

**Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**

1. Oceny ofert dokona komisja zatwierdzona przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Turku
2. Za ofertę najkorzystniejszą w zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:
  - 1) Cena ofertowa – 20 pkt.
  - 3) Parametry techniczne – 80 pkt.
3. Punkty powyższym kryteriom Zamawiający przyzna na podstawie:

**1) Cena ofertowa – A oferty [ 20 pkt]**

W zakresie kryterium „cena ofertowa” oferta może uzyskać określoną ilość punktów wyliczoną na podstawie wzoru matematycznego. Cena ofertowa: matematyczne porównanie ceny oferty z najniższą ceną do ceny oferty badanej (cena najniższa otrzymuje łącznie 20,00 pkt).

Cena – wyliczenie wg wzoru:

$$A_{\text{oferty}} = \frac{\text{CENA OFERTY ZAWIERAJĄCEJ NAJNIŻSZĄ CENĘ}}{\text{CENA OFERTY BADANEJ}} \times 20,00 \text{ PKT}$$

gdzie;

cena oferty – cena brutto w PLN za dostawę przedmiotu zamówienia.

CENA OFERTY BADANEJ

**2) Parametry techniczne ubrania – B oferty [80 pkt]**

$$B_{\text{oferty}} = B_{1 \text{ oferty}} + B_{2 \text{ oferty}} + B_{3 \text{ oferty}} + B_{4 \text{ oferty}} + B_{5 \text{ oferty}} + B_{6 \text{ oferty}} + B_{7 \text{ oferty}}$$

Parametry techniczne ubrania zgodnego z normą PN-EN 469:

- Oceniając oferty według kryterium parametry techniczne Zamawiający będzie brał pod uwagę wymienione niżej parametry materiałów ubrania specjalnego zgodnego z normą PN-EN 469 oferowanego przez Wykonawcę. Podanie parametrów jest niezbędne przy złożeniu oferty.
- Maksymalna liczba punktów do uzyskania w zakresie przedmiotowego kryterium wynosi 80,00 i stanowi sumę wszystkich punktów uzyskanych z wyników poszczególnych podkryteriów (parametrów) zgodnie z poniższą tabelą:

Lp.	Oceniany parametr	Wartość ocenianego parametru podana przez Wykonawcę	Sposób obliczania punktów w ocenianym parametrze	Maksymalna ilość punktów do uzyskania	Uwagi
1.	<b>B<sub>1</sub></b> Przenikanie ciepła-płomień wg punktu 6.2 PN-EN 469; zgodnie z EN 367 – min. 13 s	Wartość  HTI24 = ... s	<b>B<sub>1</sub> = 7 pkt. razy</b> (wartość dla badanej oferty minus 12 s) dzielone przez  (najwyższa wartość parametru HTI24 spośród badanych ofert minus 12 s)	7 pkt	Im większa wartość parametru, tym wyżej oceniana
2.	<b>B<sub>2</sub></b> Odporność na przesiąkanie wody (z uwzględnieniem szwów) wg punktu 6.11 PN-EN 469 zgodnie z EN 20811 - min. 20 kPa	Wartość  = ..... kPa	<b>B<sub>2</sub> = 19 pkt. razy</b> (wartość dla badanej oferty minus 19 kPa) dzielone przez (najwyższa wartość spośród badanych ofert minus 19 kPa)	19 pkt	Im większa wartość parametru, tym wyżej oceniana
3.	<b>B<sub>3</sub></b> Wytrzymałość na rozciąganie – główne szwy materiału zewnętrznego wg. pkt. 6.6.2 PN-EN 469; badany wg . EN ISO 13935 – min. 225 N	Wartość  = ..... N	<b>B<sub>3</sub> = 19 pkt. razy</b> (wartość dla badanej ofert minus 224N) dzielone przez (najwyższa wartość spośród badanych ofert minus 224N)	19 pkt	Im większa wartość parametru, tym wyżej oceniana
4.	<b>B<sub>4</sub></b> Opór pary wodnej dla układu materiałów w całym ubraniu wg punktu 6.12 PN-EN 469; badany wg EN 31092 - max. 18 m <sup>2</sup> Pa/W	Wartość  = ..... m <sup>2</sup> Pa/W	<b>B<sub>4</sub> = 7 pkt. razy</b> (18 m <sup>2</sup> Pa/W minus wartość badanej oferty) dzielone przez (18 m <sup>2</sup> Pa/W minus najniższa wartość parametru spośród badanych ofert)	7 pkt	Im mniejsza wartość parametru, tym wyżej oceniana
5.	<b>B<sub>5</sub></b> Ochrona przed oparzeniami badana wg metody opisanej w załączniku E normy PN-EN – wyniki badań zgodne z załącznikiem C normy PN-EN 469 metoda ISO 13506:2008  Wymagania dla oparzeń II st. max 2%, III st. 0%	TAK / NIE *  [*niewłaściwe skreślić]	<b>B<sub>5</sub> = spełnia / nie spełnia</b> Przeprowadzenie badań i uzyskanie wymaganych minimalnych wyników dla oparzeń powoduje przyznanie 14 pkt. W każdym innym przypadku wykonawca otrzyma 0 pkt.	14 pkt	-
6.	<b>B<sub>6</sub></b> Ochrona przed przenikaniem bakterii wg ISO 16604 – bez kurtki lekkiej ubrania specjalnego	TAK / NIE *  [*niewłaściwe skreślić]	<b>B<sub>6</sub> = spełnia / nie spełnia</b> Przeprowadzenie badań i uzyskanie wyniku pozytywnego powoduje przyznanie 7 pkt. W każdym innym przypadku wykonawca otrzyma 0 pkt.	7 pkt	-
7.	<b>B<sub>7</sub></b> Ochrona przed łukiem elektrycznym zgodnie z IEC 61482-2	TAK / NIE *  [*niewłaściwe skreślić]	<b>B<sub>7</sub> = spełnia / nie spełnia</b> Przeprowadzenie badań i uzyskanie wyniku pozytywnego powoduje przyznanie 7 pkt. W każdym innym przypadku wykonawca otrzyma 0 pkt.	7 pkt	-

4. Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

$$P_{\text{oferty}} = A_{\text{oferty}} + B_{\text{oferty}}$$

gdzie;

$P_{\text{oferty}}$  – całkowita liczba punktów

$A_{\text{oferty}}$  – punkty uzyskane w kryterium „Cena ofertowa”

$B_{\text{oferty}}$  – punkty uzyskane w kryterium „Parametry techniczne”

5. Punktacja przyznawana ofertom będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

