

**МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИ**  
**НА ПРОВЕЖДАНИ ОТ**  
**ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ „ДЪРЖАВЕН РЕЗЕРВ И ВОЕННОВРЕМЕННИ ЗАПАСИ”**  
**ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ С ПРЕДМЕТ:**

„Услуги за извършване на независим количествен и качествен стоков контрол на държавни резерви (ДР), военновременни запаси (ВВЗ), запаси за извънредни ситуации (ЗИС) и целеви запаси (ЦЗ) в бази и складове, предоставени за управление на Държавна агенция „Държавен резерв и военновременни запаси” (ДА ДРВВЗ), външни съхранители по смисъла на ЗДРВВЗ и съхранители по смисъла на ЗЗНН.”

**I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ**

Настоящата методиката регламентира вида и броя на показателите, и тяхното подразделяне, както и относителната им тежест, гарантиращи постигане на най-доброто съотношение между „качество - цена” при оценяването на оферти на предлагана от участниците услуга „независим количествен и качествен стоков контрол”.

Методиката се прилага за оценяване на оферти на провеждани от ДА ДРВВЗ обществени поръчки с предмет: „Услуги за извършване на независим количествен и качествен стоков контрол на държавни резерви (ДР), военновременни запаси (ВВЗ), запаси за извънредни ситуации (ЗИС) и целеви запаси (ЦЗ) в бази и складове, предоставени за управление на Държавна агенция „Държавен резерв и военновременни запаси” (ДА ДРВВЗ), външни съхранители по смисъла на ЗДРВВЗ и съхранители по смисъла на ЗЗНН.”

Оценяването на офертите на участниците по настоящата методика се извършва по критерия **“Икономически най-изгодна оферта”**, въз основа на посочените в т. II показатели и техните коефициенти на тежест.

Методиката се прилага за оценяване на оферти на участници, които отговарят на предварително обявените от Възложителя условия.

Оферта, подадена от участник, който не отговаря на условията за допустимост на възложителя ДА ДРВВЗ не подлежи на оценка по настоящата методика.

В случаите, когато участник не е включил ценово предложение по някоя от позициите, посочени в т. II, той не се допуска до оценяване по методиката и се отстранява от по нататъшно участие.

В случаите, когато участник е предложил цена 0 (нула) лева, за която и да е от позициите, посочени в т. II, се счита че съответната услуга се предлага безвъзмездно. В този случай за съответната позиция, участникът получава максимален брой точки. За целите на оценяването на офертите на другите участници за същата позиция, за най-ниска предложена цена се приема 0,01 (една стотинка) лв.

Възложителят ДА ДРВВЗ прилага настоящата методиката по отношение на всички участници, чиито оферти са допуснати до оценяване, без да я променя.

За всеки един от участниците важат следните правила при представяне на резултатите в междинните стадии на оценяване и крайната оценка:

- в междинен стадий от изчисленията, оценките по отделните показатели се записват като десетична дроб без закръгляния, т.е. с всички значещи цифри, получени след десетичната запетая. За значеща цифра се счита и 0 (нулата), но само ако е между други две значещи цифри. Това правило се прилага за да се отстрани възможността за внасяне и натрупване на грешки от закръгляния при междинните пресмятания;

- крайната оценка се записва като десетична дроб с точност до втория знак след десетичната запетая, т.е. до стотни.

Преди представянето на крайната оценка като десетична дроб, тя се закръглява по правилата на естествените числа. Когато цифрата в разреда вдясно от стотните на получената десетична дроб е по-малка от 5 (пет), т.е. между 0 (нула) и четири (4), цифрата на стотните остава непроменена. Когато цифрата в разреда вдясно от стотните е по-голяма или равна на 5 (пет), т.е. между 5 (пет) и 9 (девет), то към цифрата на стотните се прибавя 1 (единица) като в този случай на мястото на получената цифра на стотните се записва новата получена цифра.

Пример:

№ 1: Получена е десетична дроб - 20,642. След закръгляването ѝ по описаното по-горе правило се записва - 20,64 като десетичната дроб, изразена до стотни, т.е. до втория знак след десетичната запетая.

№ 2: Получена е десетична дроб - 20,648. След закръгляването ѝ по описаното по-горе правило се записва - 20,65 като десетичната дроб, изразена до стотни, т.е. до втория знак след десетичната запетая увеличена с 1 (единица).

Класирането на офертите се извършва по низходящ ред на оценката, определена въз основа на показателите за нейното изчисляване, като на първо място се класира офертата получила най-висока оценка (най-голям брой точки).

В случай, че двама или повече участници получат равни оценки, изпълнителят на обществената поръчка се определя съгласно разпоредбите на чл. 71, ал. 4 и ал. 5 на Закона за обществените поръчки.

## II. ПОКАЗАТЕЛИ И КОЕФИЦИЕНТИ НА ТЕЖЕСТИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕТО ИМ:

Показатели, участващи при формирането на комплексна оценка (Ок) при оценяване на офертите по критерий „Икономически най-изгодна оферта“ [цена на услуга, в лева]			Коефициент на тежест [Ti]
<b>О.1</b>	<b>ЗЪРНЕНИ ХРАНИ:</b>		<b>35,00</b>
	<b>О.1.1</b>	<b>КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./тон.</b>	<b>8,00</b>
	<b>О.1.2</b>	<b>КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./тон:</b>	<b>27,00</b>
	<b>О 1.2.1</b>	<b>за количество до 5 000 тона:</b>	<b>6,00</b>
	<b>О 1.2.2</b>	<b>за количество от 5 001 до 10 000 тона:</b>	<b>9,00</b>
	<b>О 1.2.3</b>	<b>за количество над 10 001 тона:</b>	<b>12,00</b>
<b>О 2</b>	<b>ТВЪРДИ ГОРИВА (НАСИПНИ):</b>		<b>2,00</b>
	<b>О 2.1</b>	<b>КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./тон:</b>	<b>1,00</b>
	<b>О 2.1.1</b>	<b>с изчисляване на обем;</b>	<b>0,20</b>
	<b>О 2.1.2</b>	<b>по геодезичен способ:</b>	<b>0,80</b>

Показатели, участващи при формирането на комплексна оценка (Ок) при оценяване на офертите по критерий „Икономически най-изгодна оферта“				Коефициент на тежест
[цена на услуга, в лева]				[Ti]
		О 2.1.2.1	за количество до 100 тона;	0,30
		О 2.1.2.2	за количествено над 100 тона.	0,50
	<b>О 2.2</b>	<b>КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./тон:</b>		<b>1,00</b>
		О 2.2.1	до 100 тона;	0,40
		О 2.2.2	над 100 тона.	0,60
<b>О 3</b>	<b>НЕФТ, ТЕЧНИ ГОРИВА, МАСЛА И СМАЗКИ:</b>			<b>55,00</b>
	<b>О 3.1</b>	<b>КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./цистерна, продуктопровод, резервоар, опаковка:</b>		<b>22,00</b>
		О 3.1.1	<b>Ж.П. цистерни:</b>	<b>0,50</b>
		О 3.1.1.1	по тегловен метод чрез претегляне на везна (пълно-празно):	0,25
			О 3.1.1.1.1 до 3 цистерни включително;	0,10
			О 3.1.1.1.2 над 3 цистерни.	0,15
		О 3.1.1.2	по тегловен метод чрез отчитане показанията на масов разходомер:	0,25
			О 3.1.1.2.1 до 3 цистерни включително;	0,10
			О 3.1.1.2.2 над 3 цистерни.	0,15
		О 3.1.2	<b>АВТО цистерни:</b>	<b>0,50</b>
		О 3.1.2.1	по тегловен метод чрез претегляне на везна (пълно-празно):	0,25
			О 3.1.2.1.1 до 3 цистерни включително;	0,10
			О 3.1.2.1.2 над 3 цистерни.	0,15
		О 3.1.2.2	по тегловен метод чрез отчитане показанията на масов разходомер:	0,25
			О 3.1.2.2.1 до 3 цистерни включително;	0,10
			О 3.1.2.2.2 над 3 цистерни.	0,15
		О 3.1.3	<b>ПРОДУКТОПРОВОД - по тегловен метод чрез отчитане показанията на масов разходомер:</b>	<b>5,50</b>
		О 3.1.4	<b>РЕЗЕРВОАР - по обменен метод с помощта на калибровъчна таблица:</b>	<b>15,00</b>
		О 3.1.4.1	до 3 резервоара включително;	6,00
		О 3.1.4.2	над 3 резервоара;	9,00
		О 3.1.5	<b>ОПАКОВКИ НА ДРЕБНО (ВАРЕЛИ, БИДОНИ И ДР.) - по тегловен метод чрез претегляне на везна:</b>	<b>0,50</b>
	<b>О 3.2</b>	<b>КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./цистерна, резервоар, опаковка:</b>		<b>33,00</b>
		О 3.2.1	<b>Ж.П. цистерни:</b>	<b>0,50</b>
		О 3.2.1.1	до 3 цистерни включително;	0,20
		О 3.2.1.2	над 3 цистерни;	0,30
		О 3.2.2	<b>АВТО цистерни:</b>	<b>0,50</b>
		О 3.2.2.1	до 3 цистерни включително;	0,20
		О 3.2.2.2	над 3 цистерни;	0,30
		О 3.2.3	<b>РЕЗЕРВОАР:</b>	<b>31,00</b>
		О 3.2.3.1	до 3 резервоара включително;	13,00
		О 3.2.3.2	над 3 резервоара;	18,00
		О 3.2.4	<b>ОПАКОВКИ НА ДРЕБНО (ВАРЕЛИ, БИДОНИ И ДР.).</b>	<b>1,00</b>
		О 3.2.4.1	до 3 броя включително;	0,30
		О 3.2.4.2	над 3 броя;	0,70

Показатели, участващи при формирането на комплексна оценка (О <sub>к</sub> ) при оценяване на офертите по критерий „Икономически най-изгодна оферта“ [цена на услуга, в лева]		Коефициент на тежест [Ti]
<b>О 4</b>	<b>МЕТАЛИ И РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ:</b>	<b>5,00</b>
	<b>О 4.1 КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./тон (брой):</b>	<b>2,50</b>
	О 4.1.1 чрез претегляне;	1,00
	О 4.1.2 чрез преброяване.	1,50
	<b>О 4.2 КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./проба.</b>	<b>2,50</b>
<b>О 5</b>	<b>ХИМИКАЛИ:</b>	<b>3,00</b>
	<b>О 5.1 КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./брой вместимост:</b>	<b>0,50</b>
	О 5.1.1 чрез претегляне;	0,15
	О 5.1.2 чрез обемно замерване.	0,35
	<b>О 5.2 КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ - лв./проба.</b>	<b>2,50</b>

### III. ЦЕНООБРАЗУВАНЕ НА УСЛУГИТЕ:

#### III.1. КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ:

В ценообразуването на услугата „КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ, ИЗВЪРШВАН ПО ОБЕМЕН МЕТОД“, трябва да се включват всички дейности, които водят до получаване на краен количествен резултат, включително и: вземане на проби съгласно изискванията на стандартите (национални, европейски и/или международни), манипулиране на взетите проби, етикетването и транспортирането им до акредитирана съгласно БДС EN ISO/IEC 17025 лаборатория за изпитване на взетата проба по показател: „хектолитрова маса“ за резервите и запасите, обозначени с О1; „относително тегло“ за резервите и запасите, обозначени с О2; „плътност при 15 °С“ за резервите и запасите, обозначени с О3 и „плътност“ за резервите и запасите, обозначени с О5.

#### III.2. КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ:

В ценообразуване на услугата „КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ“ трябва да се включват всички дейности, които водят до получаване на краен резултат удостоверяващ качеството на резервите и запасите, включително и: вземане на проби съгласно изискванията на стандартите за съответните резерви и запаси, манипулиране на взетите проби, етикетването и транспортирането им до акредитирана съгласно БДС EN ISO/IEC 17025 лаборатория и изпитването на взетите проби по всички показатели съгласно стандартите (национални, европейски и/или международни), регламентиращи техническите изискванията към резервите и запасите, законите и подзаконовите нормативни актове, включително и Наредбата за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол, и технически спецификации.

III. 3. В случаите, когато за даден резерв или запас е заявена комплексна услуга „КОЛИЧЕСТВЕН КОНТРОЛ ПО ОБЕМЕН МЕТОД И КАЧЕСТВЕН КОНТРОЛ“ дублиращите се по т. III. 1. и III. 2. дейности се фактурират еднократно на заявителя в една от двете услуги.

### IV. ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА:

Комплексната оценка (О<sub>к</sub>) се изчислява по следната формулата:

$$O_k = \sum T_i \times \frac{O_{i_{\min}}}{O_{i_{\text{предл.}}}}$$

където:

O<sub>к</sub> - комплексна оценка;

T<sub>i</sub> - коефициент на тежест на показателите;

$O_{i_{\min}}$  - минимална предложена цена за услуга от участник;

$O_{i_{\text{предл.}}}$  - цена за услуга, предложена от участник.

Максималният брой точки, които могат да бъдат получени от участник са 100 (сто), за оферта, с предложена най-ниска цена за всеки отделен показател от **O1** до **O5** включително. Точките на останалите участници се определят като коефициента на тежест на съответния показател се умножи с числото, получено от отношението между най-ниската предложена цена от участник за съответен показател спрямо цената, предложена от друг участник за същия показател. Най-голямото число, което е възможно да се получи като отношение между най-ниската предложена цена от участник за съответен показател спрямо цената, предложена от друг участник за същия показател е 1 (единица).

#### IV. ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА ПОКАЗАТЕЛИТЕ:

Сборът от стойността на показателите дава комплексната оценка ( $O_K$ ) за всяка една оферта и се определя по следната формулата:

$$O_K = O1 + O2 + O3 + O4 + O5,$$

където:

$$IV.1. O1 = O1.1 + O1.2,$$

където:

$$O1.1 = T1.1 \times \frac{O1.1_{\min}}{O1.1_{\text{предл.}}} = 8 \times \frac{O1.1_{\min}}{O1.1_{\text{предл.}}},$$

където:

T1.1- коефициент на тежест на показателя O1.1, равен на 8,00 (осем).

$$\begin{aligned} O1.2 &= \left( T1.2.1 \times \frac{O1.2.1_{\min}}{O1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( T1.2.2 \times \frac{O1.2.2_{\min}}{O1.2.2_{\text{предл.}}} \right) + \left( T1.2.3 \times \frac{O1.2.3_{\min}}{O1.2.3_{\text{предл.}}} \right) = \\ &= \left( 6 \times \frac{O1.2.1_{\min}}{O1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 9 \times \frac{O1.2.2_{\min}}{O1.2.2_{\text{предл.}}} \right) + \left( 12 \times \frac{O1.2.3_{\min}}{O1.2.3_{\text{предл.}}} \right) \end{aligned}$$

където:

T1.2.1- коефициент на тежест на показателя O1.2.1, равен на 6,00 (шест);

T1.2.2- коефициент на тежест на показателя O1.2.2, равен на 9,00 (девет);

T1.2.3- коефициент на тежест на показателя O1.2.3, равен на 12,00 (дванадесет).

**Крайната формула за изчисляване на показателя O1, придобива следния вид:**

$$O1 = 8 \times \frac{O1.1_{\min}}{O1.1_{\text{предл.}}} + \left[ \left( 6 \times \frac{O1.2.1_{\min}}{O1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 9 \times \frac{O1.2.2_{\min}}{O1.2.2_{\text{предл.}}} \right) + \left( 12 \times \frac{O1.2.3_{\min}}{O1.2.3_{\text{предл.}}} \right) \right].$$

$$IV.2. O2 = O2.1 + O2.2,$$

където:

$$O2.1 = O2.1.1 + O2.1.2 ,$$

където:

$$O2.1.1 = T2.1.1 \times \frac{O2.1.1_{\min}}{O2.1.1_{\text{предл.}}} = 0,2 \times \frac{O2.1.1_{\min}}{O2.1.1_{\text{предл.}}} ,$$

където:

T2.1.1- коефициент на тежест на показателя O2.1.1, равен на 0,20 (нула цяло и двадесет стотни).

$$O2.1.2 = O2.1.2.1 + O2.1.2.2 ,$$

където:

$$\begin{aligned} O2.1.2 &= \left( T2.1.2.1 \times \frac{O2.1.2.1_{\min}}{O2.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( T2.1.2.2 \times \frac{O2.1.2.2_{\min}}{O2.1.2.2_{\text{предл.}}} \right) = \\ &= \left( 0,3 \times \frac{O2.1.2.1_{\min}}{O2.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,5 \times \frac{O2.1.2.2_{\min}}{O2.1.2.2_{\text{предл.}}} \right) , \end{aligned}$$

където:

T2.1.2.1- коефициент на тежест на показателя O2.1.2.1, равен на 0,30 (нула цяло и тридесет стотни);

T2.1.2.2- коефициент на тежест на показателя O2.1.2.2, равен на 0,50 (нула цяло и петдесет стотни).

$$O2.2 = O2.2.1 + O2.2.2 ,$$

където:

$$O2.2.1 = T2.2.1 \times \frac{O2.2.1_{\min}}{O2.2.1_{\text{предл.}}} = 0,40 \times \frac{O2.2.1_{\min}}{O2.2.1_{\text{предл.}}} ,$$

$$O2.2.2 = T2.2.2 \times \frac{O2.2.2_{\min}}{O2.2.2_{\text{предл.}}} = 0,60 \times \frac{O2.2.2_{\min}}{O2.2.2_{\text{предл.}}} ,$$

където:

T2.2.1 - коефициент на тежест на показателя O2.2.1, равен на 0,40 (нула цяло и четиридесет стотни);

T2.2.2 - коефициент на тежест на показателя O1.2.2, равен на 0,60 (нула цяло и шестдесет стотни).

**Крайната формула за изчисляване на показателя O2, придобива следния вид:**

$$O2 = \left[ 0,20 \times \frac{O2.1.1_{\min}}{O2.1.1_{\text{предл.}}} + \left\{ \left( 0,30 \times \frac{O2.1.2.1_{\min}}{O2.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,50 \times \frac{O2.1.2.2_{\min}}{O2.1.2.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} \right] + \left\{ \left( 0,40 \times \frac{O2.2.1_{\min}}{O2.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,60 \times \frac{O2.2.2_{\min}}{O2.2.2_{\text{предл.}}} \right) \right\}$$

### IV.3. O3 = O3.1 + O3.2

където:

$$O3.1 = O3.1.1 + O3.1.2 + O3.1.3 + O3.1.4 + O3.1.5 ,$$

където:

$$O3.1.1 = O3.1.1.1 + O3.1.1.2,$$

където:

$$\begin{aligned} O3.1.1.1 &= \left( T3.1.1.1.1 \times \frac{O3.1.1.1.1_{\min}}{O3.1.1.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( T3.1.1.1.2 \times \frac{O3.1.1.1.2_{\min}}{O3.1.1.1.2_{\text{предл.}}} \right) = \\ &= \left( 0,10 \times \frac{O3.1.1.1.1_{\min}}{O3.1.1.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{O3.1.1.1.2_{\min}}{O3.1.1.1.2_{\text{предл.}}} \right), \end{aligned}$$

където:

T3.1.1.1.1 - коефициент на тежест на показателя O3.1.1.1.1, равен на 0,10 (нула цяло и десет стотни);

T3.1.1.1.2 - коефициент на тежест на показателя O3.1.1.1.2, равен на 0,15 (нула цяло и петнадесет стотни).

$$\begin{aligned} O3.1.1.2 &= \left( T3.1.1.2.1 \times \frac{O3.1.1.2.1_{\min}}{O3.1.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( T3.1.1.2.2 \times \frac{O3.1.1.2.2_{\min}}{O3.1.1.2.2_{\text{предл.}}} \right) = \\ &= \left( 0,10 \times \frac{O3.1.1.2.1_{\min}}{O3.1.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{O3.1.1.2.2_{\min}}{O3.1.1.2.2_{\text{предл.}}} \right), \end{aligned}$$

където:

T3.1.1.2.1 - коефициент на тежест на показателя O3.1.1.2.1, равен на 0,10 (нула цяло и десет стотни);

T3.1.1.2.2 - коефициент на тежест на показателя O3.1.1.2.2, равен на 0,15 (нула цяло и петнадесет стотни).

**ИЛИ**

$$\begin{aligned} O3.1.1 &= \left[ \left( 0,10 \times \frac{O3.1.1.1.1_{\min}}{O3.1.1.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{O3.1.1.1.2_{\min}}{O3.1.1.1.2_{\text{предл.}}} \right) \right] + \\ &+ \left[ \left( 0,10 \times \frac{O3.1.1.2.1_{\min}}{O3.1.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{O3.1.1.2.2_{\min}}{O3.1.1.2.2_{\text{предл.}}} \right) \right]. \end{aligned}$$

$$O3.1.2 = O3.1.2.1 + O3.1.2.2,$$

където:

$$\begin{aligned} O3.1.2.1 &= \left( T3.1.2.1.1 \times \frac{O3.1.2.1.1_{\min}}{O3.1.2.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( T3.1.2.1.2 \times \frac{O3.1.2.1.2_{\min}}{O3.1.2.1.2_{\text{предл.}}} \right) = \\ &= \left( 0,10 \times \frac{O3.1.2.1.1_{\min}}{O3.1.2.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{O3.1.2.1.2_{\min}}{O3.1.2.1.2_{\text{предл.}}} \right), \end{aligned}$$

където:

ТЗ.1.2.1.1 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.1.2.1.1, равен на 0,10 (нула цяло и десет стотни);

ТЗ.1.2.1.2 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.1.2.1.2, равен на 0,15 (нула цяло и петнадесет стотни).

$$\begin{aligned} \text{ОЗ.1.2.2} &= \left( \text{ТЗ.1.2.2.1} \times \frac{\text{ОЗ.1.2.2.1}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.2.1}_{\text{предл.}}} \right) + \left( \text{ТЗ.1.2.2.2} \times \frac{\text{ОЗ.1.2.2.2}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.2.2}_{\text{предл.}}} \right) = \\ &= \left( 0,10 \times \frac{\text{ОЗ.1.2.2.1}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.2.1}_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{\text{ОЗ.1.2.2.2}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.2.2}_{\text{предл.}}} \right), \end{aligned}$$

където:

ТЗ.1.2.2.1 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.1.2.2.1, равен на 0,10 (нула цяло и десет стотни);

ТЗ.1.2.2.2 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.1.2.2.2, равен на 0,15 (нула цяло и петнадесет стотни).

**ИЛИ**

$$\begin{aligned} \text{ОЗ.1.2} &= \left[ \left( 0,10 \times \frac{\text{ОЗ.1.2.1.1}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.1.1}_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{\text{ОЗ.1.2.1.2}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.1.2}_{\text{предл.}}} \right) \right] + \\ &+ \left[ \left( 0,10 \times \frac{\text{ОЗ.1.2.2.1}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.2.1}_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{\text{ОЗ.1.2.2.2}_{\min}}{\text{ОЗ.1.2.2.2}_{\text{предл.}}} \right) \right]. \end{aligned}$$

$$\text{ОЗ.1.3} = \text{ТЗ.1.3} \times \frac{\text{ОЗ.1.3}_{\min}}{\text{ОЗ.1.3}_{\text{предл.}}} = 5,50 \times \frac{\text{ОЗ.1.3}_{\min}}{\text{ОЗ.1.3}_{\text{предл.}}},$$

където:

ТЗ.1.3 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.1.3, равен на 5,50 (пет цяло и петдесет стотни).

$$\text{ОЗ.1.4} = \text{ОЗ.1.4.1} + \text{ОЗ.1.4.2},$$

където:

$$\text{ОЗ.1.4.1} = \text{ТЗ.1.4.1} \times \frac{\text{ОЗ.1.4.1}_{\min}}{\text{ОЗ.1.4.1}_{\text{предл.}}} = 6,00 \times \frac{\text{ОЗ.1.4.1}_{\min}}{\text{ОЗ.1.4.1}_{\text{предл.}}},$$

където:

ТЗ.1.4.1 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.1.4.1, равен на 6,00 (шест цяло и нула стотни).



$$O3.1.4.2 = T3.1.4.2 \times \frac{O3.1.4.2_{\min}}{O3.1.4.2_{\text{предл.}}} = 9,00 \times \frac{O3.1.4.2_{\min}}{O3.1.4.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.1.4.2 - коефициент на тежест на показателя O3.1.4.2, равен на 9,00 (девет цяло и нула стотни).

**ИЛИ**

$$O3.1.4 = \left( 6,00 \times \frac{O3.1.4.1_{\min}}{O3.1.4.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 9,00 \times \frac{O3.1.4.2_{\min}}{O3.1.4.2_{\text{предл.}}} \right).$$

$$O3.1.5 = T3.1.5 \times \frac{O3.1.5_{\min}}{O3.1.5_{\text{предл.}}} = 0,50 \times \frac{O3.1.5_{\min}}{O3.1.5_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.1.5 - коефициент на тежест на показателя O3.1.5, равен на 0,50 (нула цяло и петдесет стотни).

$$O3.2 = O3.2.1 + O3.2.2 + O3.2.3 + O3.2.4,$$

където:

$$O3.2.1 = O3.2.1.1 + O3.2.1.2,$$

където:

$$O3.2.1.1 = T3.2.1.1 \times \frac{O3.2.1.1_{\min}}{O3.2.1.1_{\text{предл.}}} = 0,20 \times \frac{O3.2.1.1_{\min}}{O3.2.1.1_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.2.1.1 - коефициент на тежест на показателя O3.2.1.1, равен на 0,20 (нула цяло и двадесет стотни).

$$O3.2.1.2 = T3.2.1.2 \times \frac{O3.2.1.2_{\min}}{O3.2.1.2_{\text{предл.}}} = 0,30 \times \frac{O3.2.1.2_{\min}}{O3.2.1.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.2.1.2 - коефициент на тежест на показателя O3.2.1.2, равен на 0,30 (нула цяло и тридесет стотни).

**ИЛИ**

$$O3.2.1 = \left( 0,20 \times \frac{O3.2.1.1_{\min}}{O3.2.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,30 \times \frac{O3.2.1.2_{\min}}{O3.2.1.2_{\text{предл.}}} \right).$$

$$O3.2.2 = O3.2.2.1 + O3.2.2.2,$$

където:

$$O3.2.2.1 = T3.2.2.1 \times \frac{O3.2.2.1_{\min}}{O3.2.2.1_{\text{предл.}}} = 0,20 \times \frac{O3.2.2.1_{\min}}{O3.2.2.1_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.2.2.1 - коефициент на тежест на показателя O3.2.2.1, равен на 0,20 (нула цяло и двадесет стотни).

$$O3.2.2.2 = T3.2.2.2 \times \frac{O3.2.2.2_{\min}}{O3.2.2.2_{\text{предл.}}} = 0,30 \times \frac{O3.2.2.2_{\min}}{O3.2.2.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.2.2.2 - коефициент на тежест на показателя O3.2.2.2, равен на 0,30 (нула цяло и тридесет стотни).

**ИЛИ**

$$O3.2.2 = \left( 0,20 \times \frac{O3.2.2.1_{\min}}{O3.2.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,30 \times \frac{O3.2.2.2_{\min}}{O3.2.2.2_{\text{предл.}}} \right).$$

$$O3.2.3 = O3.2.3.1 + O3.2.3.2,$$

където:

$$O3.2.3.1 = T3.2.3.1 \times \frac{O3.2.3.1_{\min}}{O3.2.3.1_{\text{предл.}}} = 13,00 \times \frac{O3.2.3.1_{\min}}{O3.2.3.1_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.2.3.1 - коефициент на тежест на показателя O3.2.3.1, равен на 13,00 (тринадесет цяло и нула стотни).

$$O3.2.3.2 = T3.2.3.2 \times \frac{O3.2.3.2_{\min}}{O3.2.3.2_{\text{предл.}}} = 18,00 \times \frac{O3.2.3.2_{\min}}{O3.2.3.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T3.2.3.2 - коефициент на тежест на показателя O3.2.3.2, равен на 18,00 (осемнадесет цяло и нула стотни).

**ИЛИ**

$$O3.2.3 = \left( 13,00 \times \frac{O3.2.3.1_{\min}}{O3.2.3.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 18,00 \times \frac{O3.2.3.2_{\min}}{O3.2.3.2_{\text{предл.}}} \right).$$

$$O3.2.4 = O3.2.4.1 + O3.2.4.2,$$

където:

$$O3.2.4.1 = T3.2.4.1 \times \frac{O3.2.4.1_{\min}}{O3.2.4.1_{\text{предл.}}} = 0,30 \times \frac{O3.2.4.1_{\min}}{O3.2.4.1_{\text{предл.}}},$$

където:

ТЗ.2.4.1 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.2.4.1, равен на 0,30 (нула цяло и тридесет стотни).

$$ОЗ.2.4.2 = ТЗ.2.4.2 \times \frac{ОЗ.2.4.2_{\min}}{ОЗ.2.4.2_{\text{предл.}}} = 0,70 \times \frac{ОЗ.2.4.2_{\min}}{ОЗ.2.4.2_{\text{предл.}}},$$

където:

ТЗ.2.4.2 - коефициент на тежест на показателя ОЗ.2.4.2, равен на 0,70 (нула цяло и седемдесет стотни).

ИЛИ

$$ОЗ.2.4 = \left( 0,30 \times \frac{ОЗ.2.4.1_{\min}}{ОЗ.2.4.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,70 \times \frac{ОЗ.2.4.2_{\min}}{ОЗ.2.4.2_{\text{предл.}}} \right).$$

**Крайната формула за изчисляване на показателя ОЗ, придобива следния вид:**

$$\begin{aligned} ОЗ = & \left[ \left\{ \left( 0,10 \times \frac{ОЗ.1.1.1.1_{\min}}{ОЗ.1.1.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{ОЗ.1.1.1.2_{\min}}{ОЗ.1.1.1.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} + \left\{ \left( 0,10 \times \frac{ОЗ.1.1.2.1_{\min}}{ОЗ.1.1.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{ОЗ.1.1.2.2_{\min}}{ОЗ.1.1.2.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} + \right. \\ & + \left\{ \left( 0,10 \times \frac{ОЗ.1.2.1.1_{\min}}{ОЗ.1.2.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{ОЗ.1.2.1.2_{\min}}{ОЗ.1.2.1.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} + \left\{ \left( 0,10 \times \frac{ОЗ.1.2.2.1_{\min}}{ОЗ.1.2.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,15 \times \frac{ОЗ.1.2.2.2_{\min}}{ОЗ.1.2.2.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} \\ & + \left. \left( 5,50 \times \frac{ОЗ.1.3_{\min}}{ОЗ.1.3_{\text{предл.}}} \right) + \left\{ \left( 6,00 \times \frac{ОЗ.1.4.1_{\min}}{ОЗ.1.4.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 9,00 \times \frac{ОЗ.1.4.2_{\min}}{ОЗ.1.4.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} + \left( 0,50 \times \frac{ОЗ.1.5_{\min}}{ОЗ.1.5_{\text{предл.}}} \right) \right] + \\ & + \left[ \left\{ \left( 0,20 \times \frac{ОЗ.2.1.1_{\min}}{ОЗ.2.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,30 \times \frac{ОЗ.2.1.2_{\min}}{ОЗ.2.1.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} + \left\{ \left( 0,20 \times \frac{ОЗ.2.2.1_{\min}}{ОЗ.2.2.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,30 \times \frac{ОЗ.2.2.2_{\min}}{ОЗ.2.2.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} \right. \\ & + \left. \left\{ \left( 13,00 \times \frac{ОЗ.2.3.1_{\min}}{ОЗ.2.3.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 18,00 \times \frac{ОЗ.2.3.2_{\min}}{ОЗ.2.3.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} + \left\{ \left( 0,30 \times \frac{ОЗ.2.4.1_{\min}}{ОЗ.2.4.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,70 \times \frac{ОЗ.2.4.2_{\min}}{ОЗ.2.4.2_{\text{предл.}}} \right) \right\} \right]. \end{aligned}$$

**IV.4. О4 = О4.1 + О4.2 ,**

където:

$$О4.1 = О4.1.1 + О4.1.2 ,$$

където:

$$О4.1.1 = Т4.1.1 \times \frac{О4.1.1_{\min}}{О4.1.1_{\text{предл.}}} = 1,00 \times \frac{О4.1.1_{\min}}{О4.1.1_{\text{предл.}}},$$

където:

Т4.1.1 - коефициент на тежест на показателя О4.1.1, равен на 1,00 (едно цяло и нула стотни).

$$О4.1.2 = Т4.1.2 \times \frac{О4.1.2_{\min}}{О4.1.2_{\text{предл.}}} = 1,50 \times \frac{О4.1.2_{\min}}{О4.1.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T4.1.2 - коефициент на тежест на показателя O4.1.2, равен на 1,50 (едно цяло и петдесет стотни).

$$O4.2 = T4.2 \times \frac{O4.2_{\min}}{O4.2_{\text{предл.}}} = 2,50 \times \frac{O4.2_{\min}}{O4.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T4.2 - коефициент на тежест на показателя O4.2, равен на 2,50 (две цяло и петдесет стотни).

**Крайната формула за изчисляване на показателя O4, придобива следния вид:**

$$O4 = \left[ \left( 1 \times \frac{O4.1.1_{\min}}{O4.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 1,5 \times \frac{O4.1.2_{\min}}{O4.1.2_{\text{предл.}}} \right) \right] + \left( 2,5 \times \frac{O4.2_{\min}}{O4.2_{\text{предл.}}} \right)$$

**IV.5. O5 = O5.1 + O5.2 ,**

където:

$$O5.1 = O5.1.1 + O5.1.2,$$

където:

$$O5.1.1 = T5.1.1 \times \frac{O5.1.1_{\min}}{O5.1.1_{\text{предл.}}} = 0,15 \times \frac{O5.1.1_{\min}}{O5.1.1_{\text{предл.}}},$$

където:

T5.1.1 - коефициент на тежест на показателя O5.1.1, равен на 0,15 (нула цяло и петнадесет стотни).

$$O5.1.2 = T5.1.2 \times \frac{O5.1.2_{\min}}{O5.1.2_{\text{предл.}}} = 0,35 \times \frac{O5.1.2_{\min}}{O5.1.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T5.1.2 - коефициент на тежест на показателя O5.1.2, равен на 0,35 (нула цяло и тридесет и пет стотни).

$$O5.2 = T5.2 \times \frac{O5.2_{\min}}{O5.2_{\text{предл.}}} = 2,50 \times \frac{O5.2_{\min}}{O5.2_{\text{предл.}}},$$

където:

T5.2 - коефициент на тежест на показателя O5.2, равен на 2,50 (две цяло и петдесет стотни).

**Крайната формула за изчисляване на показателя O5, придобива следния вид:**

$$O5 = \left[ \left( 0,15 \times \frac{O5.1.1_{\min}}{O5.1.1_{\text{предл.}}} \right) + \left( 0,35 \times \frac{O5.1.2_{\min}}{O5.1.2_{\text{предл.}}} \right) \right] + \left( 2,5 \times \frac{O5.2_{\min}}{O5.2_{\text{предл.}}} \right).$$