

Kupní smlouva

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (občanský zákoník)

Smluvní strany:

Rehabilitační ústav Kladruby, příspěvková organizace

se sídlem Kladruby 30, 257 62 Kladruby u Vlašimi

zastoupená [REDACTED] ředitelem

založená Zřizovací listinou Ministerstva zdravotnictví ČR č.j. 17268-VII/2012 z 29. května 2012.

IČO: 00068705, DIČ: CZ00068705

Bankovní spojení: Česká národní banka, číslo bankovního účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: [REDACTED]

jako **KUPUJÍCÍ** (dále jen „kupující“) na straně jedné

a

Stargen EU s.r.o.

se sídlem Malešická 2251/51, 130 00 Praha

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 145163

zastoupená [REDACTED], jednatelem; [REDACTED], jednatelem

IČO: 28487150, DIČ: CZ28487150

Bankovní spojení: [REDACTED]

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Malešická 2251/51 130 00 Praha

jako **PRODÁVAJÍCÍ** (dále jen „prodávající“) na straně druhé

dle § 2079 a násl. občanského zákoníku uzavírají na veřejnou zakázku „Přístroj pro roboticky asistovaný nácvik chůze se zpětnou vazbou“ tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

1 Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu 1 ks přístroje pro roboticky asistovaný nácvik chůze se zpětnou vazbou, typ **Lokomat®Pro Sensation**, blíže definovaný v příloze č. 1 této smlouvy (dále také „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo k této movité věci a kupující se zavazuje tuto věc převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
- 1.2 Účelem této smlouvy je zabezpečit odborné vybavení rehabilitačního pracoviště kupujícího v RÚ Kladruby.

2 Kupní cena

- 2.1 Kupní cena za plnění dle této smlouvy se sjednává jako nejvýše přípustná, a to ve výši **16 288 787,50 CZK bez DPH** (slovy: šestnáct milionů dvě stě osmdesát osm tisíc sedm set osmdesát sedm korun českých padesát haléřů). V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění, montáž, clo apod.).

- 2.2 Cenu za zboží je možné zvýšit pouze na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 10.2 této smlouvy.

3 Čas a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží uvedené v čl. 1.1 této smlouvy nejpozději do 30. 09. 2022.
- 3.2 Místem plnění je Rehabilitační ústav Kladruby, rehabilitační oddělení, Kladruby 30, 25762 Kladruby u Vlašimi

4 Způsob plnění

- 4.1 Prodávající je povinen:
- 4.1.1 odevzdat kupujícímu zboží nové, tj. vyrobené nejdříve v roce 2021.
 - 4.1.2 odevzdat kupujícímu zboží nezátížené právy třetích osob;
 - 4.1.3 zajistit, aby zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN;
 - 4.1.4 při dodání zboží zaškolení osoby určené kupujícím tak, aby po zaškolení byly tyto osoby schopné zboží obsluhovat při jeho provozu; a
 - 4.1.5 provést instalaci zboží na místo určené v rámci místa plnění kontaktní osobou kupujícího.
- 4.2 Jako nedílnou součást plnění se prodávající zavazuje kupujícímu odevzdat
- 4.2.1 technickou dokumentaci, a to v českém jazyce; a
 - 4.2.2 doklady nebo dokumenty, jež jsou nutné k užívání zboží, v rozsahu dokumentace ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zák. č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů, a to v českém jazyce.
 - 4.2.3 výchozí revizní zprávy připojení elektrických spotřebičů;
- 4.3 Kupující požaduje, aby prodávající odevzdal zboží kupujícímu jako celek (tj. jednou dodávkou), a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.2 této smlouvy.
- 4.4 Dodávka zboží do místa plnění bude provedena s patřičnou péčí prodávajícího, a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodině dodání zboží s kontaktní osobou kupujícího. Dodávkou zboží se pro účely této smlouvy rozumí:
- 4.4.1 doprava zboží a souvisejících dokladů a dokumentů do místa plnění;
 - 4.4.2 vyložení zboží prodávajícím v místě plnění z dopravního prostředku a jeho složení na místo určené kontaktní osobou kupujícího;
 - 4.4.3 zaškolení obsluhy ve smyslu čl. 4.1.4 této smlouvy;
 - 4.4.4 instalace zboží ve smyslu čl. 4.1.5 této smlouvy; a
 - 4.4.5 prohlídka (kontrola) plnění za účasti obou smluvních stran.
- 4.5 Prohlídku plnění za kupujícího provede kontaktní osoba kupujícího, přičemž:
- 4.5.1 **vykazuje-li plnění vady, je kupující po provedené prohlídce oprávněn odmítnout celé plnění převzít.** Za vady plnění se pro účely této smlouvy považuje zejména dodání

jiného množství zboží, než stanovuje tato smlouva, dodání zboží jiné jakosti, druhu a provedení, než určuje tato smlouva a neodevzdání dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 4.2 této smlouvy. O nepřevzetí plnění bude kupujícím vyhotoven zápis, ve kterém kupující uvede veškeré vady zboží, pro které zboží nebylo převzato.

4.5.2 **není-li důvod odmítnout plnění převzít nebo nevyužije-li kupující svého práva odmítnout plnění převzít, kupující plnění převezme.** Za kupujícího převezme plnění kontaktní osoba kupujícího, která při převzetí plnění připojí na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím svůj podpis. Okamžikem podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího se plnění v něm popsané považuje za převzaté. Dodací list obsahuje zejména odkaz na tuto smlouvu, rozpis jednotlivých položek zboží s uvedením jejich počtu, datum odevzdání zboží prodávajícím kupujícímu a datum podpisu dodacího listu kontaktní osobou kupujícího.

4.6 Je-li zboží převáženo a dodáváno ve vratných obalech, nestávají se obaly majetkem kupujícího. Kupující není povinen zaslat, nebo dopravit obaly na své náklady zpět k prodávajícímu.

5 Platební podmínky

5.1 Nárok na úhradu kupní ceny kupujícím prodávajícímu vzniká po převzetí celého plnění stanoveného touto smlouvou kupujícím. Úhrada kupní ceny bude provedena na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). **Kupující neposkytuje zálohy.**

5.2 Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění. Prodávající je povinen v daňovém dokladu (faktuře) kupní cenu rozepsat po jednotlivých položkách zboží. Součástí daňového dokladu (faktury) je **originál dodacího listu** podepsaného za kupujícího kontaktní osobou kupujícího.

5.3 Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu na doručovací adresu kupujícího. Kupující zaplatí cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury), není-li dále uvedeno jinak. Prodávající bere na vědomí, že finanční prostředky kupujícího určené pro zaplacení kupní ceny dle této smlouvy jsou uvolňovány ze státního rozpočtu postupně, čímž může, aniž by na tom měl kupující jakoukoliv vinu, dojít k posunutí původního termínu splatnosti faktury. Lhůta splatnosti pohledávek prodávajícího vůči kupujícímu se prodlužuje o dobu, po kterou je v prodlení poskytovatel dotace se zasláním odpovídajících částí dotace kupujícímu, a to maximálně tak, že lhůta splatnosti bude činit 60 dnů.

5.4 Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.

5.5 Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li prodávající v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.

5.6 Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní

lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 5.3 této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.

- 5.7 Budou-li u prodávajícího, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je kupující oprávněn při úhradě ceny postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

6 Přechod vlastnického práva a odpovědnosti za škodu

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícím.

7 Práva z vadného plnění a záruka za jakost

- 7.1 Práva z vadného plnění se řídí § 2099 a násl. občanského zákoníku.
- 7.2 Prodávající uzavřením smlouvy poskytuje záruku za jakost zboží. Poskytnutím záruky za jakost prodávající přejímá závazek, že zboží nebo jakákoliv jeho část bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno, bude plně funkční a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastností vyžadované smlouvou.
- 7.3 Prodávající poskytuje záruku za jakost v trvání 24 měsíců (tj. záruční doba činí 24 měsíců), v níž je kupující oprávněn prodávajícímu vady oznámit a požadovat jejich odstranění. Záruční doba za jakost počíná běžet ode dne převzetí plnění kupujícím.
- 7.4 Záruční doba neběží:
- 7.4.1 po dobu, po kterou kupující nemůže plnění, nebo jeho vadou dotčenou část, řádně v plném rozsahu užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá prodávající;
- 7.4.2 po dobu, po kterou prodávající odstraňuje vady plnění, za které odpovídá prodávající a které sice nebrání kupujícímu v řádném užívání plnění, ale vyskytnou se opakovaně.
- 7.5 Záruční doba neběží vždy ode dne doručení ohlášení vad prodávajícímu až do dne, kdy prodávající odevzdá kupujícímu příslušné plnění nebo jeho část po odstranění vady.
- 7.6 Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.

8 Smluvní pokuty

- 8.1 Za nesplnění závazku z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
- 8.1.1 za prodlení se splněním povinnosti prodávajícího dodat zboží ve lhůtě sjednané v čl. 3.1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny celkem bez DPH;
- 8.1.2 za prodlení s odstraněním vad plnění a vad, na něž se vztahuje záruka, ve lhůtách stanovených kupujícím je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH.
- 8.2 Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u prodávajícího výzvou. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu kupujícímu do 21 dnů od doručení této výzvy.

- 8.3 Smluvní pokutu zaplatí prodávající bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty, ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.

9 Ukončení smlouvy

- 9.1 Tato smlouva zaniká některým ze způsobů stanovým občanským zákoníkem s tím, že:
- 9.1.1 jedná-li se o výpověď, lze tuto smlouvu ukončit pouze výpovědí ze strany kupujícího; výpovědní doba v takovém případě činí 7 dnů ode dne doručení písemné výpovědi prodávajícímu,
- 9.1.2 jedná-li se o jednostranné odstoupení pro její podstatné porušení, lze tuto smlouvu ukončit pouze jednostranným odstoupením od této smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím; podstatným porušením této smlouvy prodávajícím se pro účely této smlouvy rozumí prodlení prodávajícího s předáním zboží kupujícímu ve lhůtě sjednané v čl. 3.1 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů a opakované porušení povinností prodávajícího vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 9.2 Kupující je oprávněn ukončit tuto smlouvu, příp. závazek z této smlouvy, také dle § 223 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

10 Zvláštní ujednání

- 10.1 Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 10.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě podepsaným statutárními zástupci obou smluvních stran nebo osobami oprávněnými za smluvní strany jednat, a to ve stejné podobě, v jaké byla uzavřena smlouva. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 10.3 Kontaktní osoba kupujícího je za kupujícího oprávněna činit pouze tyto úkony:
- 10.3.1 určit osoby, které mají být zaškoleny – čl. 4.1.4 této smlouvy;
- 10.3.2 určit místo instalace zboží v rámci místa plnění – čl. 4.1.5 této smlouvy;
- 10.3.3 dohodnout s prodávajícím den a čas předání zboží – čl. 4.4 této smlouvy; a
- 10.3.4 odmítnout plnění převzít dle čl. 4.5.1 této smlouvy a převzít plnění dle čl. 4.5.2 této smlouvy, a to včetně vyhotovení a podpisu zápisu o odmítnutí převzít plnění a podpisu dodacího listu.
- Kontaktní osoba kupujícího není oprávněna zejména rozhodnout nebo s prodávajícím dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Úkony učiněné kontaktní osobou kupujícího nad takto vymezený rámec nezavazují kupujícího.
- 10.4 Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku nebo závazek vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.

- 10.5 Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu této smlouvy.
- 10.6 V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a jejími přílohami, budou přednostně aplikována ustanovení této smlouvy.
- 10.7 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (zákon o registru smluv).
- 10.8 Tato smlouva se pořizuje ve dvou vyhotoveních, každé s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. Prodávající se zavazuje, že poskytne kupujícímu smlouvu včetně příloh ve strojově čitelném formátu. V případě, že tato smlouva bude uzavírána v elektronické podobě, považuje se za její podepsání připojení zaručeného elektronického podpisu osoby v souladu s dikcí nařízení Evropského Parlamentu a Rady č. 910/2014 (nařízení eIDAS). Smlouva je v elektronické podobě uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů obou smluvních stran.

Příloha č. 1 – Souhrnná technická specifikace předmětu plnění

V Kladrubech

V Praze

Za kupujícího

Za prodávajícího



ředitel



jednatel

Přístroj pro roboticky asistovaný nácvik chůze se zpětnou vazbou

| Technický parametr požadovaný kupujícími | Lokomat®Pro Sensation/ HOCOMA A.G. |
|---|---|
| Motorické ortézy (robot pro chůzi) s elektrickými pohony v kolenních a kyčelních kloubech se 4 převodníky síly a 4 zesilovači (každý kloub má samostatný převodník a zesilovač). Přenosem informací získávaných ze senzorů robotických ortéz lze pacientovu aktivní participaci využít k systému virtuální reality. | Ano |
| Augmentovaná zpětná vazba s funkčními cvičeními a zábavnými hrami ve virtuálním prostředí pro motivaci pacienta. | Ano |
| Nástroje pro měření a vytváření zpráv pro dokumentaci zlepšení pacienta. | Ano |
| Možnost rozšíření o pediatrické ortézy. | Ano |
| Modul pro řízený pohyb pánve, pasivně vedenou abdukci a addukci kyčle a řízený laterální posun hmotnosti. | Ano |
| Robotické ortézy | |
| Ortézy jsou nastavitelné pro pacienty s délkou femuru (od trochanteru ke kolenní jamce) od 35 do 47 cm a šířkou pánve od 29 do 40 cm (tolerance +/- 10 %). | Ano, délka femuru od 35 cm do 47 cm. Pánev 29cm až 40 cm. |
| Míra dopomoci vedení pacientovy dolní končetiny je plynule korigovatelná dle aktuálních schopností a potřeb pacienta od plného 100% vedení (plegických pacientů) až po 0% dopomoc (korekce aktivně prováděného pohybového stereotypu. Míru dopomoci lze upravit symetricky či asymetricky. | Ano, dopomoc od 0% do 100%. |
| Možnost rozšíření o pediatrické ortézy přizpůsobitelné pro děti. | Ano |
| Snadná a rychlá výměna ortéz pro dospělé a pediatrických ortéz. | Ano |
| Nastavení vodící síly ortéz odděleně pro pravou a levou stranu a pro koleno a kyčel. | Ano |
| Senzory v ortézách pro kontinuální měření aktivity v kolenních a kyčelních kloubech. | Ano |
| Pohyblivý chodník | |
| Rozsah rychlosti 0 – 10 km/hod (rychlost při nácviku s ortézami by měla být mezi 0,5 a 3,2 km/hod) (tolerance +/- 10 %). | Ano, rychlost 0-10 km/h. Při aplikaci ortéz 0,5km/h až 3,2 km/h |
| Nezávisle nastavitelná výška i šířka obou madel. | Ano |
| Nastavitelná sedátka pro fyzioterapeuty. | Ano |
| Nájezdová rampa kompatibilní s běžně užívanými typy kolečkových křesel. | Ano |
| Povrch pásu 140 cm x 65 cm (délka x šířka), (tolerance +/- 10%). | Ano, 140 x 65 cm |
| Podpora tělesné hmotnosti | |

| | |
|---|---|
| Elektricky řízené zdvihání pacienta se statickým a dynamickým odlehčováním. | <i>Ano</i> |
| Hmotnost pacienta max. 135 kg (tolerance +/- 10%). | <i>Ano, max 135 kg</i> |
| Výška pacienta max. 195 cm (202 cm s nástavcem) (tolerance +/- 10%). | <i>Ano, max 195 cm. S nástavcem 202 cm.</i> |
| Podpora tělesné hmotnosti v rozsahu 0 – 85 kg, průběžně nastavitelná bez nutnosti přerušení nácviku (tolerance +/- 10%). | <i>Ano, podpora formou odlehčení od 0 až po 85kg.</i> |
| Téměř konstantní váhová podpora a nízká setrvačnost. | <i>Ano</i> |
| Odlehčení počítačem řízené přes řídicí jednotku systému. | <i>Ano</i> |
| Zobrazení odlehčované hmotnosti pacienta. | <i>Ano</i> |
| Augmentovaná zpětná vazba | |
| Zpětná vazba využívá kontinuální měření aktivity pacienta senzory v robotických ortézách. | <i>Ano</i> |
| Systém poskytuje vizualizaci výkonu pacienta v reálném čase. | <i>Ano</i> |
| Motivační a názorná funkční zpětná vazba ve virtuálním prostředí možností volby různých prostředí. | <i>Ano</i> |
| Plochá integrovaná obrazovka pro augmentovanou zpětnou vazbu. | <i>Ano</i> |
| Ovládání | |
| Dotykový monitor pro ovládání. | <i>Ano</i> |
| Nastavení rozsahu pohybu v kyčli a v koleni. | <i>Ano</i> |
| Nastavení parametrů tréninku. | <i>Ano</i> |
| Nástroje pro hodnocení terapie. | <i>Ano</i> |
| Robotický modul pro vedení pánve | |
| Umožňuje boční posun a příčnou rotaci pánve. | <i>Ano</i> |
| Pasivně vedená abdukci a addukci kyčle a řízený boční posun hmotnosti těla. | <i>Ano</i> |
| Synchronizace pohybu pánve a pohybu ortéz. | <i>Ano</i> |
| Umožňuje fixaci pánve ve středním postavení (vhodné u pacientů s větším pohybovým deficitem) i aktivní vedení pánve ve směru stranovém a rotačním, až do plného fyziologického maxima – důraz na nácvik přenosu těžiště těla. | <i>Ano</i> |
| Technické parametry | |
| Napájení: 2 × 220 – 240 V~ / 50 – 60 Hz. | <i>Ano, 2 × 220 – 240 V~ / 50 – 60 Hz.</i> |
| Hmotnost: max. 1000 kg. | <i>Ano, hmotnost přístroje do 1000 kg</i> |

| | |
|--|---|
| <p>Rozměry:</p> <ul style="list-style-type: none"> - délka × šířka 350 × 214 cm (s otevřenými dvířky) (tolerance +/- 10%). - výška s modulem pro pánev 247 cm, celková výška 254 cm (tolerance +/- 10%). | <p><i>Ano, velikost systému je 350 cm x 214 cm (d/š), výška s modulem 247 cm a celková 254 cm</i></p> |
| <p>Požadavky na prostor (délka × šířka × výška):</p> <ul style="list-style-type: none"> - s modulem pro pánev 5 m × 4 m × 2,6 m (tolerance +/- 10%). | <p><i>Ano, potřebný prostor je 5m x 4 m x 2,6 m</i></p> |