присъжда по всеки от тях.

Настоящата методиката за определяне на комплексна оценка на офертите се основава на оценки по обективни критерии, като по този начин се гарантира качествено изпълнение на обществената поръчка.

Оценяването и класирането на офертите на участниците се извършва въз основа на „Икономически най-изгодна оферта”, определена въз основа на критерия за възлагане „оптимално съотношение качество/цена”, по чл. 70, ал. 2, т. 3 ЗОП, където класирането на допуснатите до участие оферти се извършва на база получената от всяка оферта "Комплексна оценка" - (КО).

Комплексната оценка на всяка оферта представлява сума от индивидуалните оценки по предварително определените два показателя (*един показател, свързани с измерване на качеството и един показател относим към предложената цена*). при следното съотношение и относителна тежест:

- **качество - 60%;**
- **цена – 40%.**

На оценка подлежат само офертите които:

- са подадени от участници, отговарящи на минималните изисквания за икономическо и финансово състояние и технически и професионални способности, поставени от Възложителя в настоящата процедура

- отговарят на предварително обявените условия на настоящата процедура и Възложителя;

- съдържат всички необходими документи.

Крайното класиране на допуснатите оферти се извършва в низходящ ред, на база получена комплексна оценка за всяка оферта. Офертата, получила най-голям брой точки, се класира на първо място.

Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, ако участниците не могат да бъдат класирани в съответствие с горните изисквания.

*Забележка: Оферта, която по отношение на показателя за оценка „Оценка на екипа за изпълнение на поръчката“ отговаря на минималните изисквания, но не надгражда същите, участва в класирането, но не получават допълнително точки.*

### **I. Комплексна оценка**

Комплексната оценка (КО) се определя като сбор от индивидуалните оценки от посочените по-долу основни показатели, умножени по коефициент, определящ тежестта им в оценката по следната формула:

$$КО = (40\% \times ЦП) + (60\% \times ОЕ)$$

**Таблица 1: Тежести**

Критерий	Показател – П(наименование)	Максимален брой точки	Тежест
Цена (40%)	1. Ценово предложение – ЦП	100	40 %
Качество (60%)	2. Оценка на екипа за изпълнение на поръчката– ОЕ	100	60 %

Максималната стойност на комплексната оценка **КО** е 100 точки.

На първо място се класира участникът с най-голяма оценка **КО**.

Останалите оферти заемат места в класирането по низходящ ред на стойностите на комплексните оценки.

При прилагането на методиката за оценка на офертите всички показатели ще се изчисляват с точност до вторият знак след десетичната запетая.

Ако третият десетичен знак е по-голям или равен на „5“, то вторият десетичен знак бива закръглен нагоре. Ако третият десетичен знак е по-малък от „5“, то вторият десетичен знак се запазва като резултат след изчисляването.

Крайното класиране на участниците се извършва по броя на точките, получени за всеки участник.

## **II. Ценово предложение - ЦП**

Максимален брой точки по показателя - 100 точки. Относителна тежест на показателя в комплексната оценка е 40 %. Изчислява се по формулата:  $ЦП = 100 \times (Ц_{мин} / Ц_{уч})$

където:

$Ц_{мин}$  е най-ниската предложена цена;

$Ц_{уч}$  е цената предложена от участника;

ЦП се закръглява до трети знак след десетичната запетая.

## **III. Оценка на екипа за изпълнение на поръчката – ОЕ**

Максимален брой точки по показателя - 100 точки. Относителна тежест на показателя в комплексната оценка е 60 %. Изчислява се по формулата:  $ОЕ = КЕ1 + КЕ2 + КЕ3 + КЕ4 + КЕ5 + КЕ6 + КЕ7 + КЕ8 + КЕ9 + КЕ10$ .

където:

**КЕ1 - Ключов експерт 1 - Ръководител проект;**

**КЕ2 - Ключов експерт 2 - Експерт контрол на достъпа;**

**КЕ3 - Ключов експерт 3 – Електроинженер;**

**КЕ4 - Ключов експерт 4 - Проектант по част: “Електро”;**

**КЕ5 - Ключов експерт 5 - Експерт комуникационна инфраструктура;**

**КЕ6 - Ключов експерт 6 - Експерт сървърна инфраструктура;**

**КЕ7 - Ключов експерт 7 - Експерт информационна сигурност;**

**КЕ8 - Ключов експерт 8 - Експерт дискови масиви и системи за архивиране;**

**КЕ9 - Ключов експерт 9 - Експерт софтуер за виртуализация;**

**КЕ10 - Ключов експерт 10 - Експерт наблюдение, управление и анализ на информационни събития и инциденти.**

Оценяват се общ професионален опит и специфичния опит на ключови експерти, част от минималния екип съобразно описанието по-долу:

Таблица 2: Тежести

<b>Ключов експерт 1 - Ръководител проект</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 3 (три) години опит в ръководенето на проекти в сферата на информационните технологии	1	
Над 5 (пет) години опит в ръководенето на проекти в сферата на информационните технологии	3	
Над 8 (осем) опит в ръководенето на проекти в сферата на информационните технологии	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта, включващи доставка и внедряване на комуникационно оборудване и/или изчислителна инфраструктура (сървъри, дискови масиви, софтуер за виртуализация и за архивиране на данни) и/или изграждане на електро и слаботокови системи.	1	
Опит в реализацията на най-малко 4 (четири) проекта, включващи доставка и внедряване на комуникационно оборудване и/или изчислителна инфраструктура (сървъри, дискови масиви, софтуер за виртуализация и за архивиране на данни) и/или изграждане на електро и слаботокови системи.	3	
Опит в реализацията на най-малко 6 (шест) проекта, включващи доставка и внедряване на комуникационно оборудване и/или изчислителна инфраструктура (сървъри, дискови масиви, софтуер за виртуализация и за архивиране на данни) и/или изграждане на електро и слаботокови системи.	5	5

<b>Ключов експерт 2 - Експерт контрол на достъпа</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на електрониката или електротехниката	1	
Над 3 (три) години опит в областта на електрониката или електротехниката	3	
Над 5 (пет) години опит в областта на електрониката или електротехниката	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта, включващи инсталиране и/или поддръжка на системи за контрол на достъп	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта, включващи инсталиране и/или поддръжка на системи за контрол на достъп	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта, включващи инсталиране и/или поддръжка на системи за контрол на достъп	5	5
<b>Ключов експерт 3 - Електроинженер</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта електроенергетика и електрообзавеждане или електроника или електротехника	1	
Над 3 (три) години опит в областта електроенергетика и електрообзавеждане или електроника или електротехника	3	
Над 5 (пет) години опит в областта електроенергетика и електрообзавеждане или електроника или електротехника.	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>

Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта, включващи изграждане на електро и слаботокови инсталации	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта, включващи изграждане на електро и слаботокови инсталации	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта, включващи изграждане на електро и слаботокови инсталации	5	5
<b>Ключов експерт 4 - Проектант по част: "Електро"</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на електроенергетика и електрообзавеждане или електроника или електротехника	1	
Над 3 (три) години опит в областта на електроенергетика и електрообзавеждане или електроника или електротехника	3	
Над 5 (пет) години опит в областта на електроенергетика и електрообзавеждане или електроника или електротехника	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта, включващи проектиране на електро и слаботокови системи	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта, включващи проектиране на електро и слаботокови системи	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта, включващи проектиране на електро и слаботокови системи	5	5

<b>Ключов експерт 5 - Експерт комуникационна инфраструктура</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на изграждането на комуникационни инфраструктури	1	
Над 3 (три) години опит в областта на изграждането на комуникационни инфраструктури	3	
Над 5 (пет) години опит в областта на изграждането на комуникационни инфраструктури	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и пускане в експлоатация на комуникационно оборудване	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и пускане в експлоатация на комуникационно оборудване	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и пускане в експлоатация на комуникационно оборудване	5	5
<b>Ключов експерт 6 - Експерт сървърна инфраструктура</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на изграждане и конфигуриране на сървърни инфраструктури	1	
Над 3 (три) години опит в областта на изграждане и конфигуриране на сървърни инфраструктури	3	
Над 5 (пет) години опит в областта на изграждане и конфигуриране на сървърни инфраструктури	5	5

<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и пускане в експлоатация на сървърно оборудване	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и пускане в експлоатация на сървърно оборудване	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и пускане в експлоатация на сървърно оборудване	5	5
<b>Ключов експерт 7 - Експерт информационна сигурност</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на мрежовата и информационна сигурност	1	
Над 3 (три) години опит в областта на мрежовата и информационна сигурност	3	
Над 5 (пет) години опит в областта на мрежовата и информационна сигурност	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта в областта на информационните технологии, включващи внедряване и пускане в експлоатация на решение/я за информационна сигурност.	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта в областта на информационните технологии, включващи внедряване и пускане в експлоатация на решение/я за информационна сигурност.	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта в областта на информационните технологии,	5	5



включващи внедряване и пускане в експлоатация на решение/я за информационна сигурност.		
<b>Ключов експерт 8 - Експерт дискови масиви и системи за архивиране</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на имплементирането и/или поддръжка на дискови масиви и системи за архивиране	1	
Над 3 (три) години опит в областта на имплементирането и/или поддръжка на дискови масиви и системи за архивиране	3	
Над 5 (пет) години опит в областта имплементирането и/или поддръжка на дискови масиви и системи за архивиране	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и внедряване на дискови масиви и/или системи за архивиране;	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и внедряване на дискови масиви и/или системи за архивиране;	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и внедряване на дискови масиви и/или системи за архивиране;	5	5
<b>Ключов експерт 9 - Експерт софтуер за виртуализация</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в прилагането на виртуализационни технологии	1	

Над 3 (три) години опит в прилагането на виртуализационни технологии	2	
Над 5 (пет) години опит в прилагането на виртуализационни технологии	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и инсталиране на софтуер за виртуализация	1	
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и инсталиране на софтуер за виртуализация	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта в областта на информационните технологии, включващи доставка и инсталиране на софтуер за виртуализация	5	5
<b>Ключов експерт 10 - Експерт наблюдение, управление и анализ на информационни събития и инциденти</b>		<b>Максимален брой точки - 10</b>
<b>Общ професионален опит</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Минимум 2 (две) години опит в областта на информационна сигурност и/или информационните технологии	1	
Над 3 (три) години опит в областта на информационна сигурност и/или информационните технологии	3	
Над 5 (пет) години опит в областта на информационна сигурност и/или информационните технологии	5	5
<b>Специфичен опит по сходни проекти</b>	<b>точки</b>	<b>точки</b>
Опит в реализацията на най-малко 2 (два) проекта в областта на информационните технологии, включващи внедряване на решение/система за наблюдение, управление и анализ на информационни събития и инциденти и/или внедряване и пускане в	1	

експлоатация на решение за анализ и корелация на събития от различни източници свързани с информационната сигурност.		
Опит в реализацията на най-малко 3 (три) проекта в областта на информационните технологии, включващи внедряване на решение/система за наблюдение, управление и анализ на информационни събития и инциденти и/или внедряване и пускане в експлоатация на решение за анализ и корелация на събития от различни източници свързани с информационната сигурност.	3	
Опит в реализацията на най-малко 5 (пет) проекта в областта на информационните технологии, включващи внедряване на решение/система за наблюдение, управление и анализ на информационни събития и инциденти и/или внедряване и пускане в експлоатация на решение за анализ и корелация на събития от различни източници свързани с информационната сигурност.	5	5

**Важно:** Ако Участникът е декларирал повече от един специалист за съответна дейност, при оценяване на общия професионален опит и специфичния опит по сходни проекти, ще се използват данните на специалиста с по-голям опит, които носят повече точки за участника.