

## Požadavky k jednotlivým položkám veřejné zakázky:

### a) Motodlaha kolenního a kyčelního kloubu (3 ks)

Specifikace	Doplňující uchazeč (ANO/NE)	Doplňující uchazeč (popis)
rychlé a snadné nastavení motodlahy na anatomické rozměry pacienta		
zaručený anatomicky správný pohyb končetiny		
monitoring rehabilitace		
není nutná přestavba pravá / levá končetina		
plynulé nastavení rozsahu pohybu podle potřeb pacienta		
podpěry stehna, lýtka a botička z lehkého omyvatelného a dezinfikovatelného materiálu		
řízení pomocí dálkového ovladače s displejem		
možnost nastavení pauz v krajních polohách		
protiskluzová úprava		
zpětný chod – bezpečnostní prvek fungující při zvýšeném odporu pacienta proti motodlaze		
snadná manipulace – hmotnost max 12 kg		
postupné zvyšování rozsahu pohybu – zahřívací program		
doba trvání terapie – nastavení času cvičení		
grafické znázornění rehabilitace		
vč. transportního vozíku k motodlaze		
<b>Rozsah pohybů:</b>		
extenze / flexe koleno min. v rozmezí -10° - 120°		
extenze / flexe kyčel min. v rozmezí 10° - 75°		

### b) Motodlaha ramenního kloubu (1ks)

Specifikace	Doplňující uchazeč (ANO/NE)	Doplňující uchazeč (popis)
anatomický pohyb – min. 2 motory		
možnost nastavení rozsahů pohybu		
individuální nastavení všech léčebných parametrů		
ovladač s displejem		

Specifikace	Doplň uchazeč (ANO/NE)	Doplň uchazeč (popis)
snadná přestavba pro levostrannou a pravostrannou rehabilitaci		
maximální ergonomie –uložení zdravé končetiny a nastavitelná opěrka hlavy		
snadná údržba a transport		
zpětný chod – bezpečnostní prvek		
doba trvání terapie		
oddělené pauzy v krajních polohách		
synchronní nebo asynchronní chod motorů		
izolované pohyby - samostatná abdukce / addukce, rotace, flexe		
<b>Rozsah pohybů:</b>		
abdukce /addukce min. 30° - 160°		
vnitřní / vnější rotace min. (-60° - 90°)		
flexe (elevace - zdvih) min. 30°-160°		

### c) Motodlaha hlezenního kloubu (1ks)

Specifikace	Doplň uchazeč (ANO/NE)	Doplň uchazeč (popis)
motodlaha pro CPM terapii řízená dálkovým ovladačem		
snadná přestavba pro levostrannou a pravostrannou rehabilitaci		
anatomicky správný pohyb končetin		
rehabilitace v sedě či leže		
zahřívací program		
zpětný chod – bezpečnostní prvek		
doba trvání terapie		
pauzy v krajních polohách		
vč. transportního vozíku k motodlaze		
<b>Rozsah pohybů:</b>		
plantární / dorzální flexe min. v rozmezí 40°- 0°- 30°		
inverze / everze min. v rozmezí 25° – 0° – 20°		

**d) Příklad typu motomed na DK + HK (2 ks)**

Specifikace	Doplňující uchazeč (ANO/NE)	Doplňující uchazeč (popis)
léčebný pohybový přístroj na dolní a horní končetiny		
velká plně dotyková barevná obrazovka s vysokým rozlišením		
jednoduché START/STOP ovládání		
možnost změny parametrů během cvičení		
možnost aktivního, pasivního a asistovaného cvičení		
isokinetické cvičení		
trénink symetrie končetin		
stabilní konstrukce s kolečky		
nastavitelné pedálové kliky		
nastavitelné bezpečnostní madlo		
vyhodnocení tréninku – monitoring rehabilitace		
systém proti převrnutí vozíku		
podpěry předloktí včetně látkových manžetek		
fixace nártů		
opěrky lýtek		

**e) Příklad na RHB DK + HK na lůžko (2 ks)**

Specifikace	Doplňující uchazeč (ANO/NE)	Doplňující uchazeč (popis)
léčebný pohybový přístroj do lůžka na dolní a horní končetiny		
možnost aktivního, pasivního a asistovaného cvičení		
použití na lůžku v leže, pololeže nebo vsedě		
snadné nastavení přístroje na pacienta		
snadná výměna příslušenství – nástavce na ruce za podložky na nohy		
záchranné Stop tlačítko		
velmi rychlá a snadná hygiena a údržba		

Specifikace	Doplň uchazeč (ANO/NE)	Doplň uchazeč (popis)
pro lůžka o šířce až 115 cm		
snadný transport a jeho zajištění proti nechtěnému pohybu		
podpora proti hyperextenzi		
polstrované botičky včetně fixace lýtek		
adaptér pro cvičení rukou		
úchyty pro ruce		
podpěra předloktí s válcovým úchopem		