



Zapytanie ofertowe

w związku z realizacją Przedsięwzięcia w ramach Projektu grantowego pn. „Wsparcie podstawowej opieki zdrowotnej (POZ)” realizowanego w ramach Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Data zapytania	11.09.2026
Nazwa Grantobiorcy	PROMED P.ŁACH R.GŁOWACKI SPÓŁKA JAWNA
Przedmiot zamówienia	Sprzęt medyczny
Planowany termin realizacji	23.09.2026 – 29.09.2026
Termin przesłania oferty	na adres email wiktorgorski@gmail.com do dnia 2026-09-21 godz. 11:00

Niniejsze postępowanie jest prowadzone zgodnie z zachowaniem zasady równego traktowania oraz uczciwej konkurencji wobec wszystkich potencjalnych oferentów. Zamówienie nie może być udzielone podmiotom powiązanym z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Dostawa wyposażenia medycznego i diagnostycznego dla podstawowej opieki zdrowotnej, zgodnie z wykazem i minimalnymi parametrami określonymi poniżej.

Wymagania ogólne (dotyczące wszystkich pozycji)

1. Sprzęt nowy, nieużywany, rok produkcji nie wcześniejszy niż 2026, wolny od wad.
2. Wyrób medyczny dopuszczony do obrotu i używania na terytorium RP zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych (deklaracja zgodności, oznakowanie CE); dla wag medycznych dodatkowo zatwierdzenie typu / legalizacja.
3. Instrukcja użytkowania i konserwacji w języku polskim; oprogramowanie i interfejs urządzenia w języku polskim, o ile urządzenie posiada oprogramowanie.
4. Gwarancja min. 24 miesiące; serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie RP.
5. Dostawa do siedziby Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy, wraz z wniesieniem, montażem, uruchomieniem i instruktażem stanowiskowym dla personelu, potwierdzonym protokołem odbioru.

Parametry określono jako wymagania minimalne. Zamawiający dopuszcza urządzenia równoważne, tj. spełniające wszystkie wymagania minimalne wskazane w tabelach poniżej.

1. Pulsoksymetr – 2 szt.

Pulsoksymetr przeznaczony do pomiaru saturacji i tętna u pacjentów dorosłych, dzieci i noworodków, z kompletem czujników.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Zakres i dokładność pomiaru	pomiar SpO2 w zakresie min. 70–100% z dokładnością $\pm 2\%$ oraz pomiar tętna w zakresie min. 30–250 uderzeń/min
2	Czujniki	czujnik dla pacjenta dorosłego oraz czujnik dla noworodka i dziecka wchodzące w cenę oferty
3	Prezentacja wyniku	kolorowy wyświetlacz z prezentacją SpO2, tętna, fali pletyzmograficznej i wskaźnika perfuzji; regulowana głośność oraz alarmy przekroczenia progów
4	Zasilanie i mobilność	zasilanie sieciowe oraz akumulatorowe umożliwiające pracę mobilną, z sygnalizacją poziomu naładowania



2. Waga medyczna ze wzrostomierzem – 3 szt.

Elektroniczna waga medyczna kolumnowa z legalizacją, wyposażona we wzrostomierz oraz funkcje BMI/BSA.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Zakres i klasa	nośność min. 250 kg, dokładność odczytu min. 100 g, waga z zatwierdzeniem typu / legalizacją (klasa III)
2	Wzrostomierz	wzrostomierz teleskopowy zintegrowany z kolumną wagi, zakres pomiaru min. 80–200 cm
3	Funkcje pomiarowe	automatyczne wyliczanie BMI oraz BSA, funkcja TARA, HOLD (blokada wyniku), pomiar masy matki z dzieckiem
4	Konstrukcja i mobilność	platforma antypoślizgowa, czytelny wyświetlacz na kolumnie, jezdne kółka umożliwiające przemieszczanie wagi

3. Holter EKG – 2 szt.

Rejestrator holterowski EKG wraz z oprogramowaniem do analizy zapisów, do wielogodzinnego monitorowania pacjenta.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Rejestracja	rejestracja 12-odprowadzeniowa (min. 3 kanały jednocześnie), zapis ciągły min. 24 godziny, pamięć umożliwiająca rejestrację min. 7 dni bez wymiany nośnika
2	Oprogramowanie analizujące	oprogramowanie w języku polskim: automatyczna analiza zaburzeń rytmu i przewodzenia, analiza ST, HRV, raport z możliwością edycji i wydruku
3	Zasilanie i obsługa	zasilanie bateryjne, masa rejestratora umożliwiającą noszenie przez pacjenta, komunikacja z komputerem przez USB
4	Wyposażenie	kabel pacjenta, pokrowiec z pasem, licencja oprogramowania wraz z instalacją i konfiguracją na stanowisku Zamawiającego

4. Spirometr – 2 szt.

Spirometr diagnostyczny z ekranem dotykowym i oprogramowaniem komputerowym, do badań przesiewowych i diagnostycznych w POZ.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Parametry badania	pomiar min. FVC, FEV1, FEV1/FVC, PEF, FEF25-75, VC, MVV z automatyczną interpretacją i oceną jakości manewru
2	Obsługa i prezentacja	kolorowy ekran dotykowy z prezentacją krzywych przepływ–objętość i objętość–czas, praca bez konieczności podłączenia do komputera
3	Normy i zgodność	zgodność z aktualnymi zaleceniami ATS/ERS, wbudowane wartości należne z możliwością wyboru zestawu norm
4	Oprogramowanie i wyposażenie	oprogramowanie PC (USB) z bazą pacjentów, wydrukiem raportu i archiwizacją badań; komplet ustników jednorazowych oraz filtry antybakteryjne w cenie oferty

5. Waga medyczna dla niemowląt – 2 szt.

Elektroniczna waga niemowlęca z legalizacją, z możliwością pracy jako waga podłogowa, wyposażona we wzrostomierz.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Zakres i klasa	waga z zatwierdzeniem typu / legalizacją (klasa III); tryb niemowlęcy z dokładnością odczytu min. 5 g oraz tryb podłogowy o nośności min. 150 kg
2	Szalka	anatomicznie wyprofilowana, zdejmowalna szalka dla niemowlęcia, wykonana z materiału odpornego na dezynfekcję
3	Wzrostomierz	miarka / wzrostomierz do pomiaru długości ciała niemowlęcia w zakresie min. 30–100 cm
4	Funkcje pomiarowe	funkcja TARA, HOLD (stabilizacja wyniku przy ruchomym pacjencie), pamięć ostatniego pomiaru, zasilanie sieciowe i bateryjne



6. Nebulizator – 3 szt.

Inhalator pneumatyczno-tłokowy przeznaczony do intensywnego użytkowania w gabinecie zabiegowym.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Wydajność nebulizacji	wydajność nebulizacji min. 0,35 ml/min, ciśnienie robocze umożliwiające podawanie leków wziewnych, w tym zawiesin
2	Frakcja respirabilna	średnica cząstek aerozolu (MMAD) nie większa niż 4 µm
3	Konstrukcja	kompresor przystosowany do pracy ciągłej w warunkach gabinetowych, obudowa łatwa do dezynfekcji, wymienny filtr powietrza
4	Wyposażenie	nebulizator, maska dla dorosłego i maska dla dziecka, ustnik, końcówka nosowa, przewód powietrzny, zapasowe filtry

7. Koncentrator tlenu – 1 szt.

Stacjonarny koncentrator tlenu przeznaczony do tlenoterapii w gabinecie oraz w warunkach domowych pacjenta.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Przepływ i stężenie	regulowany przepływ w zakresie min. 0,5–5 l/min, stężenie tlenu min. 87–96% w całym zakresie przepływu
2	Nawilżanie i alarmy	wbudowany nawilżacz lub możliwość jego podłączenia; alarmy braku zasilania, niskiego stężenia tlenu i nieprawidłowej pracy urządzenia
3	Uciążliwość akustyczna	poziom hałasu nie wyższy niż 50 dB(A) przy przepływie nominalnym
4	Mobilność i wyposażenie	urządzenie na kółkach z uchwytem transportowym; w cenie oferty kaniula tlenowa, nawilżacz i zapasowy filtr wstępny

8. Lodówka z monitoringiem temperatury – 2 szt.

Chłodziarka farmaceutyczna do przechowywania szczepionek i leków wraz z systemem rejestracji i zdalnego monitoringu temperatury.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Pojemność i zakres temperatur	pojemność użytkowa min. 350 l, zakres regulacji 2–8 °C z dokładnością utrzymania ±1 °C, wymuszony obieg powietrza
2	Konstrukcja i bezpieczeństwo	drzwi przeszklone z zamkiem, regulowane półki lub szuflady, alarm otwartych drzwi oraz alarm przekroczenia progów temperatury
3	Rejestracja temperatury	wbudowany rejestrator z wyświetlaczem cyfrowym oraz zewnętrzny rejestrator z transmisją danych (NB-IoT/GSM) wraz z kartą SIM i dostępem do panelu online
4	Dokumentowanie	możliwość generowania i eksportu raportów temperatury za dowolny okres; świadectwo wzorcowania czujnika

9. e-stetoskop – 4 szt.

Cyfrowy stetoskop elektroniczny z wzmocnieniem dźwięku i możliwością rejestracji osłuchiwania.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Wzmocnienie i filtry	aktywne wzmocnienie dźwięku min. 20× względem stetoskopu akustycznego, regulacja głośności, tryby filtrowania: serce, płuca, szerokopasmowy
2	Redukcja zakłóceń	aktywna redukcja szumów otoczenia i zakłóceń powstających przy kontakcie z pacjentem
3	Rejestracja i transmisja	możliwość rejestracji zapisu osłuchiwania i przestania go do aplikacji / komputera (Bluetooth lub USB) w celu archiwizacji lub konsultacji
4	Zasilanie i wyposażenie	akumulator zapewniający min. 8 godzin pracy, ładowarka, komplet oliwek w dwóch rozmiarach



10. Aparat EKG mobilny – 1 szt.

Mobilny, bezprzewodowy rejestrator EKG do szybkiej oceny rytmu serca w gabinecie i podczas wizyt domowych.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Liczba odprowadzeń	rejestracja min. 6 odprowadzeń EKG (I, II, III, aVL, aVR, aVF)
2	Automatyczna ocena	automatyczna detekcja i sygnalizacja migotania przedsionków, bradykardii, tachykardii oraz prawidłowego rytmu zatokowego
3	Zapis i udostępnianie	zapis badania w aplikacji na urządzeniu mobilnym, generowanie wyniku w formacie PDF do dokumentacji medycznej
4	Mobilność i zasilanie	urządzenie bezprzewodowe o masie umożliwiającą przenoszenie w kieszeni fartucha, zasilanie bateryjne z baterią wymienną

11. Detektor przepływu Doppler – 2 szt.

Kieszonkowy detektor przepływu krwi z sondą Dopplera, do oceny przepływu w naczyniach obwodowych, w tym do pomiaru wskaźnika ABI.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Częstotliwość sondy	sonda o częstotliwości 8 MHz (naczynia obwodowe); możliwość rozbudowy o sondę 5 MHz
2	Prezentacja sygnału	sygnał akustyczny z regulacją głośności oraz cyfrowa prezentacja częstości przepływu na wyświetlaczu
3	Konstrukcja	urządzenie kieszonkowe, obudowa odporna na dezynfekcję, wbudowany głośnik oraz gniazdo słuchawkowe
4	Zasilanie i wyposażenie	zasilanie bateryjne z sygnalizacją niskiego poziomu naładowania; w cenie oferty żel do badań oraz etui

12. Bilirubinometr – 1 szt.

Nieinwazyjny miernik żółtaczki przeznaczony do badań przesiewowych noworodków i niemowląt.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Metoda i zakres pomiaru	pomiar przezskórny (nieinwazyjny) stężenia bilirubiny w zakresie min. 0–20 mg/dl (0–340 µmol/l)
2	Dokładność i powtarzalność	dokładność pomiaru nie gorsza niż ± 2 mg/dl, funkcja automatycznego uśredniania wyniku z kilku kolejnych pomiarów
3	Obsługa	wyświetlacz cyfrowy z prezentacją wyniku w mg/dl i µmol/l, pamięć min. 20 ostatnich pomiarów, pomiar bez materiałów zużywalnych
4	Zasilanie i wyposażenie	zasilanie akumulatorowe ze stacją ładującą, futerał transportowy

13. Wizualizator naczyń (skaner żył) – 2 szt.

Urządzenie do bezkontaktowej wizualizacji naczyń podskórnych, wspomagające wkłucia u pacjentów o trudnym dostępie naczyniowym.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Technologia obrazowania	bezkontaktowa projekcja obrazu naczyń na powierzchnię skóry w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem światła w zakresie bliskiej podczerwieni
2	Tryby pracy	min. 3 tryby obrazowania / poziomy jasności umożliwiające dostosowanie do pacjenta dorosłego, dziecka i noworodka oraz do różnych karnacji skóry
3	Mobilność	urządzenie przenośne wraz ze statywem jezdny z regulacją wysokości i blokadą kółek, umożliwiające pracę bez udziału drugiej osoby
4	Zasilanie i higiena	zasilanie akumulatorowe zapewniające min. 3 godziny pracy ciągłej, obudowa odporna na środki dezynfekcyjne



14. Kozetka lekarska – 1 szt.

Kozetka lekarska z regulowanym zagłówkiem, przeznaczona do badania pacjenta w gabinecie lekarskim.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Konstrukcja i nośność	stelaż metalowy malowany proszkowo, dopuszczalne obciążenie min. 150 kg, stopki z regulacją poziomowania
2	Wymiary	długość leża min. 185 cm, szerokość min. 55 cm, wysokość ok. 50–60 cm
3	Regulacja i wyposaż.	zagłówek z regulacją kąta nachylenia; uchwyt na ręcznik papierowy w rolce
4	Tapicerka i higiena	leże tapicerowane materiałem skóropodobnym odpornym na środki dezynfekcyjne, kolor do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta

15. Lampa diagnostyczna bezcieniowa – 2 szt.

Lampa zabiegowo-diagnostyczna LED na statywie jezdnym, do oświetlania pola badania i drobnych zabiegów.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Źródło światła	źródło LED o natężeniu oświetlenia min. 30 000 lx w odległości roboczej, temperatura barwowa ok. 4000–5000 K, światło bezcieniowe
2	Regulacja	regulacja natężenia światła oraz elastyczne ramię typu „gęsia szyja” umożliwiające swobodne pozycjonowanie głowicy
3	Statyw	statyw jezdny na kółkach, w tym min. jedno koło z blokadą; regulacja wysokości
4	Eksploatacja	trwałość źródła światła min. 30 000 godzin, głowica nienagrzewająca pola badania, obudowa łatwa do dezynfekcji

16. Holter ciśnieniowy – 2 szt.

Rejestratory całodobowego automatycznego pomiaru ciśnienia tętniczego (ABPM) wraz z oprogramowaniem do analizy i raportowania badań.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Metoda i zakres pomiaru	oscylometryczna metoda pomiaru; zakres pomiaru ciśnienia min. 30–260 mmHg oraz tętna min. 40–200 uderzeń/min
2	Program pomiarowy	programowalne odstępy pomiarów odrębnie dla okresu dziennego i nocnego, rejestracja ciągła min. 24 godziny, pamięć min. 300 pomiarów, możliwość pomiaru wymuszonego przez pacjenta
3	Oprogramowanie analizujące	oprogramowanie w języku polskim: dobowy profil ciśnienia, średnie dzienne i nocne, ocena spadku nocnego (dipping), ładunek ciśnienia, raport z możliwością edycji i wydruku; komunikacja z komputerem przez USB
4	Wyposażenie i obsługa	mankiety w min. 2 rozmiarach (standardowy i duży), pokrowiec z pasem na ramię, zasilanie na ogólnodostępnych akumulatorach/bateriach, cicha praca pompy umożliwiające pomiary nocne

17. Aparat EKG – 2 szt.

Elektrokardiograf 12-kanalowy z automatyczną interpretacją i wbudowaną drukarką, przeznaczony do pracowni EKG / gabinetu lekarskiego.

LP.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Rejestracja i prezentacja	rejestracja 12 standardowych odprowadzeń EKG jednocześnie; prezentacja na wyświetlaczu min. 3, 6 lub 12 przebiegów, układ standardowy i Cabrera
2	Analiza i interpretacja	automatyczna analiza i interpretacja zapisu uwzględniająca wiek i płeć pacjenta, zgodna z EN 60601-2-51; pomiar i prezentacja parametrów (HR, odstępy, osie)
3	Wydruk i pamięć	wbudowana drukarka na papier o szerokości min. 108 mm z wydrukiem pełnego zapisu 12 odprowadzeń oraz wyniku interpretacji; baza pacjentów i badań w pamięci urządzenia z możliwością przeglądania i ponownego wydruku
4	Bezpieczeństwo, komunikacja i zasilanie	zabezpieczenie przed impulsem defibrylującym, detekcja odpięcia elektrody, filtry zakłóceń sieciowych, mięśniowych i izolacji; eksport badań (USB/LAN) oraz zasilanie sieciowe i akumulatorowe; w cenie kabel pacjenta, elektrody przyssawkowe i klipsowe, żel i papier



2. Warunki udziału w postępowaniu

- ☐ nie dotyczy
☒ dotyczy

O udzielenie zamówienia może ubiegać się podmiot spełniający następujące warunki:

- a) posiada odpowiednie uprawnienia
- b) w związku z przepisem art.1 pkt3 ustawy z dn. 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835) złoży oświadczenie, iż nie jest podmiotem umieszczonym (lub powiązanym z nim) na liście prowadzonej przez ministra właściwego do spraw wewnętrznych. Lista została opublikowana w BIP MSWiA: <https://www.gov.pl/web/mswia/lista-osob-i-podmiotow-objetychsankcjami>.

Oferent musi spełniać wszystkie wyżej wymienione warunki udziału w postępowaniu, które oceniane są zero–jedyńkowo (według formuły: spełnia – nie spełnia). Niespełnienie któregośkolwiek z w/w warunków udziału w postępowaniu będzie skutkowało odrzuceniem oferty Wykonawcy.

Oferty muszą zostać złożone na formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.

3. Każdy wykonawca może złożyć 1 ofertę.
4. Złożone oferty muszą być ważne przez okres 30 dni od dnia ich przesłania.
5. Oferty muszą zostać podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentowania oferenta, przy czym upoważnienie to może wynikać z dokumentów rejestrowych lub z pełnomocnictwa.
6. **Kryteria oceny ofert.** Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

Nazwa kryterium	Waga
☒ Cena	100

Spośród ważnych ofert Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę, która spełni wszystkie wymagania określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz uzyska największą liczbę punktów w kryteriach oceny ofert.

7. Zamawiający ~~przewiduje/nie przewiduje~~ możliwości składania ofert częściowych.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania zapytania, zamknięcia zapytania bez dokonywania wyboru oferty lub do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podawania przyczyny.
9. **Zamawiający zawiadomi o wyborze najkorzystniejszej oferty oferentów, którzy złożyli oferty przesyłając informacje na adres poczty elektronicznej.**
10. **Osoby do kontaktu**

W kwestiach związanych z realizacją zamówienia proszę kontaktować się z Panią Marią Wilczyńską, e-mail: maja.wilczynska@gmail.com, tel. 609218188.

Podpis osoby reprezentującej Zamawiającego: **Wiktor Górski – Pełnomocnik**

Wiktor Górski

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy