

**OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.**

1. Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN.
2. Dopuszczalne jest podawanie parametrów ocenianych w ramach kryterium tylko w wymaganych jednostkach ( złotówki, miesiące, procenty).
3. W przypadku omyłek rachunkowych w ofertach Zamawiający poprawi omyłki przyjmując za prawidłową cenę jednostkową i uwzględni konsekwencje w dalszej części oferty.
4. Zgodnie z warunkami programu Laboratoria Przyszłości minimalny okres gwarancji dla wyposażenia o jednostkowej wartości powyżej 500 zł brutto wymagana jest gwarancja co najmniej 12 miesięcy , autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne ( serwis obowiązkowo na terenie RP , wsparcie techniczne w języku polskim), instrukcja obsługi w języku polskim,. Również w przypadku dostawy wyposażenia takiego jak: roboty edukacyjne, gogle VR, pen 3D, mikroskop, wymagane są ( niezależnie od progu 500 zł) następujące warunki: gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne – serwis obowiązkowo na terenie RP, wsparcie techniczne w języku polskim, instrukcja obsługi w języku polskim papierowa lub elektroniczna.
5. Warunki gwarancji musza być takie same w zakresie całej części zamówienia. W przypadku zaznaczenia innych warunków dla poszczególnych artykułów zmawiający przyzna dla danej części punktację odpowiednią dla najniżej punktowanego wariantu gwarancji.
6. Gwarancją nie muszą być objęte materiały eksploatacyjne , jednak ich termin ważności ( jeżeli dotyczy), powinien wynosić co najmniej rok od zawarcia umowy.
7. Przedłużenie gwarancji musi obejmować okresy pełnych 12 miesięcy. W przypadku krótszego okresu przedłużenia zamawiający nie doliczy punktów za przedłużenie gwarancji. Uwaga: nie należy oferować przedłużenia gwarancji o kolejne 12 m-cy bez zaznaczenia przedłużenia o pierwsze 12 m-cy, w tym przypadku zamawiający nie doliczy punktów za przedłużenie gwarancji.
8. W przypadku zaoferowania parametru większego niż wymagany w celu oceny oferty zamawiający przyjmie, że zaoferowano maksymalny możliwy do zaoferowania , a do umowy zostanie wpisany parametr podany w ofercie.
9. W przypadku zaoferowania parametru mniejszego niż wymagany oferta nie spełni wymagań zamawiającego i będzie podlegała odrzuceniu.
10. Poprzez system door to door zamawiający rozumie realizację naprawy przedmiotu reklamacji po jego przesłaniu pocztą kurierską na koszt wykonawcy ( lub osobisty odbiór przez wykonawcę ) oraz powrót naprawionego gwarancyjnie przedmiotu również pocztą kurierską na koszt wykonawcy ( lub osobiste dostarczenie przez wykonawcę), przy czym przesyłka kurierska zostanie zorganizowana przez wykonawcę.
11. Cały okres gwarancji oraz cały asortyment danej części (załącznika) zamówienia musi być objęty gwarancją door to door. W przypadku krótszego okresu realizacji usługi lub wyłączenia z tego typu gwarancji poszczególnych towarów zamawiający nie doliczy punktów za gwarancję door to door.
12. Ocena punktowa przyznana ofercie będzie sumą punktów przyznanych w ramach kryteriów oceny ofert i zostanie obliczona jako suma ilości punktów za cenę oraz ilości punktów za spełnienie pozostałych kryteriów.
13. Punktacja przyznana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
14. W przypadku pozostawienia nieuzupełnionego pola na formularzu cenowym zamawiający nie doliczy punktów za dane kryterium.
15. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu , która otrzyma największą ilość punktów.

**Dotyczy Załącznika nr 1 PN Dostawa drukarek 3D i długopisów 3D wraz z oprogramowaniem i materiałami eksploatacyjnymi.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości. | 4 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 4 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 4 pkt |
| 4. | Bezpłatny instruktaż obsługi drukarki 3D i modelowania projektów 3D dla pracowników ( co najmniej 4 osoby, realizowane w godzinach 8.00-15.30). | 8 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 2 PN Dostawa laptopów do drukarek 3D.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości. | 10 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 5 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 3 PN Dostawa okularów VR z oprogramowaniem edukacyjnym.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 70 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości. | 3 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 3 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 4 pkt |
| 4. | Bezpłatny instruktaż dla nauczycieli ( co najmniej 10 osób, realizowane w godzinach 14.30-19.00 w dni robocze na terenie SP46 w Bytomiu , prowadzone przy użyciu zakupionego przez Szkołę sprzętu. | 10 pkt |
| 5. | Modem Wi-Fi dedykowany do obsługi zestawu | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 4 PN Dostawa sprzętu i oprogramowania do rejestracji i przetwarzania obrazu.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości. | 3 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 3 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 4 pkt |
| 4. | Bezpłatny instruktaż dla nauczycieli ( co najmniej 4 osoby, realizowane w godzinach 14.30-19.00 w dni robocze na terenie SP46 w Bytomiu , prowadzone przy użyciu zakupionego przez Szkołę sprzętu z prezentacją możliwości zakupionego oprogramowania). | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 5 PN Dostawa sprzętu nagłaśniającego i do zapisu dźwięku**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości. | 6 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości |  6 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 8 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 6 PN Dostawa pomocy naukowych do pracowni robotyki.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości. | 5 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 5 pkt |
| 4. | Bezpłatny instruktaż dla nauczycieli ( co najmniej 4 osoby, realizowane w godzinach 14.30-19.00 w dni robocze na terenie SP46 w Bytomiu , prowadzone przy użyciu zakupionego przez Szkołę sprzętu z prezentacją możliwości zakupionego oprogramowania). | 5 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 7 PN Dostawa narzędzi i pomocy dydaktycznych do pracowni technicznej.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 8 PN Dostawa klocków konstrukcyjnych.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Rozszerzenie ilości oferowanych zestawów klocków o dodatkowe elementy o co najmniej 10% w stosunku do wymagań ilościowych | 10 pkt |
| 2. | Rozszerzenie ilości oferowanych zestawów klocków o dodatkowe elementy o co najmniej 20% w stosunku do wymagań ilościowych | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 9 PN Dostawa mikroskopów cyfrowych.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 10 PN Dostawa mebli do pracowni szkolnych.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości | 5 pkt |
| 3. | Montaż mebli na terenie placówki szkolnej lub dostawa zmontowanych mebli. | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |

**Dotyczy Załącznika nr 11 PN Dostawa sprzętu AGD.**

Cena – ocenie podlegać będzie cena brutto wyrażona w PLN – skala pkt: 0-80 pkt

Ilość pkt przyznana danej ofercie = $(najniższa oferowana cena)/(badana cena)$ x 80 pkt

Oraz:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. |  Nazwa kryterium | Waga kryterium |
| 1. | Przedłużenie okresu gwarancji o pierwsze 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości- dotyczy sprzętów elektrycznych | 5 pkt |
| 2. | Przedłużenie okresu gwarancji o kolejne 12 m-cy w stosunku do wymagań programu Laboratoria Przyszłości – dotyczy sprzętów elektrycznych | 5 pkt |
| 3. | Cały asortyment objęty gwarancją w systemie door to door w całym okresie gwarancji- dotyczy sprzętów elektrycznych | 10 pkt |
|  Razem | 20 pkt |