**MSS-TZP-ZPP-26-37/19 Załącznik nr 1 do SIWZ i Umowy**

**Zestawienie warunków/parametrów wymaganych, granicznych**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **NAZWA** | ILOŚĆ | **OPIS** | **WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI** | **PARAMETRY OFEROWANE** | **Nazwa , Typ, Wytwórca , Rok produkcji** |
| **Wyposażenie sal do kinezyterapii** | | | | | | |
| 1. | Elektroniczne urządzenie do pomiaru krzywizn kręgosłupa | 1 sztuka | * Elektroniczne urządzenie do bezinwazyjnego pomiaru krzywizn i zakresu ruchomości kręgosłupa * Badanie w płaszczyźnie czołowej oraz strzałkowej. * Wyniki pomiarów rejestrowane i pokazywane w formie tabelarycznej oraz graficznej, wizualizacja 3D * Informacje z urządzenia wysyłane są do komputera przez USB | TAK |  |  |
| 2. | Goniometr elektroniczny | 1 sztuka | * goniometr cyfrowy, * umożliwiający pomiar wszystkich stawów i ocenę skoliozy * czujnik i dwie prowadnice, ładowarka USB | TAK |  |  |
| 3. | Platforma balansowa | 1 sztuka | 1. Platforma stabilometryczna do treningu z pacjentami neurologicznymi na stałym podłożu 2. Platforma umożliwiająca prowadzenie badań, trening oraz gry 3. System umożliwiający prowadzenia bazy danych oraz raportowanie postępu pacjenta w prowadzonej rehabilitacji 4. System umożliwiający prowadzenie testów i pomiarów tj.:    * test Limit of Stability,    * test CTSIB,    * pomiar CoP,    * pomiar dystrybucji obciążenia,    * śledzenie drogi oraz dowolnego ruchu i balansu dynamicznie i statycznie. 5. Komunikacja: USB 6. Eksport do arkusza Excel 7. W zestawie komputer typu laptop kompatybilny z platformą 8. W zestawie podstawa dynamiczna d treningu balansowego z możliwością ustawienia osi balansu za pomocą wkręcanych półkul 9. Wymiary (dł. x szer. x wys.) [cm]: 50 x 30 x 5 10. Waga : ok. 3 kg  * Stacja treningowa do platformy: * Barierki, statyw z ekranem tv min. 32 cale, laptop kompatybilny z platformą, procesor min. Intel I3 4GB RAM, HDD 1TB, karta graficzna 1 GB. | TAK |  |  |
| 4. | Aparat do analizy składu ciała | 1 sztuka | * Klasy dokładności: MDD: CLASS IIa, NAVI: CLASS III * Zasilanie: 230 V AC(50/60) * Zakres prądu minimum: 18VA * Metoda pomiaru: bioimpedancja elektryczna, minimum 8 elektrod * Pomiar z wykorzystaniem 3 częstotliwości: 5, 50, 250kHz * Maksymalne obciążenie co najmniej 270 kg * Dokładność pomiaru: ±0.1 kg * Wyświetlacz: podwójny ekran LCD * Przesyłanie danych: port USB, RS-232 * Możliwość zapisu danych na karcie SD * Możliwość połączenia analizatora kablem USB z drukarką z funkcją PictBridge * Waga urządzenia maksimum: 15,5kg * Wymiary urządzenia maksimum: 360mmX615mmX1165mm * Funkcja tary: 0-10kg z dokładnością co 0.1kg * Możliwość wyboru trybu sylwetki: Normalny, Sportowiec * Możliwość pomiaru osób minimum w zakresie od 5 do 99 lat * Możliwość połączenia z dedykowanym oprogramowaniem GMON * **Otrzymywane parametry pomiarowe:**  |  |  | | --- | --- | | Masa ciała (kg) |  | | Indeks Masy Ciała (BMI) |  | | Masa Tkanki Tłuszczowej (kg) |  | | Tkanka Tłuszczowa % (BF%) |  | | Wskaźnik Tkanki Tłuszczowej Wisceralnej |  | | Całkowita Masa Mięśni (kg) |  | | Całkowita Masa Mięśni (%) |  | | Całkowita Zawartość Wody w Organizmie % (TBW%) | | | |  | | Całkowita Zawartość Wody (TBW) kg | | | |  |   PPM - Podstawowa Przemiana Materii (BMR)  **Otrzymywane parametry pomiarowe dla segmentów**:  Masa Mięśni (kg)  Wskaźnik masy mięśni (-4 -+4 co 1)  Tkanka Tłuszczowa %  Masa tkanki tłuszczowej (kg)  Wskaźnik tkanki tłuszczowej (-4 -+4 co 1)  **Otrzymywane** **parametry pomiarowe z dedykowanym oprogramowaniem GMON**:  Masa Mięśni Szkieletowych (kg, %)  Masa Wody Wewnątrzkomórkowej (ICW) (kg)  Masa Wody Zewnątrzkomórkowej (ECW) (kg)  Stosunek ECW/TBW (%)  Masa Tkanki Beztłuszczowej (kg)  Wiek Metaboliczny  Masa Minerałów Kostnych(kg)  Masa Protein (kg)  Wskaźnik Budowy Ciała Physique rating  Kąt Fazowy  Indeks Sarkopenii (kg/m2)  **Otrzymywane** **parametry pomiarowe dla segmentów z dedykowanym oprogramowaniem GMON**:  Masa Tkanki Beztłuszczowej w Segmentach  Masa Tkanki Tłuszczowej w Segmentach  Ocena Masy Mięśni Nóg  Segmentowa Impedancja  Segmentowa Reaktancja/Rezystancja  Segmentowa Równowaga Masy Mięśni  Segmentowy Kąt Fazowy  Wskaźnik Masy Mięśni w Segmentach   * Wskaźnik Rozłożenia Tkanki Tłuszczowej | TAK |  |  |
| 5. | Zestaw 4 narzędzi do terapii narzędziowej tkanek miękkich wg metody IASTM | 1 zestaw | * Zestaw 4 instrumentów terapeutycznych wykonanych ze stali nierdzewnej * kształtem dostosowane do pracy na różnych segmentach ciała * rozmiary od 60 mm do 440 mm, gr. 5-10 mm. * narzędzia do: skrobania, uciskowej terapii punktowej, do masażu tkanek głębokich | TAK |  |  |
| 6. | Stabilizator zmienno -ciśnieniowy do pressure biofeedbacku | 1 sztuka | * Przenośne urządzenie do kontroli precyzji wykonywanych ćwiczeń * pomiar ciśnienia: 0-200 mmHg * dokładność pomiaru: +/- 3 mmHg * wymiary: 100x100x190 mm +/- 5 % * ciężar: 600 g +/- 10 % | TAK |  |  |
| 7. | Klin Kaltenborna duży | 1 sztuka | * **wykonane z twardej pianki** * **Wymiary: 20 x 10 x 4,5/8 cm** | TAK |  |  |
| 8. | Klin Kaltenborna mały | 1 sztuka | * **wykonane z twardej pianki** * **wymiary: 15,5 x 10 x 2,5/7 cm** | TAK |  |  |
| 9. | Pas Kaltenborna ze sprzączką | 3 sztuki | * długość ok. 150 cm * Pas wykonany ze 100% jedwabiu polipropylenowego lub materiału równoważnego * zatrzaskowa klamra * zabiegi na stawach kręgosłupa i stawach obwodowych | TAK |  |  |
| 10. | Taśma kinesiology tape 5m | 35 opakowań | * szerokość 5 cm * długość 5 m. * elastyczność 130 - 140 % * ciężar i grubość zbliżona do parametrów skóry, * nie zawiera leków i lateksu * wykonana z bawełny pokrytej akrylem medycznym * przepuszczalna dla wody i powietrza | TAK |  |  |
| 11. | Drabinka gimnastyczna | 5 sztuk | * szczebelki z naturalnego drewna * metalowa konstrukcja drabinki * mocowana do ściany * drążek do podciągania * kółka gimnastyczne * lina * drabinka linowa * szer 66 cm +/- 5 % * udźwig 120 kg / + 10% | TAK |  |  |
| 12. | Zestaw sufitowy z trzema trawersami | 3 zestawy | * Zestaw zapewnia pełne podwieszenie ciała * ćwiczenia w podwieszeniu z obciążeniem i odciążeniem pacjenta   1xaparat AXIS,  3xaparat TRAINER,  2xpodwieszka szeroka,  2xpodwieszka wąska,  1xpodwieszka dzielona,  1xlinka 5 m z klamrą,  2xlinka 60 cm czerwona,  2xlinka 30 cm czerwona,  2xlinka elastyczna 30 cm czarna,  2xlinka elastyczna 30 cm czerwona,  2xlinka elastyczna 60 cm czarna,  2xlinka elastyczna 60 cm czerwona,  1xwałek 15x50 cm,  2xpoduszka sensomotoryczna,  4xpara uchwytów zwykłych,  1xpara uchwytów POWER GRIP 1 kpl x nóżki do konstrukcji sufitowej o dł. 60 cm | TAK |  |  |
| 13. | Atlas wielofunkcyjny | 1 sztuka | * motylek do przodu * wyciskanie na ławce siedząc * wiosłowanie/naciąg liny z dołu * prostowanie nóg * uginanie nóg | TAK |  |  |
| 14. | [Lustro korekcyjne](https://meden.com.pl/oferta/pozostale-wyposazenie-gabinetu-lekarskiego-rehabilitacji-sklep/297-lustro-korekcyjne-l-02.html?search_query=lustro&results=24) | 1 sztuka | * Lustro pojedyncze * Wyposażone w kółka * Rama lustra wykonana z kształtowników * wymiary 70x160cm | TAK |  |  |
| 15. | Materace trzy częściowe | 12 sztuk | * Materac składany trzyczęściowy * Wykonany z twardej pianki poliuretanowej i pokryty wytrzymałym, łatwozmywalnym materiałem skóropodobnym * Wymiary: dł/szer/wys:195 x 85 x 5 cm +/- 5% | TAK |  |  |
| 16. | Laski gimnastyczne | 15 sztuk | * dł.120 cm * 100 % drewno | TAK |  |  |
| 17. | Kijki do Nordic walking | 30 sztuk | * kijki dwuczęściowe * materiał kijka: aluminium * materiał rączki: piankowa z paskiem * długość po złożeniu: 84 cm * regulacja w zakresie: 110-140 cm * kijki zakończone metalową końcówką | TAK |  |  |
| 18. | Hantle 0,5 kg | 10 par | * hantel żeliwny pokryty winylem * waga 0,5 kg * dł całkowita12,3 cm * dł uchwytu 7 cm * średnica 2,5 cm | TAK |  |  |
| 19. | Hantle 1 kg | 10 par | * hantel żeliwny pokryty winylem * waga 1 kg * dł całkowita16 cm * dł uchwytu 8 cm * średnica 3 cm | TAK |  |  |
| 20. | Hantle 2 kg | 5 par | * hantel żeliwny pokryty winylem * waga 2 kg * dł całkowita 19 cm * dł uchwytu 9 cm * średnica 3,3 cm | TAK |  |  |
| 21. | Stojak na hantle  2 poziomy | 1 sztuka | * Stojak dwupoziomowy * Stojak składa się z dwóch nóg * nogi połączone są ze sobą półkami * na uchwytach składowane są hantle po 10 szt na półce * długość minimum 100 cm – maximum 150 cm | TAK |  |  |
| 22. | Obciążniki na kostki 0,5 kg | 10 par | * materiał: nylon lub równoważny * mocowanie na rzep * waga 0,5 kg | TAK |  |  |
| 23. | Obciążniki na kostki 1 kg | 10 par | * materiał: nylon lub równoważny * mocowanie na rzep * waga 1 kg | TAK |  |  |
| 24. | Obciążniki na kostki 1,5 kg | 10 par | * materiał: nylon lub równoważny * mocowanie na rzep * waga 1,5 kg | TAK |  |  |
| 25. | Piłka lekarska  1 kg | 5 sztuk | * Materiał PVC, lub równoważny * nie zawiera ftalanów, lateksu, ołowiu czy BPA * średnica 19 cm | TAK |  |  |
| 26. | Piłka lekarska  2 kg | 5 sztuk | * Materiał PVC, lub równoważny * nie zawiera ftalanów, lateksu, ołowiu czy BPA * średnica 19 cm | TAK |  |  |
| 27. | Stojak na piłki lekarskie (na minimum 9 sztuk piłek) | 1 sztuka | * Waga 14 kg +/- 5% * długość 90 +/- 5% * szerokość 75 cm +/- 5% * wysokość 135 cm +/- 5% * konstrukcja stalowa * stojak na minimum 9 sztuk piłek | TAK |  |  |
| 28. | Piłka miękka fantyball | 10 sztuk | * Materiał: guma * średnica 24 cm | TAK |  |  |
| 29. | Piłka gimnastyczna 55cm | 5 sztuk | * Piłka wykonana z wytrzymałego na naprężenia materiału PVC o strukturze antypoślizgowej * średnica 55 cm przy ciśnieniu 1,2 bar | TAK |  |  |
| 30. | Piłka gimnastyczna 65cm | 10 sztuk | * Piłka wykonana z wytrzymałego na naprężenia materiału PVC o strukturze antypoślizgowej * średnica 65 cm przy ciśnieniu 1,2 bar | TAK |  |  |
| 31. | Piłka gimnastyczna 75cm | 5 sztuk | * Piłka wykonana z wytrzymałego na naprężenia materiału PVC o strukturze antypoślizgowej * średnica 75 cm przy ciśnieniu 1,2 bar | TAK |  |  |
| 32. | Stojak na piłki gimnastyczne na 10 piłek | 1 sztuka | * Stojak na duże piłki gimnastyczne. * Komplet zawiera podstawę, drążek oraz 10 obręczy w różnych rozmiarach. * Pojemność max. 10 sztuk piłek * konstrukcja stalowa * Wysokość: 140 cm +/- 5% * Szerokość 45 cm +/- 5% | TAK |  |  |
| 33. | Step fitness 3 stopniowy | 10 sztuk | * Step 3-stopniowy * antypoślizgowa powierzchnia * antypoślizgowe gumowe nakładki od spodu stepu * materiał: tworzywo sztuczne * Wymiary: powierzchnia stepu: 80,5 x 30,5 cm +/- 5% * Wymiary: podstawa stepu: 70 x 28 cm +/- 5% * Wymiary: wysokość stepu: 12-17-22 cm +/- 5% * dopuszczalne obciążenie: 100 kg +/- 5% | TAK |  |  |
| 34. | Taśma do ćw. oporowych czerwona | 3 rolki | * guma * czerwona – średni opór * dł. rolki 45 m +/- 5% | TAK |  |  |
| 35. | Taśma do ćw. oporowych zielona | 3 rolki | * guma * zielona – mocny opór * dł. rolki 45 m +/- 5% | TAK |  |  |
| 36. | Taśma loop mini czerwona | 21 sztuk | * guma * w kształcie pętli * opór średni- kolor czerwony * rozmiary w spoczynku i rozciągnięciu: 7,5x30,5 cm +/- 5% | TAK |  |  |
| 37. | Taśma loop mini zielona | 21 sztuk | * guma * w kształcie pętli * opór mocny- kolor zielony * rozmiary w spoczynku i rozciągnięciu: 7,5x30,5 cm +/- 5% | TAK |  |  |
| 38. | Guma do ćwiczeń oporowych zielona/żółta | 21 sztuk | * guma * w kształcie pętli * opór średni - kolor zielony/ żółty * rozmiary w spoczynku 30 x 2,5 cm +/- 5% * **Wartość oporu:** 11 kg - 29 kg | TAK |  |  |
| 39. | Guma do ćwiczeń oporowychczerwona/ niebieska | 21 sztuk | * guma * w kształcie pętli * opór mocny - kolor czerwony/ niebieski * rozmiar 30 x 2,5 cm +/- 5% * **Wartość oporu:** 18 kg - 32 kg | TAK |  |  |
| 40. | Kompresyjna guma czerwona | 2 sztuki | * Materiał latex * Dł 217 cm Szer 5,3 cm gr 1,3 mm * Kolor czerwony * Opór średni | TAK |  |  |
| 41. | Kompresyjna guma niebieska | 2 sztuki | * Materiał latex * 217 x 5,3 x 1 mm * Kolor niebieski * Opór mocny | TAK |  |  |
| 42. | Deska równoważna | 5 sztuk | Platforma drewnianapod platformą umieszczone są dwie średniej wielkości piłki wypełnione powietrzem z możliwością dopompowaniaWymiary: 48 x 48 x 7 cm +/- 5%Materiał: Ruton i drewno lub równoważneMaksymalne obciążenie: 150 kg | TAK |  |  |
| 43. | Wałek do rolowania | 10 sztuk | * wałek wykonany z pianki * Stosuje się go do ćwiczeń i masażu całego ciała * materiał: EEP lub równoważny * rozmiar 30x15 cm * kolor czarny | TAK |  |  |
| 44. | Duoball do rolowania | 10 sztuk | * Kształt połączonych piłek tenisowych pozwala na skuteczny masaż wzdłuż kręgosłupa * Rozmiar: 8 cm x 16 cm * Kolor: czarny * Materiał: EPP lub równoważny | TAK |  |  |
| 45. | Ball 8 cm do rolowania | 10 sztuk | * Piłeczka o ok 30% twardsza niż wałek do rolowania * Rozmiar: 8 cm lub 12 cm * Kolor: czarny * Materiał: EPP lub równoważny | TAK |  |  |
| 46. | Dysk korekcyjny 33 cm czerwony | 10 sztuk | * Poduszka sensoryczna z wypustkami * Poduszka wykonana z wytrzymałego materiału nie zawierającego substancji toksycznych i metali ciężkich * zaworek do regulacji ciśnienia w celu dostosowania do indywidualnych potrzeb * Dwie powierzchnie poduszki z jednej z wypustkami, z drugiej gładka | TAK |  |  |
| 47. | Worek na piłki miękkie ( na 12 – 15 szt. piłek) | 1 sztuka | * Worek na piłki wykonany z mocnych i wytrzymałych materiałów * Umożliwia przechowywanie 12 – 15 piłek * Wzmocnione dno | TAK |  |  |
| 48. | Stojak na laski gimnastyczne | 1 sztuka | * waga: max. 25 kg * ruchomy wieszak z przegrodami. * Wykonany z drewna | TAK |  |  |
| 49 | Krzesła | 10 sztuk | * Siedzisko i oparcie miękkie, * tapicerowane siedzisko czarne * oparcie wykonane z siatki mesh * rama stalowa, chromowana lub malowana proszkowo na   kolor aluminium | TAK |  |  |
| 50 | Zestaw sufitowy z dwoma trawersami | 1 zestaw | * Zestaw zapewnia pełne podwieszenie ciała * ćwiczenia w podwieszeniu z obciążeniem i odciążeniem pacjenta   1x aparat AXIS,  2x aparat TRAINER, 2x podwieszka szeroka, 2x podwieszka wąska, 1x podwieszka dzielona, 1x linka 5 m z klamrą, 2x linka 60 cm czerwona, 2x linka 30 cm czerwona, 2x linka elastyczna 30 cm czarna, 2x linka elastyczna 30 cm czerwona, 2x linka elastyczna 60 cm czarna, 2x linka elastyczna 60 cm czerwona, 1xwałek 15x50 cm, 2x poduszka sensomotoryczna, 3x para uchwytów zwykłych, 1x para uchwytów POWER GRIP 1 kpl x nóżki do konstrukcji sufitowej o dł. 60 cm | TAK |  |  |
| 51 | Półwałki | 5 sztuk | * Atestowana tapicerka skóropodobna w wielu wersjach kolorystycznych * rozmiary: dł 60 x szer 15 x wys 10 (cm) | TAK |  |  |
| 52 | Kliny trójkatne dla kończyn górnych | 2 sztuki | * Atestowana tapicerka skóropodobna w wielu wersjach kolorystycznych * rozmiary: dł 70 x szer 24 x wys 30 (cm) | TAK |  |  |
| 53 | Kształtka pod kończyny dolne 67/53x25x10 cm | 1 sztuka | * Atestowana tapicerka skóropodobna w wielu wersjach kolorystycznych * rozmiary: dł 67/53 x 25 x 10 (cm) | TAK |  |  |
| 54 | Stół pionizacyjny | 1 sztuka | * 1-sekcyjny stół do pionizacji, * dwa siłowniki elektryczne, * szyny do zamocowania pasów i akcesoriów, * zestaw pasów umożliwiających zabezpieczenie pacjenta podczas pionizacji, * system jezdny składający się z czterech kół kierunkowych * Tapicerka w kolorze niebieskim * Wymiary: 190 x 70 +/- 5 % cm * Maksymalny udźwig 200 kg * Regulacja kąta nachylenia: 0 – 87 st. * Wysokość regulacji za pomocą pilota ręczna, wyposażony w klucz do autoryzacji dostępu. | TAK |  |  |
| 55 | Trenażer oddechu z elektronicznym wyświetlaczem | 1 sztuka | * Urządzenie służy do wzmocnienia mięśni wdechowych: * Wdychanie powietrza poprzez elektronicznie kontrolowany zawór wytwarzający opór * Ustnik PVC * Klips do nosa Etui * 4 tabletki czyszczące * wyświetlacz LCD * ładowarka sieciowa 5V DC * czas pełnego ładowania 16 godzin * czas działania baterii 60 minut w trybie treningu * bateria 3 x akumulatorek AAA NiMH * wymiary urządzenia 130 x 58 x 70 (mm) * wrób medyczny klasy I | TAK |  |  |
| 56 | Aparat do indywidualnych ćwiczeń stymulacji oddechu | 10 sztuk | * Aparat do indywidualnych ćwiczeń i stymulacji głębokiego wdechu. * Wskazuje objętość wdychanego powietrza za pomocą dwóch tłoków * Aparat do skutecznej rehabilitacji z fizjopatologią dróg oddechowych | TAK |  |  |
| 57 | Schodki metalowe dwustopniowe | 1 sztuka | * schodki metalowe dwustopniowe * Szerokość: 33 cm +/- 5% * Głębokość: 50 cm +/- 5% * Wysokość: 35 cm +/- 5% | TAK |  |  |
| 58 | Balkonik dwukółkowy | 1 sztuka | * **Balkonik aluminiowy składany dwukołowy** * rama aluminiowa wzmocniona * składany za pomocą jednego przycisku * regulacja wysokości * ergonomiczne uchwyty | TAK |  |  |
| 59 | Drabinka gimnastyczna | 1 sztuka | * Drabinka do ćwiczeń gimnastycznych i rehabilitacyjnych. * udźwig 200kg +/- 5% * wymiar 90x180 cm +/- 5% * Boki drabinki wykonane z drewna iglastego lakierowanego | TAK |  |  |
| 60 | Fantom do resuscytacji | 1 sztuka | * Ekonomiczny manekin do nauki podstawowych technik resuscytacji krążeniowo-oddechowej i użycia AED * Fantom posiada ruchomą głowę, anatomiczne punkty orientacyjne i higieniczny system jednorazowych dróg oddechowych (worki/maski) * Typ:Tors * Wizualna prezentacja przepływu krwi z serca do mózgu * Czujnik głębokości i tempa uciśnięć klatki piersiowej * Unoszenie się klatki piersiowej przy wdechach * wymienne sztuczne płuca * Sygnalizacja dźwiękowa * Długość: 60 cm +/- 5 % * Waga: 3,1 kg +/- 5 % * Zasilanie: Zasilacz AC (wejście AC 100 ~ 260V, wyjście DC 9V 1A) | TAK |  |  |
| 61 | Kule łokciowe | 1 para | * Materiał: aluminium * waga: 510 g * wysokość uchwytu od podłogi: od 78 do 105 cm * średnica rękojeści: 3,5 cm * ilość stopni regulacji wysokości: 11 (co 2,5 cm) * maksymalne obciążenie: 150 kg * orientacyjny wzrost użytkownika: 155 do 205 cm * kąt podparcia: 28° * tworzywo miękkie w miejscu oparcia dłoni i przedramienia | TAK |  |  |
| 62 | Laska regulowana | 1 sztuka | * Materiał: aluminium * maksymalna waga użytkownika: 100 kg p * regulacja wysokości od 72 do 94 cm * zaokrąglony uchwyt | TAK |  |  |
| 63 | Tablica magnetyczna | 1 sztuka | * Rozmiar: 100x80 cm +/- 5% * Tablica magnetyczna suchościeralna * ramia aluminiowa * półka na akcesoria * 4 markery w różnych kolorach * 10 kolorowych magnesów * gąbka magnetyczna do tablic suchościeralnych – 1 szt. | TAK |  |  |
| **Waga elektroniczna do 250 kg:** | | | | | | |
| 64 | Waga elektroniczna do 250 kg | 2 sztuki | * Klasa dokładności: III   Nośność: 250 kg /- 10 kg  Podziałka (g):50 g < 150 kg > 100 g  Wymiary (SxWxG): 360 x 930 x 520 mm +/- 5%  **Funkcje:**  automatyczne wyłączanie  rolki transportowe  TARA  HOLD  przełączanie zakresów ważenia  BMI  Wzrostomierz | TAK |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| …........................................., dnia …..................... | | |  |  |  | …............................................................................... |
|  |  |  |  |  |  | (podpis i pieczęć Wykonawcy) |