

Starostwo Powiatowe w Tarnowskich Górach



Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest zakup, dostawa i montaż 12 defibrylatorów wraz z niezbędnym sprzętem do instalacji defibrylatorów (11 szafkami zewnętrznymi, 1 szafką wewnętrzną, 2 panelami wolnostojącymi, 12 tablicami informacyjnymi AED) oraz nagrany filmem instruktażowym z obsługi oferowanego modelu defibrylatora, który będzie utrwalony na nośnikach możliwych do przekazania do szkół. Wykonawca zobowiązany jest do dostawy i montażu:

- 1) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną szafką oraz tablicami informacyjnymi AED do I Liceum Ogólnokształcącego im. Stefanii Sempołowskiej – ul. Opolska 28, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 2) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną szafką, panelem wolnostojącym oraz tablicami informacyjnymi AED do II Liceum Ogólnokształcącego im. Stanisława Staszica – ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 3) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną szafką oraz tablicami informacyjnymi AED do Zespołu Szkół Budowlano–Architektonicznych – ul. Okrzei 3, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 4) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną szafką, panelem wolnostojącym oraz tablicami informacyjnymi AED do Centrum Edukacji Ekonomiczno-Handlowej im. Karola Goduli – ul. Jana III Sobieskiego 5, 42-600 – Tarnowskie Góry,

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO) informuję, iż administratorem pani/pana danych osobowych w Starostwie Powiatowym w Tarnowskich Górach z siedzibą w Tarnowskich Górach przy ul. Karłuszowiec 5 jest Starosta Tarnogórski. Pozostałe informacje zostały zamieszczone na stronie internetowej Starostwa Powiatowego w Tarnowskich Górach (<http://www.tarnogorski.pl/>) w zakładce: „Ochrona Danych Osobowych”.

Starostwo Powiatowe w Tarnowskich Górach,
42-600 Tarnowskie Góry, ul. Karłuszowiec 5
tel. 32 381 37 11, fax. 32 381 37 27
email: kancelaria@tarnogorski.pl
www.tarnogorski.pl



ELoGE

NIP: 645-251-31-03 REGON: 276255170

- 5) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących – ul. Henryka Sienkiewicza 23, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 6) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Zespołu Szkół Gastronomiczno–Hotelarskich – ul. Karola Miarki 17, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 7) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Wieloprofilowego Zespól Szkół – ul. Henryka Sienkiewicza 6, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 8) 1 defibrylatora wraz z wewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Zespołu Szkół Artystyczno-Projektowych – ul. Legionów 35, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 9) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Zespołu Szkół Techniczno-Uslugowych im. Jana Pawła II – ul. Pokoju 14, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 10) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Technikum nr 13 oraz Zespołu Szkół Specjalnych w Radzionkowie – ul. Zofii Nałkowskiej 2, 41-922 Radzionków,
- 11) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego im. Krzysztofa Respondka – ul. Strzelców Bytomskich 7, 42-600 Tarnowskie Góry,
- 12) 1 defibrylatora wraz z zewnętrzną skrzynką oraz tablicami informacyjnymi AED do Salezjańskiego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego – ul. Św. Jana Bosko I, 42-600 Tarnowskie Góry.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy zamontowanie defibrylatorów wraz z niezbędnym sprzętem (szafką zewnętrzną, szafką wewnętrzną, panelem wolnostojącym, tablicą informacyjną oraz tablica informacyjną AED) w ww. lokalizacjach, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

3. Wykonawca zobowiązany jest również do nagrania filmu instruktażowego z pełnej obsługi oferowanego modelu defibrylatora, który będzie trwał około 5-10 minut. Film powinien być nagrany w języku polskim, z prawem do wykorzystywania przez szkoły bezterminowo. Utrwalony na nośniku USB, dla każdej szkoły osobno bądź przekazany w formie linku do pobrania (dysk drive/chmura).

4. Szczegółowe wymagania:

I. Defibrylator zewnętrzny półautomatyczny lub automatyczny – 12 sztuk

Specyfikacja:

- Oferowany defibrylator musi być wyrobem medycznym dopuszczonym do obrotu i używania na terenie RP, posiadać oznakowanie CE oraz spełniać wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 (MDR).
- Fabrycznie nowy półautomatyczny lub automatyczny defibrylator zewnętrzny z możliwością pracy w trybie dla dorosłych i dla dzieci, bez konieczności wymiany elektrod.
- Gwarancja defibrylatora: minimum 5 lat.
- Materiał wykonania obudowy: ABS albo inne równoważne tworzywo wysokoudarowe zapewniające odporność na upadek z wysokości min. 1,2 m. na dowolną powierzchnię,
- Defibrylator wyposażony w wymienną baterię:
 - pojemność baterii: min. 200 wyładowań lub 8 godzin ciągłej pracy,
 - zakres temperatur: w trybie pracy nie mniejszy niż od 0 °C do 43 °C, w trybie przechowywania: nie mniej niż od -20 °C do 60 °C.,
 - gwarancja: nie mniej niż 5 lat od daty instalacji.
- Defibrylator wyposażony w wyświetlacz LCD, który wyświetla status urządzenia, poziom naładowania baterii oraz status elektrod.
- Defibrylator posiada elektrody uniwersalne – do defibrylacji dorosłych i dzieci, okres przydatności: minimum 30 miesięcy, liczone od dnia zamontowania elektrod.
- Defibrylator wyposażony w tryb pediatryczny: zmiana pracy urządzenia w tryb dziecięcy po przesunięciu przełącznika lub defibrylator wyposażony jest w klucz pediatryczny zmieniający tryb pracy na pediatryczny,
- Defibrylator wyposażony w system analizy pacjenta; automatyczna analiza rytmu serca i samodzielne podejmowanie decyzji o konieczności defibrylacji,
- Defibrylator wyposażony we wskaźniki dźwiękowe lub/i wizualne w języku polskim, od chwili uruchomienia informuje o wszystkich podstawowych czynnościach, które należy wykonać przy poszkodowanym dzięki jasnym poleceniom głosowym i wizualnym w języku polskim przeprowadzając osobę ratującą przez cały proces resuscytacji.
- Defibrylator wyposażony we wskaźniki dźwiękowe i wizualne na bieżąco przypomina o wszystkich koniecznych do wykonania czynnościach ratowniczych i o właściwej ich kolejności jak również o:
 - a) niewłaściwym podłączeniu elektrod lub ich braku,
 - b) gotowości urządzenia do pracy,
 - c) technicznej sprawności urządzenia.

- Defibrylator posiada adaptacyjną głośność komunikatów: w przypadku hałasu defibrylator automatycznie dostosowuje głośność komunikatów głosowych do otoczenia.
- Wymagania dot. pracy, rejestrowania i przenoszenia danych:
 - a) Algorytm postępowania zgodny z aktualnymi, obowiązującymi wytycznymi resuscytacji Europejskiej Rady Resuscytacji (ERC),
 - b) Czas ładowania defibrylatora do pożądanego poziomu energii impulsu defibrylacji w czasie nie dłuższym niż 8 sekund,
 - c) Czas ładowania po zakończeniu RKO: nie dłuższy niż 8 sekund,
 - d) Możliwość zapisu zdarzeń (pracy) defibrylatora: minimum - 5 osobnych operacji trwających do 3 godzin każda,
 - e) Automatyczne testy sprawności urządzenia przeprowadzane w cyklu co najmniej raz w tygodniu,
- Spełnia standardy:
 - a) uszczelnianie: nie mniej niż klasa IP55 lub wyżej
 - b) ESD: spełnia normę nie mniejszą niż IEC 61000-4-2:2008,
 - c) EMI emisja: spełnia normę nie mniejszą niż IEC 60601-1-2
 - d) EMI odporność: spełnia normę nie mniejszą niż IEC 60601-1-2,
- Waga urządzenia (wraz z baterią): maximum 3,5 kg
- WYPOSAŻENIE DODATKOWE:
 1. Torba transportowa
 2. Zestaw ratunkowy: zawierający nożyczki, golarkę, maseczkę do resuscytacji, rękawiczki jednorazowe i gaziki odkażające
 3. Dokumentacja techniczna, certyfikaty zgodności w języku polskim oraz deklaracja zgodności CE w języku polskim.
 4. Dodatkowy moduł (lub moduły – jeżeli są różne dla dzieci i dorosłych) baterii
- WYMAGANIA DODATKOWE:
 1. Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny realizowany na terenie Polski.

II. SPRZĘT DO INSTALACJI DEFIBRYLATORA

1. Oddzielnie do każdej sztuki defibrylatora:
 - 1) Szafka na defibrylator (12 sztuk) – do instalacji na zewnątrz budynku lub wewnątrz, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego:
 - wymiary gabloty dostosowane do oferowanego defibrylatora,

- waga gabloty: maksymalnie do 5 kg,
 - odporność na uderzenia – nie mniej niż IK10,
 - klasa szczelności – nie mniej niż IP54,
 - klasa palności – nie mniej niż UL94-V0,
 - szafka zewnętrzna wyposażona w system ogrzewania i wentylacji zapewniający utrzymanie temperatury pracy AED zgodnie z wymaganiami producenta,
 - posiada sygnalizację wizualną i dźwiękową otwarcia.
- 2) Panel wolnostojący – podstawa na defibrylator (2 sztuki) – do instalacji na zewnątrz budynku, bez ingerencji w strukturę budynku, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego:
- wykonany z materiałów odpornych na warunki atmosferyczne,
 - panel wolnostojący przystosowany do zasilania szafki zewnętrznej zgodnie z wymaganiami producenta,
 - wymiary: maksymalnie do 180 cm wysokości.
- 3) Tablica informacyjna AED (12 sztuk) - oznakowanie defibrylatora AED, zgodnie z ILCOR.
- 4) Tablica informacyjna (12 sztuk) - instrukcja udzielania pierwszej pomocy w nagłych przypadkach zatrzymania krążenia z użyciem defibrylatora.

5. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dostarczone defibrylatory były tego samego modelu, a szafki i oznakowanie były jednolite wizualnie.

6. Zamawiający wymaga, aby w przypadku stwierdzenia wad lub usterek w przedmiocie zamówienia Wykonawca nieodpłatnie naprawił lub wymienił sprzęt lub części w terminie nie dłuższym niż 14 dni roboczych, liczonych od przyjęcia zgłoszenia serwisowego.

Jednocześnie Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył i zamontował sprzęt zastępczy o podobnej funkcjonalności w terminie do 3 dni roboczych, liczonych od daty zgłoszenia usterki przez Zamawiającego.