

ОДОБРИЛ:

Подписът е заличен на основание чл.2 от ЗЗЛД
и във връзка с чл.42, ал.5 от ЗОП.

ДЕСИСЛАВА СТОЯНОВА
ДИРЕКТОР „ЧОВЕШКИ РЕСУРСИ”

МЕТОДИКА

за определяне на комплексната оценка на оферти в открита процедура по ЗОП за
възлагане на обществена поръчка с предмет:
„Изработка и доставка на работно и специално работно облекло за нуждите на
„БДЖ-Пътнически превози“ ЕООД през 2017 г.

I. КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА

Критерият за възлагане при определянето на икономически най-изгодната оферта е
„оптимално съотношение качество/цена“.

II. ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ОЦЕНКА И ОТНОСИТЕЛНАТА ИМ ТЕЖЕСТ:

ПОКАЗАТЕЛИ	Максимален брой точки	Относителна тежест в КО
П ₁ – Предложена обща цена за изпълнение в лева без ДДС /ценови показател/	70	70 %
П ₂ – Предложен срок за доставка, в календарни дни, но не по-кратък от 20 и не по-дълъг от 40 календарни дни включително /качествен показател/	10	10 %
П ₃ – Предложени стойности на основни технически характеристики /качествен показател/	20	20 %

III. ОЦЕНИВАНЕ ПО ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА ОЦЕНКА

Оферти на участниците се оценяват поотделно за всяка обособена позиция.

Комплексната оценка (КО) е с максимална стойност 100 точки и се изчислява по
следната формула:

$$КО = П_1 + П_2 + П_3, \text{ където:}$$

- КО – е комплексната оценка,
П₁ – е предложена обща цена за изпълнение/ценови показател/,
П₂ – е предложениия срок за доставка /качествен показател/;
П₃ – са предложените стойности на основни технически характеристики /качествен
показател/

1. Оценяване на оферти по показателя П₁ – предложена обща цена за изпълнение
/ценови показател/, с тежест 70 % (максимален брой точки – 70)
 - 1.1. Предложението с най-ниска цена получава за П₁ максималния брой точки – 70 т.
 - 1.2. Предложениета с цени, по-високи от най-ниската получават намален брой точки по
формулата:

$$П_1 = \frac{\text{минимална предложена цена}}{\text{ценово предложение на оценявания участник}} \times 70 / \text{тежестта на показателя/}$$

2. Оценяване на оферти по показателя П₂ – предложен срок за доставка, с тежест 10 %
(максимален брой точки – 10)
 - 2.1. Предложението със срок на доставка 20 календарни дни получава за П₂ максималния
брой точки – 10 т.

2.2. Предложениета със срокове, по-дълги от 20 дни, но не повече от 40 календарни дни получават намален брой точки по формулата

$$\Pi_2 = \frac{20 / \text{минимално допустим срок на доставка}}{\text{срокът за доставка на оценявания участник}} \times 10 \text{ тежестта на показателя}$$

3. Оценяване на оферите по показателя Π_3 – предложените стойности на основни технически характеристики /качествен показател/, с тежест 20 % (максимален брой точки – 20)

Оценяват се посочените по-долу технически параметри по протоколи, издадени от Акредитирана от Изпълнителна агенция „Българска служба по акредитация” изпитвателна лаборатория или от друг национален орган по акредитация, който е страна по Многостранното споразумение за взаимно признаване на Европейската организация за акредитация, за съответната област или да отговарят на изискванията за признаване съгласно чл.5а, ал.2 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието.

1. За обособена позиция №1 :

1.1. Артикул „Работен полугащеризон с яке”, изработен в разцветки в два варианта:

- Основен цвят - кралско син, с тъмно синя гарнитура и обем на джобовете, изпълнен в оранжево;
- Основен цвят - сив, с черна гарнитура, и обем на джобовете, изпълнен в оранжево.

Артикулът се оценява по резултати от Протоколи за изпитание на основния плат, тъкан - цвят кралско син/сив, съгласно таблицата:

Критерии за оценка	Метод на изпитване	Технически изисквания	Точки
P ₁ - Сила до скъсване – основа в daN	БДС EN ISO 13934-1 или еквивалентен	Минимум 120 daN	- от 120 daN до 130 daN – 4 т.; - от 131 daN до 140 daN – 10 т. - над 140 daN – 20 т.
P ₂ - Сила до скъсване – вътък в daN		Минимум 80 daN	- от 80 daN до 90 daN – 4 т.; - от 91 daN до 100 daN – 10 т. - над 100 daN – 20 т.
P ₃ Въздухопропускливоост в m ³ /m ² s	БДС EN ISO 9237 или еквивалентен	Минимум 0,05 m ³ /m ² s	- от 0,05 m ³ /m ² s до 0,06 m ³ /m ² s – 4 т.; - от 0,07 m ³ /m ² s до 0,08 m ³ /m ² s – 10 т. - над 0,08 m ³ /m ² s – 20 т.
P ₄ - Сила на скъсване на шева на готово изделие в N	БДС EN ISO 13935-1 или еквивалентен	Минимум 230 N	- от 230 N до 250 N – 4 т.; - от 251 N до 270 N – 10 т. - над 270 N – 20 т.

Подпоказателят се изчислява по формулата:

$$(\Pi_3)1 = \frac{(P_1+P_2+P_3+P_4)}{4}$$

където:

(Π_3)1 – качествен подпоказател на основни технически характеристики за артикул „Работен полугащеризон с яке”, основен плат-тъкан цвят кралско син/сив;

P₁, P₂, P₃, P₄ - брой точки по критерии за оценка на артикул „Работен полугащеризон с яке”, основен плат-тъкан цвят кралско син/сив

1.2. Артикул „Тениска”, изработен съответно с трикотажен плат цвят – кралкосин/оранжев.

Артикулът се оценява по резултати от Протоколи за изпитание на трикотажен плат цвят – кралкосин/оранжев, съгласно таблицата:

Критерии за оценка	Метод на изпитване	Технически изисквания	Точки
P ₁ - Здравина на пробиване със сачма в N	БДС 9585 или еквивалентен	Минимум 180 N	- от 180 N до 190 N – 4 т. - от 191 N до 200 N – 10 т. - над 200 N – 20 т.
P ₂ - Изменение на размерите при пране при 40°C и сушение по бримков стълб в %	БДС EN ISO 6330 БДС EN ISO 5077 или еквивалентен	Максимум 7,0 %	- под 5,0 % – 20 т. - от 5,0 % до 6,0 % – 10 т. - от 6,1 % до 7,0 % – 4 т.

P ₃ - Изменение на размерите при пране при 40°C и сушене по бримков ред в %		Максимум 5,0 %	- под 3,0 % – 20 т.; - от 3,0 % до 4,0 % – 10 т.; - от 4,1 % до 5,0 % – 4 т.
P ₄ - Устойчивост на претриване на платове по метода на Martindale - загуба на маса в %	БДС EN ISO 12947-3 или еквивалент	Максимум 2,0% /1000 цикъла/	- под 1,0 % – 20 т.; - от 1,0 % до 1,4 % – 10 т.; - от 1,5 % до 2,0 % – 4 т.
P ₅ - Здравина на скъсване на шева в направление, перпендикулярно на шев/на готовото изделие/ в N	БДС 13307 или еквивалентен	Минимум 160 N	- от 160 N до 180 N – 4 т.; - от 181 N до 200 N – 10 т.; - над 200 N – 20 т.

Подпоказателят се изчислява по формулата:

$$(\Pi_3)2 = \frac{(P_1+P_2+P_3+P_4+P_5)}{5}$$

където:

(П₃)2 – качествен подпоказател на основни технически характеристики за артикул „Тениска” с трикотажен плат – цвят кралско син/оранжев;

P₁, P₂, P₃, P₄, P₅ - брой точки по критерии за оценка на артикул „Тениска” с трикотажен плат – цвят кралско син/оранжев

Оценката по показателя П₃ - стойности на основни технически характеристики за обособена позиция №1 се изчислява по следната формула:

$$\Pi_3 = \frac{((\Pi_3)1 + (\Pi_3)2) / 2 \text{ на оценявания участник}}{\text{най-висок сбор точки } ((\Pi_3)1 + (\Pi_3)2) / 2 \text{ от участник}} \times 20 \text{ тежест на показателя}$$

За обособена позиция №2

Артикулът Студо и водоустойчив костюм /грейка/ изработен от лицев плат с промазка, цвят черен, от две части – полугащеризон и яке.

Артикулът се оценява по резултати от Протоколи за изпитание на лицевия плат и хастара, съгласно таблицата:

Критерии за оценка	Метод на изпитване	Технически изисквания	Точки
(П₃)1 – Лицев плат – промазана тъкан цвят черен			
P ₁ - Сила до скъсване – основа в daN	БДС EN ISO 13934-1 или еквивалентен	Минимум 35 daN	- от 35 daN до 45 daN – 4 т.; - от 46 daN до 55 daN – 10 т.; - над 55 daN – 20 т.
P ₂ - Сила до скъсване – вътък в daN		Минимум 30 daN	- от 30 daN до 40 daN – 4 т.; - от 41 daN до 50 daN – 10 т.; - над 50 daN – 20 т.
P ₃ - Изменение на размерите - пране при 40°C и сушене – основа в %	БДС EN ISO 6330	Максимум 1,5%	- под 1,0 % – 20 т.; - от 1,0 % до 1,3 % – 10 т.; - от 1,4 % до 1,5 % – 4 т.
P ₄ - Изменение на размерите - пране при 40°C и сушене – вътък в %	БДС EN ISO 5077 или еквивалентни	Максимум 1,5%	- под 1,0 % – 20 т.; - от 1,0 % до 1,3 % – 10 т.; - от 1,4 % до 1,5 % – 4 т.
P ₅ - Устойчивост на проникване на вода в ново състояние в mm воден стълб	БДС EN 20811 или еквивалентен	Минимум 700 mm воден стълб	- от 700 до 750 – 4 т.; - от 751 до 800 – 10 т.; - над 800 – 20 т.
P ₆ - Сила на скъсване на шева на готово изделие в N	БДС EN ISO 13935-1 или еквивалентен	Минимум 240 N	- от 240 N до 250 N – 4 т.; - от 251 N до 270 N – 10 т.; - над 270 N – 20 т.

Подпоказателят се изчислява по формулата:

$$(\Pi_3)1 = \frac{(P_1+P_2+P_3+P_4+P_5+P_6)}{6}$$

където:

(П₃)1 – качествен подпоказател на основни технически характеристики за артикул „Студо и водоустойчив костюм /грейка/”, лицев плат – промазана тъкан цвят черен;

P₁, P₂, P₃, P₄, P₅, P₆ - брой точки по критерии за оценка на артикул „Студо и водоустойчив костюм /грейка/”, лицев плат – промазана тъкан цвят черен

(П ₃)2 – Хастар – тъкан цвят черен			
Критерии за оценка	Метод на изпитване	Технически изисквания	Точки
P ₁ - Сила до скъсване – основа в daN	БДС EN ISO 13934-1 или еквивалентен	Минимум 35 daN	- от 35 daN до 45 daN – 4 т.; - от 46 daN до 55 daN – 10 т. - над 55 daN – 20 т.
P ₂ - Сила до скъсване – вътък в daN		Минимум 35 daN	- от 35 daN до 45 daN – 4 т.; - от 46 daN до 55 daN – 10 т. - над 55 daN – 20 т.
P ₃ - Маса на единица площ в g/m ²	БДС EN 12127 или еквивалентен	Минимум 50 g/m ²	- от 50 g/m ² до 60 g/m ² – 4 т.; - от 61 g/m ² до 70 g/m ² – 10 т. - над 70 g/m ² – 20 т.

Подпоказателят се изчислява по формулата:

$$(P_3)2 = \frac{(P_1+P_2+P_3)}{3}$$

където:

(P₃)2 – качествен подпоказател на основни технически характеристики за артикул „Студо и водоустойчив костюм /грейка/, хастар – тъкан цвят черен;

P₁, P₂, P₃ - брой точки по критерии за оценка на артикул Студо и водоустойчив костюм /грейка/, хастар – тъкан цвят черен

Оценката по показателя P₃ - стойности на основни технически характеристики за обособена позиция №2 се изчислява по следната формула:

$$P_3 = \frac{((P_3)1 + (P_3)2) / 2 \text{ на оценявания участник}}{\text{най-висок сбор точки } ((P_3)1 + (P_3)2) / 2 \text{ от участник}} \times 20 \text{ тежест на показателя}$$

IV. УКАЗАНИЯ ОТНОСНО ПРИЛОЖЕНИЕТО НА МЕТОДИКАТА

1. Класирането на офертата се извършва в зависимост от получената комплексна оценка, като на първо място се класира офертата с най – висока комплексна оценка - КО.

2. Оценките – дробни числа, които ще се получат при прилагане на съответната формула се закръгляват до втория знак след десетичната запетая.

3. Крайното класиране ще се извърши на база получените оценки в низходящ ред , т.е. оферта получила най-голям брой точки се класира на първо и т.н.

4. Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни, съгласно разпоредбите на чл. 58, ал. 2 от ППЗОП с предимство се класира офертата, в която се съдържат по – изгодни предложения в следния ред. 1) По- ниска предложена цена; 2) По-изгодно предложение по основни технически характеристики и 3) По-кратък срок за доставка

5. Комисията провежда публично жребий за определяне изпълнител между класираните на първо място оферти, ако участниците не могат да бъдат класирани в съответствие с чл. 58, ал. 3 от ППЗОП.