



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

Załącznik nr 7 do zapytania ofertowego

Nazwa	opis	ilość ć
Schodółaz gąsienicowy	1. Przeznaczenie: Schodółaz gąsienicowy elektryczny do bezpiecznego przewożenia osób (np. w wózkach inwalidzkich) po schodach, w górę i w dół, przy wykorzystaniu napędu elektrycznego. 2. Podstawowe wymagania techniczne: a. Maksymalny udźwig: co najmniej 120 kg (łącznie z wózkiem). b. Napęd elektryczny: wydajny akumulator pozwalający na wielokrotne pokonanie ciągu schodów (np. min. 20 pięter na pełnym naładowaniu). c. Mechanizm gąsienicowy: zapewniający stabilne i płynne przemieszczanie się na schodach o różnym kącie nachylenia. d. Hamulce i blokady bezpieczeństwa: gwarantujące zatrzymanie i utrzymanie urządzenia w stabilnej pozycji na stopniach. e. Wskaźnik naładowania akumulatora: z sygnalizacją stanu lub niskiego poziomu energii. 3. Elementy bezpieczeństwa i ergonomii: a. Pas bezpieczeństwa lub inny system unieruchamiający osobę przewożoną. b. Intuicyjny panel sterowania: umożliwiający łatwe włączanie, wyłączanie i manewrowanie urządzeniem. c. System mocowania wózka: gwarantujący stabilne przymocowanie wózka inwalidzkiego. d. Uchwyty dla osoby obsługującej w celu kontrolowania toru jazdy i zwiększenia bezpieczeństwa. 4. Wymagane atesty i normy: a. Zgodność z obowiązującymi normami bezpieczeństwa i przepisami dot. urządzeń transportu osób niepełnosprawnych (np. znak CE). b. Dokumentacja techniczna oraz instrukcja obsługi w języku polskim.	1
Schodółaz krocący	1. Przeznaczenie: Schodółaz krocący do bezpiecznego transportu osób z ograniczeniami ruchowymi po schodach, zarówno w górę, jak i w dół. 2. Podstawowe wymagania techniczne: a. Maksymalny udźwig: co najmniej 120 kg. b. Zasilanie bateryjne pozwalające na wielokrotne pokonanie ciągu schodów bez konieczności częstego ładowania (np. minimum 20 pięter przy pełnym obciążeniu). c. Mechanizm krocący umożliwiający płynne i stabilne poruszanie się po stopniach. d. System hamowania oraz blokady zapewniające bezpieczeństwo w trakcie postoju na schodach. e. Wskaźnik naładowania akumulatora i/lub sygnalizacja niskiego poziomu baterii.	1



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	3. Elementy bezpieczeństwa i ergonomii: a. Pasy bezpieczeństwa lub inny system unieruchamiający osobę transportowaną. b. Intuicyjny panel sterowania, umożliwiający łatwe uruchamianie i zatrzymywanie urządzenia. c. Konstrukcja umożliwiająca stabilne mocowanie wózka inwalidzkiego d. Rączki lub uchwyty zabezpieczające dla osoby obsługującej schodółaz. 4. Wymagane atesty i normy: a. Zgodność z obowiązującymi normami i przepisami w zakresie bezpieczeństwa maszyn i urządzeń do transportu osób niepełnosprawnych (np. deklaracja CE). b. Posiadanie dokumentacji technicznej oraz instrukcji użytkowania w języku polskim.	
Rower tandem dla os.z niepełnosprawnościami	1. Przeznaczenie: a. Rower przeznaczony do wspólnej jazdy rekreacyjnej, treningowej lub rehabilitacyjnej przez dwie osoby, w tym co najmniej jedną z niepełnosprawnością ruchową lub inną ograniczającą samodzielne kierowanie rowerem. 2. Podstawowe wymagania konstrukcyjne i techniczne: a. Typ roweru: tandem trójkołowy, rozkład siedzisk – obok siebie b. Rama: i. Konstrukcja zapewniająca stabilność i odpowiednią nośność (udźwig łączny min. 150 kg). ii. Obniżony przekrok (tzw. "low step") lub inna forma ułatwiająca wsiadanie i zsiadanie osobom z ograniczeniami ruchowymi. c. Napęd i przełożenia: i. Przynajmniej kilka biegów (zalecany napęd z wielobiegową przerzutką lub piastą wielobiegową), umożliwiający łatwiejsze pedałowanie w zróżnicowanym terenie. d. Siedzenia i kierownica: i. Dwa niezależne siodła z możliwością regulacji wysokości. ii. Możliwość zastosowania dodatkowego oparcia lub pasów dla osoby z niepełnosprawnością (jeśli wymagane). iii. Regulowane kierownice, przystosowane do specyficznych potrzeb osób z niepełnosprawnościami (np. uchwyty typu bar-end, manetki ułatwiające zmianę biegów). e. System hamowania: i. Skuteczne hamulce (np. typu V-brake, tarczowe lub rolkowe) na obu kołach. ii. Ewentualny hamulec postojowy lub blokada koła f. Koła i opony: i. Opony przystosowane do jazdy po asfaltowych drogach lub ścieżkach rowerowych, ewentualnie terenowe ii. Koła wzmocnione, zapewniające stabilność i wytrzymałość. 3. Elementy bezpieczeństwa i komfortu:	1



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	a. Oświetlenie przednie i tylne: zgodne z wymaganiami przepisów o ruchu drogowym (np. lampy LED zasilane bateryjnie lub z prądnicy). b. Elementy odblaskowe: na kołach, pedałach i ramie, celem zwiększenia widoczności. c. Pasy bezpieczeństwa / dodatkowe mocowania dla osoby z niepełnosprawnością, jeśli wymaga tego charakter użytkowania. d. Dzwonek lub sygnał dźwiękowy obowiązkowy według przepisów. e. Ergonomiczne uchwyty i siodła zmniejszające dyskomfort w trakcie dłuższej jazdy. 4. Wymagana dokumentacja i normy: a. Deklaracja zgodności CE lub inny dokument potwierdzający spełnianie wymogów bezpieczeństwa obowiązujących w UE. b. Instrukcja obsługi i konserwacji w języku polskim.	
Wózek inwalidzki elektr dla dziecka	1. Przeznaczenie: a. Wózek inwalidzki z napędem elektrycznym dedykowany dla dzieci i młodzieży z ograniczeniami ruchowymi, umożliwiający samodzielne poruszanie się na co dzień (w domu, szkole, przestrzeniach publicznych). 2. Podstawowe wymagania techniczne: a. Udźwig: dostosowany do wagi dziecka, z uwzględnieniem rezerwy (min. do 50kg). b. Wymiary siedziska: regulowana szerokość i głębokość siedziska (z możliwością dopasowania do wzrostu dziecka). c. Napęd elektryczny: i. Silniki o mocy zapewniającej płynne ruszanie i manewrowanie. ii. Akumulator umożliwiający co najmniej kilkugodzinną pracę (w zależności od warunków terenowych), z sygnalizacją poziomu naładowania. iii. Ładowarka przystosowana do sieci 230 V, z zabezpieczeniami przed przeciążeniem i zwarcie. d. System sterowania: joystick lub inny intuicyjny interfejs umożliwiający dziecku łatwą kontrolę kierunku i prędkości jazdy (z możliwością montażu zarówno z lewej, jak i prawej strony). e. Prędkość maksymalna: dostosowana do bezpieczeństwa dzieci (zwykle do 6–8 km/h). f. Koła i zawieszenie: i. Koła przednie i tylne zapewniające stabilność i płynne poruszanie. ii. Ewentualny system amortyzacji poprawiający komfort jazdy. 3. Regulacje i dopasowanie: a. Regulowana wysokość oparcia oraz opcjonalnie kąt odchylenia (funkcja recline). b. Podłokietniki z możliwością regulacji wysokości i ewentualnie kąta nachylenia. c. Podpórki pod stopy: regulowana wysokość i kąt nachylenia; opcjonalnie możliwość odchylania lub demontażu. d. Opcjonalne dodatkowe podpory ortopedyczne: zagłówek, klin między kolanami, peloty boczne (w zależności od potrzeb dziecka). 4. Bezpieczeństwo i komfort użytkownika:	1



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	a. Pasy zabezpieczające / uprząż odpowiednie do wieku i potrzeb dziecka, chroniące przed wypadnięciem. b. Materiał tapicerki: łatwy w czyszczeniu, przewiewny, hipoalergiczny. c. Elementy odblaskowe lub oświetlenie (jeżeli wózek będzie użytkowany w przestrzeni publicznej). d. System hamowania i blokady kół: umożliwiający bezpieczny postój wózka. 5. Wymagane certyfikaty i dokumentacja: a. Zgodność z normami Unii Europejskiej i posiadanie znaku CE. b. Instrukcja obsługi w języku polskim, uwzględniająca zasady bezpieczeństwa, konserwacji i ładowania akumulatora. Powyższy opis zawiera podstawowe wymagania dla wózka inwalidzkiego elektrycznego przeznaczonego dla dzieci, zapewniając bezpieczeństwo, komfort i możliwość dalszej personalizacji oferty w zależności od indywidualnych potrzeb użytkownika.	
Łóżko rehabilitacyjne z materacem obrotowe	1. Przeznaczenie a. Łóżko rehabilitacyjne umożliwiające łatwe i bezpieczne przejście z pozycji leżącej do siedzącej (funkcja obrotu i uformowania siedziska), przeznaczone dla osób o ograniczonej sprawności ruchowej, korzystających z opieki w warunkach domowych lub placówkach medycznych/rehabilitacyjnych. 2. Podstawowe wymagania konstrukcyjne i funkcjonalne a. Obrót i funkcja siedziska: i. Mechanizm obrotowy łóżka (manualny lub elektryczny) umożliwiający swobodną zmianę pozycji leża w taki sposób, aby łatwo uzyskać pozycję siedzącą i ułatwić transfer chorego (np. do wózka inwalidzkiego). ii. Możliwość regulacji nachylenia oparcia i części udowej/nózek, tak aby dopasować pozycję do potrzeb pacjenta (np. pozycja półsiedząca, siedząca, leżąca). b. Regulacja wysokości leża: i. Manualna lub elektryczna, pozwalająca na dostosowanie wysokości do wzrostu opiekuna i zapewnienie bezpiecznej obsługi pacjenta. c. Barierki boczne: i. Z możliwością opuszczania lub demontażu w celu łatwiejszego dostępu do pacjenta oraz zapobiegania upadkom. d. Kółka jezdne: i. Wyposażone w blokadę (hamulec) przy każdym kółku, umożliwiające łatwe przemieszczanie łóżka oraz jego stabilne unieruchomienie. e. Udźwig: i. Konstrukcja dostosowana do minimalnego udźwigu 170–180 kg, z uwzględnieniem dodatkowych obciążeń (np. materac, akcesoria). 3. Materac rehabilitacyjny a. Dopasowany do obrotowego mechanizmu łóżka – odpowiednio wyprofilowany lub segmentowy, aby nie ograniczać funkcji obrotu i formowania siedziska.	1

Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	b. Rodzaj wypełnienia: i. Przeciwodleżynowy (np. pianka wysokoelastyczna, termoelastyczna lub inny rodzaj zapobiegający powstawaniu odleżyn). c. Pokrowiec: i. Trwały, łatwy do czyszczenia i dezynfekcji, wodoodporny i paroprzepuszczalny. ii. Zdejmowany, umożliwiający pranie. 4. Elementy bezpieczeństwa i komfortu a. Pilot lub panel sterowania (w wersji elektrycznej) pozwalający na intuicyjne regulowanie pozycji, obrotu i wysokości. b. System blokad uniemożliwiających niekontrolowane obroty lub zmiany pozycji (zwłaszcza w przypadku łóżek elektrycznych). c. Uchwyty / poręcze wspomagające samodzielną zmianę pozycji przez pacjenta (np. wysięgnik z trójkątem). d. Łatwość w utrzymaniu czystości – konstrukcja zabezpieczona przed korozją, odporna na środki dezynfekcyjne. 5. Wymagana dokumentacja i certyfikaty a. Deklaracja zgodności CE – potwierdzająca zgodność z wymaganiami dyrektyw UE dla urządzeń medycznych. b. Instrukcja w języku polskim (obsługa, konserwacja, zasady bezpieczeństwa). c. Spełnienie norm bezpieczeństwa i jakości obowiązujących dla łóżek rehabilitacyjnych (np. EN 60601-2-52 lub równoważne).	
Łóżko rehabilitacyjne z materacem	1. Przeznaczenie: a. Łóżko rehabilitacyjne przeznaczone do opieki nad osobami obłożnie chorymi lub wymagającymi rehabilitacji w warunkach szpitalnych, domowych czy placówkach opiekuńczych. 2. Podstawowe wymagania dotyczące łóżka rehabilitacyjnego: a. Regulacja wysokości leża (manualna lub elektryczna) w zakresie umożliwiającym komfortową opiekę i transfer pacjenta. b. Regulowane segmenty oparcia pleców i/lub nóg (manualnie lub elektrycznie), zapewniające zmianę pozycji pacjenta (np. siedzącej, półsiedzącej, leżącej). c. Leże wielosegmentowe: zwykle 2-, 3- lub 4-segmentowe, w zależności od wybranej konstrukcji. d. Barierki boczne (oporęcze) z możliwością opuszczania lub zdejmowania w celu ułatwienia dostępu do pacjenta i zapewnienia bezpieczeństwa (ochrona przed wypadnięciem). e. Kółka jezdne z blokadą (hamulcem) przy każdym kółku, umożliwiające łatwe przemieszczanie i unieruchomienie łóżka. f. Maksymalne obciążenie (udźwig) dostosowane do potrzeb (zalecane minimum 170–180 kg). g. Stabilna konstrukcja (np. stalowa, pokryta powłoką antykorozyjną) ułatwiająca dezynfekcję i utrzymanie czystości. 3. Materac rehabilitacyjny: a. Wymiary dostosowane do wymiarów leża łóżka.	1



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	b. Rodzaj materaca: przeciwodleżynowy (np. piankowy, lateksowy lub inny z właściwościami zapobiegającymi powstawaniu odleżyn) lub standardowy z możliwością zastosowania nakładki przeciwodleżynowej. c. Pokrowiec wykonany z materiału łatwego do utrzymania w czystości, odporny na wilgoć (np. paroprzepuszczalny, wodoodporny, antybakteryjny). d. Zdejmowany pokrowiec umożliwiający pranie i dezynfekcję. 4. Elementy bezpieczeństwa i funkcjonalności: a. Pilot sterujący (jeśli regulacje są elektryczne), z funkcją blokady przycisków (np. w celu uniemożliwienia przypadkowych zmian pozycji przez pacjenta). b. Możliwość zastosowania dodatkowych akcesoriów (np. wysięgnik z trójkątem do podciągania się, stolik przyłóżkowy). c. System antykolizyjny (w przypadku modeli elektrycznych) zapobiegający przygnieceniu rąk lub mechanizmów, o ile jest wymagany. d. Łatwość w konserwacji i dezynfekcji – powierzchnie wykonane z materiałów odpornych na środki czyszczące stosowane w placówkach medycznych. 5. Wymagana dokumentacja i normy: a. Oznakowanie CE zgodnie z obowiązującymi dyrektywami UE dla wyrobów medycznych. b. Instrukcja użytkowania i konserwacji w języku polskim. c. Deklaracja zgodności z normami dotyczącymi łóżek rehabilitacyjnych i bezpieczeństwa sprzętu medycznego (np. EN 60601-2-52 lub równoważnymi). Powyższy opis obejmuje podstawowe wymagania techniczne i funkcjonalne dla łóżka rehabilitacyjnego z materacem, gwarantujące bezpieczeństwo i komfort użytkowników oraz personelu opiekuńczego. Zostawia również przestrzeń na różne rozwiązania technologiczne, spełniające przytoczone kryteria.	
Drabinka do łóżka	1. Przeznaczenie: a. Drabinka służąca pacjentowi do samodzielnego podciągania się i zmiany pozycji w łóżku (szczególnie łóżku rehabilitacyjnym lub opiekuńczym). b. Ułatwia wstawanie, siadanie lub samodzielne wykonywanie ćwiczeń rehabilitacyjnych. 2. Podstawowe wymagania techniczne: a. Konstrukcja: Wykonana z trwałego materiału (np. metal, tworzywo sztuczne o odpowiedniej wytrzymałości) lub połączenie linek i szczebli drewnianych/kompozytowych. Odpowiednie wymiary (długość linek, rozstaw i liczba szczebli) zapewniające komfort użytkowania oraz dopasowanie do różnych wysokości łóżek. b. Udźwig i wytrzymałość:	4

Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	Drabinka powinna utrzymać obciążenie wynikające z siły podciągania się osoby dorosłej (np. min. 80–100 kg). c. System mocowania: Uchwyty lub paski/klamry pozwalające bezpiecznie i stabilnie przymocować drabinkę do ramy łóżka, wezgłowia lub innego elementu konstrukcyjnego. d. Powierzchnia szczebli: Antypoślizgowa (np. ryflowana, gumowana lub pokryta tworzywem zapobiegającym ześlizgiwaniu się dłoni). 3. Bezpieczeństwo i ergonomia: a. Krawędzie i elementy łączenia: zaokrąglone lub zabezpieczone w sposób minimalizujący ryzyko skaleczeń. b. Łatwość czyszczenia i dezynfekcji: materiały odporne na wilgoć oraz środki czyszczące, stosowane w placówkach medycznych. c. Regulacja długości (opcjonalna): możliwość dostosowania rozpiętości linek do potrzeb pacjenta i wysokości łóżka. 4. Wymagana dokumentacja i normy: a. Instrukcja montażu i obsługi w języku polskim. b. Deklaracja zgodności z normami bezpieczeństwa obowiązującymi dla wyrobów medycznych/rehabilitacyjnych (jeśli dotyczy).	
Wezgłowie do łóżka	1. Przeznaczenie a. Wezgłowie stanowi stabilne podparcie i oparcie w górnej części łóżka, pełniąc funkcję zarówno praktyczną (podczas siedzenia czy oparcia pleców), jak i estetyczną (wykończenie łóżka). 2. Podstawowe wymagania konstrukcyjne i techniczne a. Wymiary: Dopasowane do szerokości łóżka (np. 90 cm, 120 cm, 140 cm, 160 cm lub inny wymiar, zgodnie z potrzebami). b. Materiał: Trwały i odporny na uszkodzenia (np. drewno, płyta meblowa, metal lub tapicerowane tworzywo), ułatwiający utrzymanie w czystości. c. Wytrzymałość: Konstrukcja powinna zapewniać stabilność podczas codziennego użytkowania (np. oparcie się, przypadkowe uderzenia). d. Sposób mocowania: Możliwość bezpiecznego i trwałego zamontowania wezgłowia do ramy łóżka lub do ściany (w zależności od konstrukcji). 3. Bezpieczeństwo i ergonomia a. Krawędzie i wykończenia: Zaokrąglone lub odpowiednio zabezpieczone, aby zminimalizować ryzyko urazów. b. Łatwość pielęgnacji: Powierzchnie odporne na wilgoć i środki czyszczące, co umożliwia regularną konserwację i utrzymanie w czystości. 4. Wymagana dokumentacja i normy a. Instrukcja montażu i użytkowania w języku polskim, jeżeli konstrukcja wymaga specjalnego montażu lub konserwacji.	2



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	b. Jeżeli produkt ma być stosowany w placówkach medycznych lub rehabilitacyjnych, wskazana jest deklaracja zgodności z obowiązującymi normami (o ile dotyczy). Powyższy opis przedstawia podstawowe wymagania i kryteria dotyczące wezgłowie do łóżka, zapewniając bezpieczeństwo, funkcjonalność oraz estetykę.	
Rower ręcznie napędzany	1. Przeznaczenie a. Rower (handbike) dedykowany osobom z dysfunkcjami kończyn dolnych, umożliwiający napęd za pomocą rąk. b. Zapewnia samodzielność poruszania się i umożliwia aktywność fizyczną w formie rekreacji, rehabilitacji lub sportu. 2. Podstawowe wymagania konstrukcyjne i techniczne a. Typ konstrukcji: Trójkątowy (dwa koła tylne i jedno przednie) bądź inny stabilny układ zapewniający bezpieczeństwo i łatwość utrzymania równowagi. b. Napęd ręczny: Mechanizm korbowy z uchwytami do rąk (ergonomicznymi), umożliwiający płynne i efektywne pedałowanie. Możliwość zastosowania przerzutek (min. kilka biegów) w celu dostosowania jazdy do różnych warunków (teren, wzniesienia). c. Układ kierowniczy: Łatwy w obsłudze, precyzyjny i umożliwiający stabilne prowadzenie roweru (zintegrowany z mechanizmem napędowym lub oddzielny, w zależności od konstrukcji). d. Rama i siedzisko: Stabilna, wykonana z materiałów o wysokiej wytrzymałości (np. stal, aluminium, kompozyty). Siedzisko z oparciem, dostosowane do indywidualnych potrzeb, z możliwością regulacji (np. kąta nachylenia, odległości od mechanizmu napędowego). e. System hamowania: Skuteczne hamulce (najlepiej na przednie i tylne koła), np. typu tarczowego lub V-brake, dostosowane do prędkości i obciążeń podczas jazdy. f. Koła i opony: Przystosowane do jazdy po utwardzonych drogach (opcjonalnie: terenowe, jeśli zamawiający wymaga poruszania się w zróżnicowanym terenie). g. Udźwig: Konstrukcja wytrzymała co najmniej 100–120 kg (w zależności od potrzeb i wagi użytkownika). 3. Bezpieczeństwo i ergonomia a. Regulowane pasy bezpieczeństwa (jeśli przewidziane w projekcie) oraz dodatkowe podpórki lub peloty boczne, w przypadku większych potrzeb stabilizacyjnych użytkownika. b. Elementy odbłaskowe lub oświetlenie (z przodu i z tyłu), zgodne z przepisami o ruchu drogowym.	2



Nazwa projektu	Usteckie Centrum Usług Społecznych Plus		
Nr wniosku	FEPM.05.17-IZ.00-0073/24	Działanie	5.17 Usługi społeczne i zdrowotne

	c. Ergonomiczne uchwyty zapobiegające ślizganiu się dłoni, zmniejszające ryzyko odcisków. d. Regulacja odległości siedzenia od mechanizmu napędowego w celu dostosowania do wzrostu i możliwości siłowych użytkownika. 4. Wymagana dokumentacja i normy a. Instrukcja obsługi i konserwacji w języku polskim. b. Deklaracja zgodności CE lub inne dokumenty potwierdzające zgodność z obowiązującymi normami bezpieczeństwa i jakości (jeżeli dotyczy).	
--	---	--