**Zmodyfikowany Załącznik nr 1 do SIWZ**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**

**Pakiet 1 Materiały eksploatacyjne - kontrola i monitorowanie procesu sterylizacji**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment-parametry wymagane** | **Zamawiana ilość sztuk** | **Oferowana przez Wykonawcę wielkość opakowania** | **Ilość oferowanych opakowań** | **Cena jednostkowa netto za opakowanie** | **Wartość netto** | **Wartość VAT** | **Wartość brutto** | **Nazwa handlowa** | **Producent** | **Nr katalogowy** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 1 | **Biologiczny zestaw testowy  o szybkim odczycie do tlenku etylenu, symulujący narzędzie rurowe, zawierający wskaźnik biologiczny:**  Do każdego pojedynczego zestawu dołączony jeden wskaźnik stosowany jako kontrola pozytywna wskaźników.   * Wskaźnik biologiczny zapewnia ostateczny odczyt wyniku negatywnego po 4 godzinach inkubacji. * Wskaźnik kompatybilny z autoczytnikiem posiadanym przez zamawiającego firmy 3M. Wynik inkubacji widoczny na wyświetlaczu LCD za pomocą znaku "+" lub "-" oraz sygnału dźwiękowego w przypadku pozytywnego wyniku. * Na fiolce repozycjonowalna nierwąca się naklejka ze wskaźnikiem chemicznym i miejscem do opisu. * Etykieta na wskaźniku łatwa do odklejenia z możliwością ponownego wklejenia do dokumentacji procesowej. * Zgodność wskaźnika znajdującego się w zestawie z normą referencyjną potwierdzona certyfikatem niezależnej jednostki notyfikowanej. * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 50 SZT.** | **500 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Biologiczny zestaw testowy o szybkim odczycie do pary wodnej, symulujący pakiet porowaty, zawierający wskaźnik biologiczny i kartę ze wskaźnikiem chemicznym do opisu cyklu. Do każdego pojedynczego zestawu dołączony jeden wskaźnik stosowany jako kontrola pozytywna wskaźników:**   * Wskaźnik biologiczny zapewnia ostateczny odczyt wyniku negatywnego po 3 godzinach inkubacji. * Wskaźnik kompatybilny z autoczytnikiem posiadanym przez zamawiającego firmy 3M. Wynik inkubacji widoczny na wyświetlaczy LCD za pomocą znaku "+" lub "-" oraz sygnału dźwiękowego w przypadku pozytywnego wyniku. * Na fiolce repozycjonowalna nierwąca się naklejka ze wskaźnikiem chemicznym i miejscem do opisu. Etykieta na wskaźniku łatwa do odklejenia z możliwością ponownego wklejenia do dokumentacji procesowej. * Zgodność wskaźnika znajdującego się w zestawie z normą referencyjną potwierdzona certyfikatem niezależnej jednostki notyfikowanej. * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 50 SZT.** | **500 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | **Biologiczny zestaw testowy o szybkim odczycie do pary wodnej, symulujący pakiet porowaty, zawierający wskaźnik biologiczny i kartę ze wskaźnikiem chemicznym do opisu cyklu:**   * Wskaźnik biologiczny zapewnia ostateczny odczyt wyniku negatywnego po 60 minutach inkubacji. * Wskaźnik posiada wewnętrzny system kruszenia ampułki nie wymagający użycia zewnętrznego "kruszera" * wskaźnik kompatybilny z autoczytnikiem posiadanym przez zamawiającego firmy 3M. Wykrycie przez odczyt automatyczny fluorescencji  w autoczytniku. * Na fiolce repozycjonowalna nierwąca się naklejka z miejscem do opisu oraz wskaźnik chemiczny. Etykieta wskaźnika łatwa do odklejenia i powtórnego wklejenia w dokumentacje procesową. * Opakowanie zawiera minimum 24 biologiczne zestawy testowe oraz 5 sztuk wskaźników kontrolnych. * Zgodność wskaźnika znajdującego się w zestawie z normą referencyjną potwierdzona certyfikatem niezależnej jednostki notyfikowanej. | **x** | **Opakowanie zawiera minimum 24 biologiczne zestawy testowe oraz 5 sztuk wskaźników kontrolnych.** | **380 op.** |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | **Rejestrator danych do sterylizatorów parowych kompatybilny z posiadanym przez zamawiającego systemem rejestracji parametrów procesu typu ETS:**   * Spełniający wymogi normy PN EN 544, EN ISO 11140-4 (Certyfikat niezależnej jednostki potwierdzający zgodność) * Rejestrator z możliwością wykonania minimum 400 odczytów * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 1 SZT.** | **4 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **Integrator do pary wodnej typ V, zgodny z normą PN EN 11140:**   * nie wymagający subiektywnej interpretacji wyniku- posiadający dwa niezależne okienka przesuwu substancji wskaźnikowej. * Integrator z możliwością wieloletniej archiwizacji. * Substancja wskaźnikowa wędrująca nie imitująca toksycznych substancji. * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAKSYMALNIE PO 250 SZT.** | **15 000 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | **Wieloparametrowe wskaźniki chemiczne do pary wodnej - liniowe. Tradycyjne wskaźniki paskowe do kontroli sterylizacji parą wodną we wszystkich dostępnych cyklach:**   * Wskaźniki spełniają wymogi klasy D wg normy europejskiej EN 867-1 i klasy 4 wg normy międzynarodowej ISO 11140-1. * Substancja wskaźnikowa umieszczona na całej długości paska, co umożliwia wykrycie nieodpowiedniej penetracji pary wodnej. * Perforowany pasek umożliwia podział na dwa mniejsze wskaźniki * Możliwość stosowania we wszystkich sterylizatorach parowych. * Może być stosowany we wszystkich cyklach sterylizacji . * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 480 SZT.** | **10 560 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | **Wieloparametrowy wskaźnik chemiczny typu 4  do tlenku etylenu:**   * Substancja wskaźnikowa umieszczona na całej długości paska min. 6cm, co umożliwia wykrycie nieodpowiedniej penetracji Tlenku etylenu * jednoznaczna zmiana koloru na dwa różne przed procesem i po procesie * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 480 SZT.** | **9 600 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | **Jednorazowy pakiet Bowie Dick w formie gotowego pakietu zgodny z PN EN 11140-1 typ 2:**   * przeznaczony do codziennej kontroli sterylizatorów parowych, ich szczelności i zdolności penetracji parą wodną w sterylizowane materiały, * powtarzalność wyniku zapewniająca łatwe wykrycie nieefektywnego procesu. * wskaźnik o łatwej interpretacji na podstawie oceny jednoznacznej zmiany zabarwienia arkusza. * pakiet kompaktowy, efektywny i łatwy w użyciu, spełniający wymogi PN EN 11140 * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 6 SZT.** | **522 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | **Autoczytnik do inkubacji wskaźników biologicznych godzinnych**   * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 1 SZT.** | **1 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | **Jednorazowe naboje zawierające 100% Tlenek Etylenu, kompatybilne z urządzeniem sterylizującym posiadanym przez Zamawiającego - steri Vac 8XL, wyprodukowanym przez firmę 3M.**   * **PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MAX. 12 SZT.** | **528 szt** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**UWAGA ! WIELKOŚĆ OFEROWANEGO OPAKOWANIA MUSI BYĆ PODZIELNA PRZEZ ILOŚĆ ZAMAWIANĄ PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO (KOL. 3) BEZ RESZTY.**

**PARAMETRY OCENANE W KRYTERIUM JAKOŚĆ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **PARAMETRY OCENIANE W KRYTERIUM JAKOŚĆ PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO** | **PUNKTACJA** | **Podać stronę oferty, która zawiera dokument/dokumenty potwierdzający oceniany parametr** |
| dotyczy poz. 4 | Rejestrator posiadający wbudowany system wczesnego ostrzegania | Posiada– 40 pkt.;  Nie posiada– 0 pkt.; |  |

\* wypełnia Wykonawca

**W celu dokonania oceny parametrów technicznych w kryterium JAKOŚĆ i przyznania punktów, Zamawiający żąda dołączenia do oferty: oryginalnej karty katalogowej lub innych dokumentów technicznych producenta wraz z tłumaczeniem na język polski. Treść dołączonego do oferty dokumentu powinien potwierdzać wszystkie dodatkowo oceniane parametry określone w SIWZ. Brak dokumentów w ofercie lub brak potwierdzenia w dostarczonych dokumentach dodatkowo ocenianego parametru będzie skutkowało nie przyznaniem dodatkowych punktów – (0 pkt). Dopiski, uzupełnienia odręczne w dokumentach nie będą brane pod uwagę przez Zamawiającego przy przyznawaniu punktów.**

...............................................................................................................

Własnoręczny czytelny podpis osoby/osób uprawnionej/uprawnionych

do reprezentowania wykonawcy