

Technická specifikace - kolejnicový systém Domov a centrum aktivity Hodkovice nad Mohelkou	
Technicko-uživatelská specifikace kolejnicového systému	Zadavatel s ohledem na potřeby uživatelů požaduje kolejnicový zvedací, přepravní a asistenční systém pro profesionální použití, se zvedacími jednotkami pro přechod mezi místnostmi systémem room-to-room (Roomer) - tzn. 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 dvourychlostní pro zrychlení přípravných manipulací, vybavené vestavěnými napájecími akumulátory a ručním ovladačem na kabelu. Doblížení nábičekou mimo kolejnicový systém prostřednictvím ručního ovladače. Software zvedací jednotky pro komunikaci s PC pro sledování statistik používání a dalších informací. Transport mezi místnostmi musí probíhat rychle a jednoduše, tj. v jedné fázi systémem přenesení klienta v závěsu zvedací jednotkou standardními dveřmi (bez úprav dveří, zárubní či naddveří) přímo z jedné kolejnice na druhou. Požadujeme současně navijení a odvíjení obou závěsných popruhů zvedací jednotky při přechodu mezi místnostmi ovládané společně 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 navijecím popruhem a jedním pomocným pevným popruhem pro vícefázový přechod mezi místnostmi přes pomocný popruh nejsou vzhledem k násobnému množství manipulačních úkonů a delším časům transportu mezi místnostmi pro potřeby zadavatele vyhovující! Rovněž systémy, kdy jsou pro přechod mezi místnostmi používány 2 zvedací jednotky, nejsou při potřebě na rychlé a jednoduché ovládání vyhovující. S ohledem na potřebu vysoké míry stability a bezpečnosti klientů požadujeme minimálně tříbodové zavěšení vaku přímo na zvedací jednotku. Závěsné rameno výkonné pro kompenzování bočního nevyvážení přepravované osoby. Dvoubodové zavěšení vaku přímo na zvedací jednotku či vícebodové zavěšení na samostatné rameno zavěšené pod zvedací jednotkou není vzhledem k nižší stabilitě klienta a nižšímu komfortu pro potřeby zadavatele vyhovující. Kolejnicový systém v rozsahu výčtu výměr pro transport mezi místnostmi bez stavebních úprav (prostupů pro kolejnice). Kolejnice zaobleného profilu, bílé barvy, pasivní pojezd s tlumením hluku pojezdu, beznástrojové příprnutí a odepnutí zvedací jednotky v obsluze rukou dostupné výšce (max. 2m). Možnost různé montážní výšky kolejnic v jednotlivých místnostech (těsně pod strop, nebo do podhledu). Provedení kolejnic a úchytlů pro domácí prostředí (bez viditelných šroubů a pod.). Specializované vaky bez pomocného rámu, pro různá použití (transport, koupání, toaleta) v různých velikostech. Vícenásobné úchyty pro nastavení polohy přepravované osoby ve vaku. Možnost doplnění o prodloužené úchyty pro nadstandardní polohování. Nosnost celého systému min. 220kg.

Budova, patro, oddělení	Místnosti	Popis	Množství	Cena bez DPH
1.NP - Domov a centrum aktivity	101 - Pokoj	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 3,1 x 3,6 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	1 312 992,86 Kč
	102 - Koupelna	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,2 x 2,4 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	103 - Předsíň	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,5 x 2,1 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	104 - Pokoj	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 3,1 x 3,6 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	105 - Pokoj	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 3,1 x 3,6 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	106 - Koupelna	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,2 x 2,5 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	107 - Předsíň	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,5 x 2,1 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	108 - Pokoj	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 3,1 x 3,6 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	109 - Pokoj	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 3,6 x 3,6 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Pevné kolejnice profilu 87 x 70 mm, pohyblivá kolejnice profilu 120 x 73 mm.	1	
	110 - Koupelna	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,1 x 2,5 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	111 - Předsíň	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,5 x 2,1 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	112 - Pokoj	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 3,6 x 3,6 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Pevné kolejnice profilu 87 x 70 mm, pohyblivá kolejnice profilu 120 x 73 mm.	1	
	113 - Koupelna	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,1 x 2,5 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	114 - Předsíň	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 2,5 x 2,1 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	115 - Společ. Místnost	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 4,2 x 4,0 m pro pokrytí části plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Pevné kolejnice profilu 180 x 73 mm, pohyblivá kolejnice profilu 120 x 73 mm.	1	
	116 - Chodba	Kolejnicový systém portálový na ploše cca 19,0 x 1,8 m pro pokrytí celé plochy místnosti, včetně dopravy, montáže a inicializační revize. Montáž do stěn. Nosnost 220 Kg. Všechny kolejnice profilu 87 x 70 mm.	1	
	Vybavení	Dvourychlostní zvedací jednotka se dvěma aktivními popruhy, s tříbodovým zavěšením asistenčního vaku a volitelnou šířkou závěsného ramene pro zvedání klientů do 220 kg	2	187 716,06 Kč
		Závěs pro transport, různé velikosti	6	46 387,50 Kč
		Závěs pro sprchování, různé velikosti	6	42 621,43 Kč
		Závěs pro použití toalety, různé velikosti	6	50 442,86 Kč
		Certifikovaná zdravotnická váha	1	73 575,00 Kč
		CELKEM		1 713 735,71 Kč

Dodací podmínky

Uvedení do provozu: viz smlouva
Platební podmínky: viz smlouva
Záruka: viz smlouva
Zaškolení k obsluze: v ceně
Nástup na opravu: do 3 prac. Dnů