



## Kupní smlouva č. 332/130/2024

### I. Smluvní strany

<b>Kupující</b>	<b>Oblastní nemocnice Náchod a.s.</b> Akciová společnost zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou B 2333 vedenou u Krajského soudu v Hradci Králové
IČO	26000202
DIČ	CZ26000202
DIČ pro účely DPH se sídlem	CZ699004900 Purkyňova 446, 547 01 Náchod
zástupce	RNDr. Bc. Jan Mach, předseda správní rady
bankovní spojení	KB Náchod a.s.
číslo účtu	78-8896550297/0100

*dále jako „kupující“ a*

<b>Prodávající</b>	<b>COMPEK MEDICAL SERVICES, s.r.o.</b> Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 4205
IČO	49287885
se sídlem	Březina 13, 506 01 Jičín
koresp. adresa	Dlouhá 615, 506 01 Jičín
zástupce	Petr Čermák, jednatel společnosti
bankovní spojení	ČSOB a.s.
číslo účtu	162979637/0300

*dále jen „prodávající“; prodávající a kupující dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“*

### II. Úvodní ustanovení

- 1) Smluvní strany uzavírají níže v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění (dále jen „občanský zákoník“ či „NOZ“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).
- 2) Smlouva je uzavírána na základně výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**Modernizace rehabilitační následné péče v nemocnici Rychnov nad Kněžnou II – část 5: Rotoped**“, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem **Z2024-027761** (dále jen „veřejná zakázka“).
- 3) Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.



- 4) Předmět této smlouvy je realizován v rámci projektu s názvem „Modernizace **rehabilitační následné péče v nemocnici Rychnov nad Kněžnou** číslo projektu: **CZ.06.04.03/00/22\_031/0003588**, který je předmětem spolufinancování z prostředků EU a SR z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).

#### *Odpovědné veřejné zadávání*

- 5) Prodávající dále prohlašuje, že po celou dobu realizace této smlouvy zajistí:
- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů a dále zejména dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, které naplňují cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především pak zákon č. 114/1992 Sb., dále z. č. 17/1992 Sb., přičemž prodávající se zavazuje přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí;
  - b) dodržování bezpečnostní, hygienické a ekologické normy a předpisy při používání čisticích, mycích a technických prostředků a dalších materiálů používaných při poskytování sjednaných prací a služeb v souladu s ustanoveními zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích (chemický zákon), a dalšími obecně závaznými právními předpisy;
  - c) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby;
  - d) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem;
  - e) minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací předmětu smlouvy a v případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech;
  - f) podporu firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií.

### **III. Předmět koupě**

- 1) Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu 1 ks **Rotopedu** dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „technická specifikace“) a převést na kupujícího vlastnické právo k němu.
- 2) Kupující se zavazuje k převzetí výše uvedeného předmětu koupě a zaplacení kupní ceny za podmínek dále uvedených.



3) Součástí předmětu koupě je též:

- a) doprava do místa plnění, clo, montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (zejména výchozí elektrevize, apod.), ověření deklarovaných technických parametrů (zboží musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky);
- b) provedení instruktáže zdravotnického personálu kupujícího;
- c) předkládání dokladů, které se k dodávanému zboží vztahují, a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k obsluze v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že každý dodávaný přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, a další dle zákona o zdravotnických prostředcích;
- d) prohlášení o shodě (CE declaration) v listinné i elektronické podobě – nejsou přílohou této smlouvy;
- e) dokumenty osvědčující registrace SÚKL za prodávajícího i všechny poddodavatele:
  - ea) registrace právnické nebo podnikající fyzické osoby SÚKL jako distributor obecných zdravotnických prostředků;  
prodávající se zavazuje všechny uvedené registrace udržovat v platnosti po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky; doklady uvedené v tomto odstavci nejsou přílohou této smlouvy.
- f) předávací protokol, záruční a dodací list;
- g) poskytování komplexního záručního servisního zabezpečení a oprav včetně dodávky náhradních dílů, poskytování uživatelské a další podpory po dobu 24 měsíců (ve specifikách viz zejm. čl. 6 kupní smlouvy);
- h) likvidace obalového materiálu, v nichž bylo zboží dodáno.

#### IV. Cena a platební podmínky

1) Kupní cena za předmět koupě je stanovena v dále uvedené výši:

Položka	cena v Kč bez DPH	cena v Kč včetně DPH
<b>Rotoped 1 ks</b>	103 223,14	124 900,00

- 2) Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré nutné náklady, jejichž vynaložení prodávající předpokládá při plnění předmětu zakázky, a to včetně rizik, zisků, dopravy a pojištění pro transport, poplatků, odstranění veškerých případných vad zjištěných při předání a převzetí předmětu koupě, záručního servisu včetně vyžadovaných technických kontrol a revizí, požadované dokumentace a dokladů, seznámení s funkcionalitami, obsluhou a budoucím provozem dodávaných přístrojů, vedlejších nákladů (např. kursových vlivů, obecného vývoje cen) apod.



- 3) Ke sjednané kupní ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonné sazbě odpovídající zákonné úpravě daně z přidané hodnoty v době zdanitelného plnění. Za zdanitelné plnění pokládají smluvní strany dodání celého předmětu koupě.
- 4) Sjednaná kupní cena bez DPH je konečná, nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace veřejné zakázky. Změna sjednané kupní ceny je možná pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění. V případě nutnosti změny sjednané kupní ceny v souvislosti se změnou daňových předpisů dle věty předchozí není nutné změnu provést formou dodatku ve smyslu čl. IX odst. 5 této smlouvy.
- 5) Platba bude provedena na základě faktury vystavené prodávajícím do 15 dnů po dodání celého předmětu plnění a jeho protokolárním převzetí kupujícím, přičemž v předávacím protokolu bude deklarována funkčnost, bezvadnost a kompletnost dodávaných přístrojů. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Faktura musí dále obsahovat název a číslo dotačního projektu.**
- 6) Splatnost faktur se sjednává na 30 dnů ode dne jejich doručení na adresu sídla kupujícího.
- 7) Faktura bude kupujícímu zaslána v elektronické podobě na adresu: [fakturace@nemocnicenachod.cz](mailto:fakturace@nemocnicenachod.cz).
- 8) Pokud faktura nebude obsahovat některé zákonné nebo v této smlouvě sjednané náležitosti, má kupující právo vrátit ji pět k opravě s tím, že prodávající vystaví novou bezchybnou fakturu, pro kterou poběží nová lhůta splatnosti.
- 9) Záloha nebude poskytnuta.
- 10) Proávající je povinen uchovávat veškeré originály účetních dokladů v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, po dobu 10 let.

## V. Termín a místo dodávky

- 1) Proávající se zavazuje dodat předmět koupě dle čl. III. této smlouvy nejpozději do **6 týdnů** od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 2) Místem plnění, resp. dodání se rozumí Nemocnice Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 506, Rychnov nad Kněžnou, oddělení následné péče.
- 3) Převzetí předmětu koupě nastane po provedené kontrole sjednaných technických podmínek dodávky, předvedení funkcionalit, seznámení s obsluhou a budoucím provozem dodávaných přístrojů, předání úplné dokumentace (dle zadávacích podmínek a technické specifikace) v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě.
- 4) O konkrétním termínu a času dodání musí prodávající informovat pověřené pracovníky kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. O předání zboží prodávajícím a jeho převzetí kupujícím se strany zavazují sepsat Předávací protokol, dle závazného vzoru uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Předávací protokol bude vždy podepsán pověřeným zástupcem prodávajícího a dvěma pověřenými osobami na straně kupujícího, a to vždy jedním z níže uvedených pracovníků technického úseku a pověřenou osobou z místa dodání, tj. příslušného oddělení, kam se bude zboží (konkrétní přístroj) dodávat.



- 5) Pověřeným zástupcem prodávajícího je: Ing. Vladimír Hykyš, tel.: 774778878, e-mail: [vladimir.hykys@compek.cz](mailto:vladimir.hykys@compek.cz)

Pověřenými zástupci kupujícího jsou:

pracovníci technického úseku: Petra Dolková, tel: 604 441 115, [dolkova.petra@nemocnicerk.cz](mailto:dolkova.petra@nemocnicerk.cz)

pověřená osoba z příslušného oddělení, kam se bude / - ou přístroj / -e dodávat: Lada Brandejsová, tel.: 720 958 511, [brandejsova.lada@nemocnicerk.cz](mailto:brandejsova.lada@nemocnicerk.cz)

## VI. Záruka, záruční podmínky a servisní podmínky

- 1) Předmět koupě má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému v této kupní smlouvě, tj. především není-li předmět koupě dodán v požadovaném množství, jakosti a provedení stanoveném zadávací dokumentací a technickou specifikací předmětu koupě.
- 2) Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době jeho předání.
- 3) Prodávající přejímá závazek (záruku za jakost), že předmět koupě bude po dobu záruční doby způsobilý pro použití k obvyklému účelu.
- 4) Záruční lhůta se sjednává na dobu **24 měsíců** od předání a převzetí předmětu koupě, není-li v technické specifikaci uvedena lhůta delší.
- 5) Do záruční lhůty se nezapočítává doba, po kterou není možno předmět koupě používat vlivem reklamované závady.
- 6) Záruka běží od okamžiku předání a převzetí každého jednotlivého přístroje.
- 7) Záruka se vztahuje na prokazatelné výrobní, montážní a materiálové vady předmětu koupě.
- 8) Veškeré vady předmětu koupě je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. faxem nebo e-mailem), které bude obsahovat co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady předmětu koupě oznamovat na adresu: [servis@compek.cz](mailto:servis@compek.cz) (kontaktní místo pro řešení reklamací a záručních oprav na území České republiky).
- 9) Záruční oprava je prováděna zcela bezplatně – kupujícímu nebudou účtovány náklady na spotřebovaný materiál, dopravu ani práci servisního technika.
- 10) Během záruční doby je prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na zboží vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástek. Prodávající je dále povinen provádět během záruční doby bezúplatně a bez vyzvání:
  - výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace;
  - odbornou údržbu (periodické bezpečnostně technické kontroly) dle § 45 zákona o zdravotnických prostředcích, resp. dle § 65 zákona o zdravotnických prostředcích in vitro;
  - revize dle § 47 zákona o zdravotnických prostředcích, resp. dle § 67 zákona o zdravotnických prostředcích in vitro;



- v případě zboží se zdroji ion. záření zkoušky dlouhodobé stability, dle atomového zákona;

a za tím účelem poskytnout náhradní díly a spotřební materiál nutný k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek. Pokud je pro provedení bezpečnostně technických kontrol či jakýchkoliv dalších předepsaných testů vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení těchto kontrol, a proto nemůže být samostatně účtován. Poslední bezpečnostně technické kontroly musí být prodávajícím provedeny nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční doby. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající pracovníkovi technického úseku kupujícího.

- 11) Prodávající se zavazuje v době záruční doby provádět opravy vad zboží (zejména dle § 46 zákona o zdravotnických prostředcích, resp. dle § 66 zákona o zdravotnických prostředcích in vitro) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
- 12) V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně do 72 hodin od uplatnění reklamace vůči prodávajícímu, a to do místa umístění vadného zboží. Nástup servisního technika bude ve lhůtě dle předchozí věty uskutečněn v pracovní den mezi 7.30 – 16.30 hod. nebo do 12.00 hod. následujícího pracovního dne, pokud lhůta 72 hodin uplyne v době po 16.30 hod. příslušného dne, nebo v mimopracovních dnech.
- 13) Prodávající je povinen postupovat tak, aby odstranil nahlášenou vadu či poruchu v co nejkratší době.
- 14) Jde-li o vadu odstranitelnou, zavazuje se prodávající tuto odstranit a uhradit veškeré související náklady nejpozději do 48 hodin od nástupu servisního technika na opravu dle předchozího odstavce v případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě kupujícího nebo prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není prodávající v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do 120 hodin počítaných od nástupu servisního technika na opravu.
- 15) V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady dle odst. 14 tohoto článku prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta. V takovém případě se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu bez zbytečného odkladu od uplynutí lhůty k odstranění vady až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží ve stejné jakosti, provedení a kvalitě, a to bezplatně. Dovoz a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.

## VII. Přechod vlastnického práva

- 1) Vlastnické právo přechází na kupujícího úhradou celkové kupní ceny.
- 2) Odpovědnost za škody na předmětu koupě a škody jím způsobené přechází na kupujícího dnem fyzického převzetí předmětu dodávky nebo její části.

## VIII. Smluvní pokuty a ukončení smlouvy

- 1) Dostane-li se prodávající do prodlení se splněním dodací lhůty, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody v plné výši ani na odstoupení od této smlouvy.



- 2) Při prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny se sjednává úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky (v Kč bez DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 3) Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy s prodávajícím, pokud bude ze strany poskytovatele dotace zjištěno pochybení v dosavadním postupu kupujícího s vlivem na výši poskytnuté dotace. V takovém případě nelze uplatnit žádný nárok prodávajícího na náhradu škody nebo ušlého zisku, ani nelze uplatnit smluvní sankce nebo pokuty vůči kupujícímu.
- 4) Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě závažného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím.
- 5) Za závažné porušení smluvní povinnosti se považuje:
  - a) skutečnost, že předmět koupě nebude splňovat parametry deklarované prodávajícím v jeho nabídce, požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami,
  - b) prodlení s dodáním kterékoliv části předmětu koupě či s odstraněním vady, poruchy či nedostatku jakosti dle této smlouvy po dobu delší než 15 dnů,
  - c) prodlení s nástupem na opravu závady či poruchy po dobu delší než tři dny.
- 6) Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě, že:
  - a) nastane důvod pro odstoupení od smlouvy dle ustanovení § 2001 občanského zákoníku;
  - b) prodávající pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je prodávající povinen dle této smlouvy,
  - c) že prodávající uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
  - d) bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího; prodávající je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně kupujícímu,
  - e) prodávající vstoupí do likvidace.
- 7) Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než devadesát dnů.
- 8) Každé odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla.
- 9) Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.

## IX. Závěrečná ustanovení

- 1) Smluvní strany se výslovně dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.



- 2) Smluvní strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Dále se smluvní strany výslovně dohodly, že příslušný k projednávání sporů, které se nepodařilo vyřešit smírně, bude místně příslušný obecní soud kupujícího.
- 3) Prodávající je povinen kupujícímu neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Takovým oznámením však prodávající není zbaven povinnosti nadále plnit své závazky vyplývající z této smlouvy.
- 4) Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními NOZ a dále zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 5) Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, není-li ve smlouvě stanoveno jinak. Prodávající bere na vědomí, že změny této smlouvy ve smyslu tohoto ustanovení lze sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
- 6) Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 NOZ a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění v plném rozsahu bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 7) Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „registr smluv“), ve znění pozdějších předpisů, zajistí kupující.
- 8) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 9) Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 10) Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je, podle s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění (dále jen „zákon o finanční kontrole“), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 11) Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035, pokud v českých právních předpisech není stanovena lhůta delší.
- 12) Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.





- 13) V případě, že prodávající prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za prodávajícího. Kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv poddodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je prodávající povinen předem kupujícími sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti.
- 14) Prodávající dále prohlašuje, že on sám či poddodavatel, který se podílí na plnění této smlouvy z více než 10 % hodnoty této smlouvy není osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce dle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/578 ze dne 4. dubna 2022 a zároveň že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění dle této smlouvy, nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi uvedenými v § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nezpřístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo v jejich prospěch. Prodávající se zavazuje, že jakoukoli změnu skutečností, která bude mít vliv na skutečnosti dle tohoto odstavce, oznámí písemně kupujícímu do 5 pracovních dnů od okamžiku, kdy se o této skutečnosti dozví.
- 15) Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejich obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 16) Smluvní strany berou na vědomí, že úplný text smlouvy bude zveřejněn v registru smluv (veřejném informačním systému). Povinnost zveřejnění splní kupující, a to do 30 dnů od podpisu dohody.

- Příloha**
- č. 1a) Technická specifikace**
  - č. 1b) Technický popis**
  - č. 2 Relevantní vysvětlení, doplnění či změny zadávací dokumentace**

Za kupujícího v Náchodě dne

Za prodávajícího v Jičíně dne

.....  
Ing. Luboš Mottl  
vedoucí odštěpného závodu

.....  
Petr Čermák  
jednatel společnosti

## *ergoselect 4 / 5*

Ergometr

Návod k použití

201000450000 • Verze 2022-02-21 / Rev 05 • Čeština

Tento návod byl připraven s vynaložením maximální péče. Pokud byste však zjistili nesrovnalosti, které systému neodpovídají, informujte nás a my text co nejdříve opravíme.

Výrobce si vyhrazuje právo design a technické parametry přístroje upravovat, a v takovém případě není vázán informacemi a obrázky v tomto návodu.

Všechny ochranné známky uvedené v tomto dokumentu jsou ve vlastnictví příslušných majitelů a požívají v tomto směru zákonné ochrany.

Žádnou část tohoto návodu nelze kopírovat, překládat nebo reprodukovat bez písemného svolení výrobce.

Tento návod nebude aktualizován automaticky. Nejnovější verzi dokumentu poskytne výrobce.

Tento návod také popisuje volitelné součásti, které se s výrobkem standardně nedodávají.

Součástí tohoto návodu je také dokument „Čištění a dezinfekce zdravotnických přístrojů ergoline“ (kat. č. 201000647000) v nejnovější verzi. Tento dokument lze stáhnout pouze z webových stránek ergoline – [www.ergoline.com](http://www.ergoline.com).

**ergoline GmbH**  
Lindenstrasse 5  
72475 Bitz  
Německo

Tel.: +49-7431-9894-0  
Fax: +49-7431-9894-128  
e-mail: [info@ergoline.com](mailto:info@ergoline.com)  
http: [www.ergoline.com](http://www.ergoline.com)

**CE 0123**

## 4 Instalace a zapojení napájení

### 4.1 Indikační a ovládací prvky

- 1 Ovládací panel typu M
- 2 Ukazatel otáček pro pacienta
- 3 Konektory (např. u manžety k měření krevního tlaku)
- 4 Nastavení úhlu říditěk
- 5 Kolečka
- 6 Základna (malá)
- 7 Nožky k vyrovnání ergometru na nerovném povrchu
- 8 Zdiřky na napájecí kabel a propojovací kabely (na spodku ergometru)
- 9 Hlavní (kolébkový) vypínač [ I/O ]
- 10 Nastavení sedla aretační páčkou



Obr. 4–1: ergoselect 4M

- 1 Ovládací panel typu T
- 2 Ukazatel otáček pro pacienta
- 3 Konektory (např. u manžety k měření krevního tlaku či kabelu SpO2)
- 4 Nastavení úhlu říditěk
- 5 Nastavení výšky říditěk (pomocí kolébkového spínače, volitelný doplněk)
- 6 Kolečka
- 7 Podstavec (velký)
- 8 Nožky k vyrovnání ergometru na nerovném povrchu
- 9 Zdiřky na napájecí kabel a propojovací kabely (na spodku ergometru)
- 10 Hlavní (kolébkový) vypínač [ I/O ]
- 11 Nastavení sedla (volitelně s plynovou pružinou nebo motorkem)



Obr. 4–2: ergoselect 5T

## 13 Technické údaje

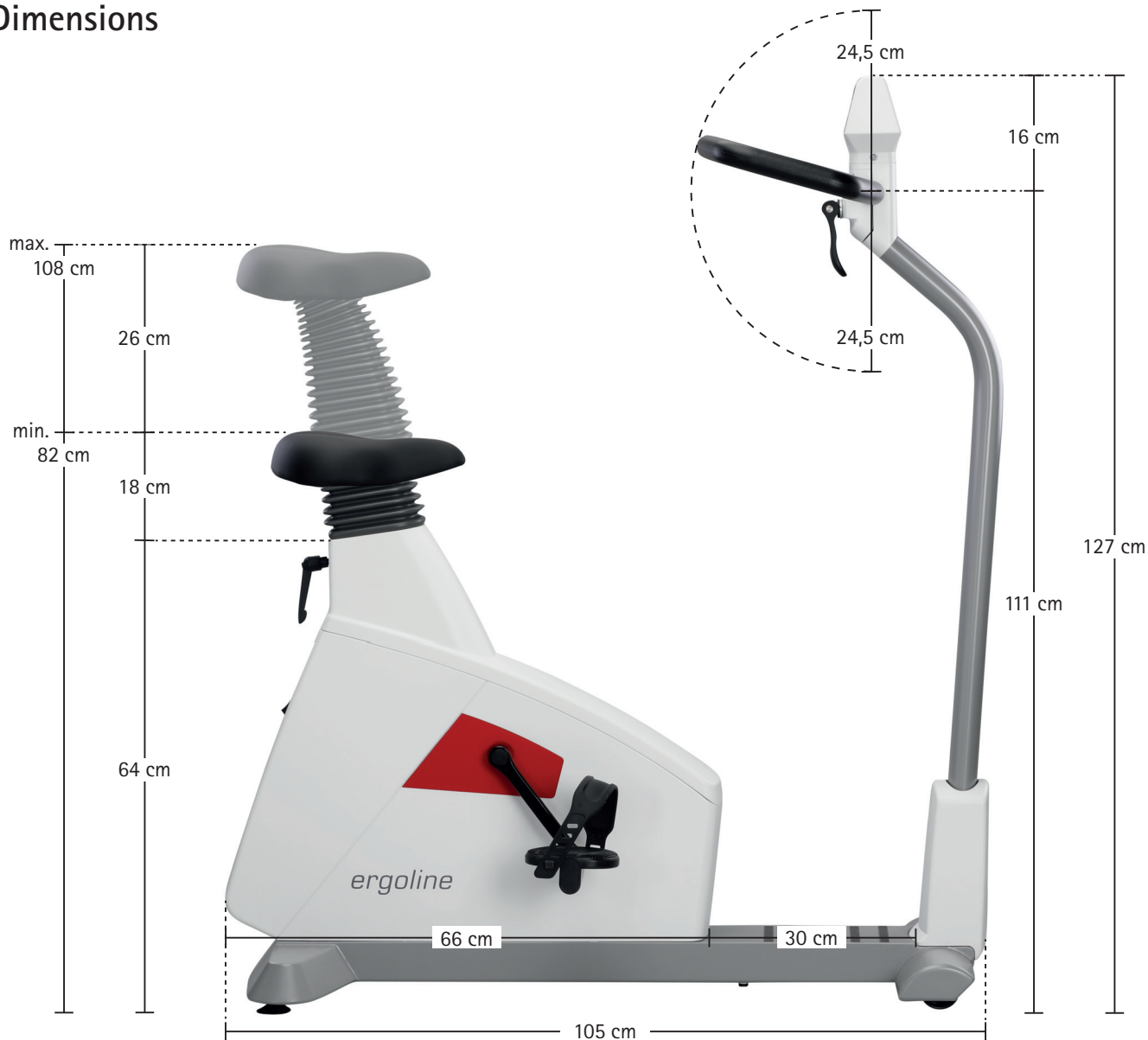
### 13.1 Ergometr

Model	modulární ergometrický systém ergoselect modely ergoselect 4, M/P/T, ergoselect 5, M/P/T
Režim	Trvalý provoz
Napájení	100–240 V / 50 – 60 Hz    max. 100 VA (max. 140 VA u ergometrů s motorickým nastavením řídicíků)
	<p><b>doporučený napájecí kabel USA:</b> SPT 2x18AWG 125 V / 10 A určený pro zdravotnická pracoviště</p> <p><b>vnitřní záložní baterie:</b> IEC: CR 2032/3 V 230 mAh</p>
Princip brzdění	vířivá brzda řízená počítačem s měřením točivého momentu; nezávislá na otáčkách dle DIN VDE 0750-0238
Rozsah zátěže	6–999 W, nezávisí na rychlosti (viz diagramy na straně 88)
Rozsah otáček	30 – 130 ot/min
Odchyłka příkonu	dle DIN VDE 0750-0238
Stupně zátěže	konfigurovatelné uživatelem
Interní programy	<p><b>Ovládací panel typu P</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 fixních a 5 uživatelem nastavitelných programů ergometrie</li> <li>• manuální ovládání zátěže</li> </ul> <p><b>Ovládací panel typu T</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 programů ergometrie (5 nastavených výrobcem, ale upravitelných, 5 volně konfigurovatelných uživatelem)</li> <li>• 10 dalších uživatelem nastavitelných programů cvičení a testů</li> <li>• manuální ovládání zátěže</li> <li>• 3 výkonnostní testy od výrobce</li> <li>• Režim Odpočet</li> </ul>
Povolená hmotnost pacienta	<p><b>verze 1:</b> ruční nastavení výšky sedla (standard), nosnost až 160 kg</p> <p><b>verze 2:</b> nastavení výšky sedla pomocí plynového pístu, nosnost až 200 kg</p> <p><b>verze 3:</b> elektrické nastavení výšky sedla s digitální indikací aktuální výšky (volitelně, nosnost až 200 kg)</p>
Výška pacienta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• přibližně 120–210 cm</li> <li>• děti (od 6 do 12 let), pokud je jejich výška a váha ve stanovených mezích.</li> </ul>
Nastavení řídicíků	pro pacienty o výšce 120–210 cm, plynule v rozsahu 350°

Nastavení výšky řídítek	<p><b>verze 1:</b> tuhý sloupek řízení (standard)</p> <p><b>verze 2:</b> elektrické nastavení výšky řídítek (volitelné)</p>
Délka klik (pedálů)	170 mm (lze dokoupit pedály s nastavitelnou délkou)
Ukazatele	<p><b>verze 1:</b>  <b>ovládací panel M</b> s LCD 93 x 70 mm,  128 x 64 bodů a sedmisegmentovým zobrazením otáček</p> <p><b>verze 2:</b>  <b>ovládací panel P</b> s LCD 93 x 70 mm,  128 x 64 bodů a sedmisegmentovým zobrazením otáček</p> <p><b>verze 3:</b>  <b>ovládací panel T</b> s dotykovým TFT displejem 165 x 104 mm,  800 x 480 bodů a sedmisegmentovým zobrazením otáček</p>
Rozhraní	<p><b>PORT 1 (DSUB, 9 pin):</b>  dálkové ovládání z počítače nebo EKG  spuštění EKG na dálku (volitelně)</p> <p><b>USB:</b>  dálkové ovládání z PC (nutný softwarový ovladač)</p> <p><b>volitelně:</b>  modul Bluetooth/WLAN/COM</p>
Rozměry, hmotnost	<p><b>Délka:</b> 1030 mm</p> <p><b>Šířka:</b> 490 mm (šířka řídítek cca 530 mm)</p> <p><b>Výška:</b> 1140 – 1400 mm</p> <p><b>Hmotnost:</b> přibližně 66 kg</p>
Bezpečnostní normy	DIN EN 60601-1, DIN EN 60601-1-2, DIN VDE 0750-238
Třída/stupeň ochrany	 / B (ergometr) BF (modul krevního tlaku, SpO2) BF (EKG)
Klasifikace dle směrnice o zdravotnických prostředcích	třída IIa dle 93/42 EHS
Vysokofrekvenční vyzařování	třída B dle DIN EN 55011 / 5.0 DIN EN 60601-1-2
Okolní podmínky	<p><b>Provoz:</b></p> <p>Teplota: +10 až +40 °C</p> <p>Rel. vlhkost: 30 až 75%, bez kondenzace</p> <p>Tlak vzduchu: 800 až 1060 hPa</p> <p><b>Přeprava a skladování:</b></p> <p>Teplota: -20 až +70 °C</p> <p>Rel. vlhkost: 10 až 95%, bez kondenzace</p> <p>Tlak vzduchu: 500 až 1060 hPa</p>

ergoselect 4 – Technical Specifications

Dimensions



## ergoselect 4 – Technical Specifications

Ergometer		ergoselect 4		
Brake system	computer-controlled eddy current brake			
Drive	special dual-stage belt technology (no slippage, low wear)			
Load	6–999 Watt, speed-independent			
Accuracy	to DIN VDE 0750-238			
Speed range	30–130 rpm			
Handlebar adjustment	inclination 360° ● / handlebar height with motor ○			
Saddle height adjustment	continuously, mechanical ● / with gas pressure spring ○ / with motor (incl. patient) ○			
Patient height	for body height from approx. 120 cm to 210 cm			
Patient weight (max.)	160 kg ● / 200 kg ○ (For the higher allowed patient weight of 200 kg, the gas-spring or motor assisted saddle height adjustment is required.)			
Control terminal	M (remote control)	P (ergometry)	T (color touch)	
Display, numeric	load, speed (RMP), time, blood pressure, heart rate (LCD)		7" color display	
Display, graphic (e.g., load or pulse curve)	–	–	●	
Patient display	speed (RMP), saddle height (with optional saddle motor)			
Keyboard	–	membrane keyboard	Touch keyboard	
Exercise test protocols				
User programmable	–	10	10	
Manual load control	–	●	●	
Training protocols				
User programmable	–	–	10	
Preprogrammed performance tests	–	–	3	
Expansion options				
Automatic blood pressure measurement	○	○	○	
SpO2 measurement	–	○	○	
Cardio set (HR receiver / chest belt)	–	○	○	
Interfaces				
digital (RS-232, USB) / Bluetooth / WiFi		● / ○ / ○		
Dimensions and weight				
Ergometer		Ergometer with packaging		
Length: 105 cm		Length: 116 cm		
Width: 49 cm (width of handlebar approx. 53 cm)		Width: 60 cm		
Height: 127 cm (114–140 cm with electrically adjustable handlebar)		Height: 148 cm		
Weight: approx. 66 kg		Weight: approx. 80 kg		
Miscellaneous				
Power supply		100–240 V / 50–60 Hz / max. 100 VA (max. 140 VA for ergometers with motor-assisted adjustment of the handlebar)		

● Standard    ○ Option

Vyplněná příloha č. 2 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.

## Název veřejné zakázky: Rotoped

### Část veřejné zakázky: 5

#### Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů nebo jejich částí.

Zadavatel akceptuje dodávku přístroje s tolerancí +/- 10 % od uvedených technických parametrů, pokud uchazeč v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel, tj. diagnostické využití. Technické parametry označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Dodavatel vyplní tabulku níže ve sloupci „ANO / NE / Konkrétní specifikace / hodnota“. Dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj (zařízení, zboží) komplexně splňuje požadavky zadavatele, NEBO u každého řádku, ve kterém je zadavatelem požadován parametr stanovený minimální či maximální hodnotou apod., dodavatel v tomto sloupci uvede konkrétní nabízený parametr.**

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v tomto sloupci „NE“, bude vyloučen ze zadávacího řízení. Jedná o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

Dále dodavatel v dalším sloupci napíše, **kde je uvedeno v technickém popisu** (např. strana v katalogu, prospektu, příslušná část produktového listu apod.).

#### Technická specifikace

**Dodavatel vyplní zvýrazněná pole**

<b>Rotoped</b>	
<b>Výrobce</b>	<b>ergoline GmbH</b>
<b>Typ / Model</b>	<b>Ergoselect 4</b>
<b>Záruka v měsících (min. 24 měsíců)</b>	<b>24 měsíců</b>
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>
Cena v Kč bez DPH za 1 kus	<b>103.223,14</b>
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů	<b>103.223,14</b>
DPH v Kč celkem samostatně	<b>21.676,86</b>
Cena v Kč včetně DPH celkem	<b>124.900,-</b>



<b>Základní vlastnosti přístroje</b>			
<b>číslo</b>	<b>specifikace</b>	<b>ANO / NE Konkrétní specifikace / hodnota</b>	<b>Kde je uvedeno v technickém popisu (např. strana v katalogu, prospektu, příslušná část produktového listu apod.)</b>
<b>Základní parametry</b>			
1.1	Rehabilitační rotoped s elektronicky řízeným brzdícím systémem.	ANO	Návod k použití (NkP) str. 84
1.2	Rehabilitační pomůcka pro začátečníky i pokročilé.	ANO	NkP str. 7
1.3	Stabilní konstrukce. Široký otevřený průchozí rám.	ANO	NkP str. 10 a 11
1.4	Mechanicky plynule nastavitelná výška ergonomického sedla rotopedu.	ANO	NkP str. 32
1.5	Nastavitelné poloměry pedálů.	ANO	NkP str. 79 (4. řádek tabulky. Bude součástí dodávky)
1.6	Nastavitelná madla.	ANO	NkP str. 10 (č. 4)
1.7	LCD displej zobrazující min. čas, rychlost, zátěž a srdeční puls.	ANO	NkP str. 37 (typ P bude dodán)
1.8	Alespoň 10 přednastavených tréninkových programů.	ANO	NkP str. 41
1.9	Nastavitelná zátěž v minimálním rozmezí 10-400 W.	ANO	NkP str. 7
1.10	Rozsah rychlosti min. 30-130 rpm.	ANO	NkP str. 7
1.11	Maximální nosnost alespoň 150 kg.	ANO	NkP str. 84
1.12	Rozhraní pro připojení EKG.	ANO	NkP str. 14 (rozhraní USB a kabel USB budou dodány)
1.13	Možné rozšíření pro měření tlaku a SpO <sub>2</sub> .	ANO	NkP str. 20-26 (Oba moduly lze v budoucnu nechat doinstalovat zasláním ergometru k výrobci)
<b>Součást dodávky</b>			
1.14	Transportní kolečka pro usnadnění přesunu přístroje.	ANO	NkP str. 10 (č.5)
1.15	Pedály s upínacím páskem.	ANO	NkP str.10 (zobrazené pedály)
1.16	Hrudní pás pro měření srdečního pulsu.	ANO	NkP str. 28 (modul a Hp budou dodány)
1.17	Síťový adaptér.	ANO	NkP str. 13 (nap. kabel bude dodán)

*\* Pokud se kdekoliv v zadávacích podmínkách vyskytne požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách, neboť se jedná pouze o vymezení požadovaného standardu.*

#### **Doplňující informace:**

- v rámci záruky budou BTK prováděny zdarma
- jedná se o zdravotnický prostředek dle zákona o zdravotních prostředcích v platném znění:  
**ANO**
- klasifikační třída zdravotnického přístroje: **Ila**
- podléhá notifikaci SÚKL: **ANO**
- uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost (pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také): **nevyžaduje**

#### **Kybernetická bezpečnost**

Oblastní nemocnice Náchod a.s. (ONN) je dle Zákona č.181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti (ZKB) provozovatelem základní služby: Poskytování zdravotních služeb.

Dodávaný systém musí splňovat požadavky ZKB a navazujících předpisů, zejména vyhlášky č. 82/2018 Sb. o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech.