

Příloha č. 1 kupní smlouvy: Technická specifikace

Zadavatel s ohledem na potřeby uživatelů zařízení sociální péče v budově ul. Vítkova, čp. 3, Náchod požaduje transportní systém - kolejnicový zvedací, přepravní a asistenční systém pro profesionální použití se zvedacími jednotkami pro přechod mezi místnostmi, tzv. jednofázový transport imobilních klientů mezi místnostmi s dvěma aktivními popruhy a mechanickou automatikou pro volné a rychlé vysouvání a zasouvání nezátíženého popruhu.

Zvedací jednotky musí být vícerychlostní pro zrychlení přípravných manipulací, vybavené vestavnými napájecími akumulátory a ručním ovladačem na kabelu.

Dobíjení nabíječkou mimo kolejnicový systém prostřednictvím ručního ovladače.

Software zvedací jednotky pro komunikaci s PC pro sledování statistik používání a dalších informací, případné licence potřebné pro časově neomezené užívání SW musí být součástí dodávky.

Transport mezi místnostmi musí probíhat rychle a jednoduše, tj. v jedné fázi systémem přenesení klienta v závěsu zvedací jednotkou standardními dveřmi (bez nutnosti úprav dveří, zárubní či nadedveřní části) přímo z jedné kolejnice na druhou.

Požadováno je současné navíjení a odvíjení obou závěsných popruhů zvedací jednotky při přechodu mezi místnostmi ovládané optimálně jedním tlačítkem ručního ovladače.

Zvedací jednotka musí při transportu mezi místnostmi současně jeden popruh aktivně uvolňovat a druhý navíjet, aby nedocházelo k výraznému poklesu přepravované osoby.

Zvedací jednotky s jedním aktivním navíjecím popruhem a jedním pomocným pevným popruhem pro vícefázový přechod mezi místnostmi přes pomocný popruh nejsou s ohledem k velkému počtu manipulačních úkonů pro potřeby zadavatele přípustné. Rovněž systémy, které pro přechod mezi místnostmi používají dvě zvedací jednotky, nejsou při potřebě na rychlé a jednoduché ovládání přípustné.

S ohledem na potřebu vysoké míry stability a bezpečnosti klientů požadujeme vícebodové zavěšení vaku přímo na zvedací jednotku a možnosti změny šířky závěsného ramene pro přizpůsobení proporcím přepravované osoby. Závěsné rameno výkyvné pro kompenzování bočního nevyvážení přepravované osoby, aby byla zajištěna co nejvyšší stabilita klienta při transportu, a tím i vysoká míra komfortu a bezpečí.

Dodání a instalace stropního zvedacího a asistenčního systému v rozsahu uvedeném v této příloze pro transport mezi místnostmi bez stavebních úprav (prostupů pro kolejnice).

Kolejnice optimálně zaobleného profilu, bílé barvy, pasivní pojezd s tlumením hluku pojezdu, bez nástrojového připnutí a odepnutí zvedací jednotky. Snadná obsluha rukou v dostupné výšce (max. 2m).

Možnost různé montážní výšky kolejnic v jednotlivých místnostech (nejlépe těsně pod strop nebo do podhledu). Provedení kolejnic a úchytů bez viditelných šroubů.

Specializované závěsy (vaky) bez pomocného rámu, pro různá použití (transport, koupání, toaleta) v různých velikostech.

Konkrétně:

Závěs (vak) pro transport, ve velikostech L, XL. Každý závěs v počtu jednoho kusu – celkem tedy 2 ks

Závěs (vak) pro koupání a sprchování s oporou hlavy, ve velikostech L (3 ks), XL (2 ks) – celkem tedy 5 ks

Závěs (vak) pro použití toalety, ve velikosti L – celkem tedy 1 ks.

Vícenásobné úchyty pro nastavení polohy přepravované osoby v závěsu (ve vaku). Možnost doplnění o prodloužené úchyty pro nadstandardní polohování.

Nosnost celého systému min. 150 kg.