



Kupní smlouva – oprava č. 579/130/2023

I. Smluvní strany

Kupující	Oblastní nemocnice Náchod a.s.
	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	CZ699004900
se sídlem	Purkyňova 446, 547 01 Náchod
zástupce	RNDr. Bc. Jan Mach, předseda správní rady
bankovní spojení	KB Náchod a.s.
číslo účtu	78-8883900227/0100

dále jako „kupující“ a

Prodávající	L I N E T spol. s r.o.
	Společnost zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou C 163 vedená u Městského soudu v Praze
IČO	00507814
se sídlem	Želevčice 5, 274 01 Slaný
zastoupený	Bc. Zdeňkem Grimmem, MBA, ředitelem obchodu ČR – na základě plné moci
bankovní spojení	Komerční banka a.s.
číslo účtu	58242141/0100

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 „**Dodávka zdravotnického vybavení pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou IV – část 1_Resustitacni lůžka vč. matrací**“, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem **Z2023-029827** 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 „**Rozvoj a modernizace zdravotní péče v ON Náchod – UP Rychnov nad Kněžnou**“, registrační číslo **CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016341**, 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:
- 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;
 - 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;
 - sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délký záruční doby;
 - 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;
 - 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;
 - podporu firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií.

III. Předmět koupě

- Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu Nemocniční lůžka, matrace a noční stolky dle specifikace uvedené v přílohách č. 1a) a 1b) této smlouvy (dále jen „technická specifikace“) a převést na kupujícího vlastnické právo k nim.
- 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 elektrovizí, , apod.), ověření deklarovaných technických parametrů (zboží musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky);
 - b) provedení instruktáže zdravotnického personálu kupujícího (dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o zdravotnických prostředcích), včetně vystavení protokolu o proškolení, resp. instruktáži zdravotnického personálu, přičemž osoba provádějící instruktáž je povinna zároveň předložit doklad vydaný výrobcem ZP prokazující její oprávnění k provádění takovéto instruktáže;
 - 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 včetně osob/y provádějící záruční servis:
 - ea) registrace právnické nebo podnikající fyzické osoby SÚKL jako osoby provádějící servis zdravotnických prostředků, které jsou předmětem plnění této veřejné zakázky, dle zákona o zdravotních prostředcích v platném znění;
 - eb) 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 specifických viz zejm. čl. 6 kupní smlouvy, která tvoří Přílohu č. 3 této zadávací dokumentace);
 - h) likvidace obalového materiálu, v nichž bylo zboží dodáno.
- 4) osvědčení prokazující způsobilost dodavatele event. způsobilost jiné osoby provádět komplexní záruční i pozáruční zabezpečení na předmětu veřejné zakázky dle platné legislativy (autorizace od výrobce).

IV. Cena a platební podmínky

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



Položka	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
a) Resuscitační lůžko 6 ks	244 061,65 Kč	1 464 369,90 Kč
b) Aktivní antidekubitní matrace vyšší stupeň 6 ks	56 206,70 Kč	337 240,20 Kč
DPH celkem v Kč samostatně součet a) + b)		270 241,52 Kč
Celková kupní cena v Kč včetně DPH součet a) + b)		2 071 851,62 Kč

- 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.
- 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) Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě dle čl. III. této smlouvy nejpozději do 12 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 2) Místem plnění, resp. dodání se rozumí Nemocnice Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 506, Rychnov nad Kněžnou, oddělení ARO.
- 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 podepsaný 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. Lucie Krátká, nebo jí zplnomocněná osoba, tel.: 731 518 269, e-mail: lucie.kratka@linet.cz.

Pověřenými zástupci kupujícího jsou:

pracovníci technického úseku: Petra Dolková, 604 441 115, dolkova.petra@nemocnicerk.cz

pověřená osoba z příslušného oddělení, kam se bude / - ou přístroj / -e dodávat: Ladislav Pokorný, DiS, 720 042 669, pokorny.ladislav@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@linet.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 součástí. 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 48 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 48 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 prodávajícimu 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) **„Tato smlouva je v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, může být uzavřena elektronicky. 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 2032, 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 2032 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

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 Želevčicích dne

.....

.....

RNDr. Bc. Jan Mach, předseda správní rady

Bc. Zdeněk Grimm, MBA, ředitel obchodu ČR
na základě plné moci

Vyplněná příloha č. 3 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.

Název části veřejné zakázky: Resuscitační lůžka vč. matrací

Část veřejné zakázky: 1

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

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

Zadavatel v případech, kdy u parametrů v technické specifikaci není stanoven min./max. rozsah nebo min. či max. hodnota připouští použít pro splnění parametru obecné pravidlo odchylky +/- 10 % od zadaných parametrů. Musí však být dosaženo naplnění požadovaných medicínských výkonů.

Dodavatel vyplní tabulku níže v pravém sloupci „Splněno ANO / NE“. V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj** (zařízení, zboží) **komplexně splňuje požadavky zadavatele**. Také u každého řádku, ve kterém je zadavatelem stanoven a požadován konkrétní parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné). Ve sloupci „Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)“ dodavatel vyplní konkrétní odkaz na dokument v nabídce a stranu dokumentu, ve které bude možné požadovaný parametr dohledat.

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v pravém 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.

Dodavatel vyplní zvýrazněná pole

Resuscitační lůžko vč. pasivní antidekubitní matrace			
Navrhují pokračovat v číslování Výrobce	Lůžka L I N E T spol. s r.o., matrace Wulff MED TEC GmbH		
Typ / Model	Lůžka Multicare, matrace ViskoMatt 50		
Záruka v měsících (min. 24 měsíců)	24 měsíců		
Počet ks	6		
Cena v Kč bez DPH za 1 kus	244 061,65 Kč		
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů	1 464 369,90 Kč		
DPH v Kč celkem samostatně	219 655,49 Kč		
Cena v Kč včetně DPH celkem	1 684 025,39 Kč		
Základní vlastnosti přístroje			
specifikace	Splněno ANO / NE	Konkrétní specifikace / hodnota	Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)
Bezpečnostní lůžka shoda s normou 60601-2-52 v platném znění *	ANO		Prohlášení o shodě
Lůžko musí být stabilní, tj. nesmí se pohybovat nebo kroužit při pohybu pacienta v jakékoliv poloze	ANO		Katalog
Jednoduše čistitelná konstrukce lůžka (snadno čistitelné veškeré záhyby a bez otevřených dutin)	ANO		Katalog – str. 19

Povrch jednotlivých dílů nesmí být pórovitý nebo se škrábanci, vrypy či výčnělky, které by ztížily či znemožnily jeho dekontaminaci či desinfekci	ANO		Katalog – str. 19
4dílná ložná plocha min. 200x90 cm – zádový, stehenní a lýtkový díl polohovatelný nezávisle pomocí elektromotorů	ANO	min. 200 x 90 cm	Prohlášení výrobce k rozměru ložné plochy
Držák RTG kazety pod zádovým dílem	ANO		Katalog – str. 17
Zdvih a polohování lůžka pomocí elektromotoru minimálně v rozsahu 45 – 75 cm pro bezpečnou práci personálu, bezpečnou péči a mobilizaci pacienta.	ANO	44 – 82 cm	Katalog – str. 23
Elektrický Trendelenburg a Antitrendelenburg min. 12°, integrovaný indikátor stupně náklonu	ANO	Trendelenburg 13°, Antitrendelenburg 16°	Katalog – str. 23
Oboustranný laterální náklon ložné plochy min. 30° s možností automatického režimu polohování (systém CLRT, ALT, XPRT, apod.), automatická blokace náklonu při spuštěné postranici	ANO	30°	Katalog – str. 23
Integrovaný vážicí systém umožňující vážení pacienta, s pamětí naměřených hodnot a s eliminací vlivu přidávaných a odebíraných předmětů na vlastní hmotnost pacienta a grafickým znázorněním trendu	ANO		Návod na použití – str. 66
Alarm opuštění lůžka pacientem	ANO		Návod na použití – str. 46
Integrované sklopné plastové postranice s tlumeným dojezdem a ochranou proti nechtěnému spuštění. Postranice po délce 2/3 lůžka s možností doplnění do plné délky protektorem nebo postranice po celé délce lůžka. Postranice musí zajistit dostatečnou ochranu proti pádu či zaklínění pacienta dle platné normy (<i>viz. požadavek č. 1 výše</i>)	ANO		Katalog – str. 11
Zvýšená výška postranic min. 45 cm nad povrchem ložné plochy a maximální výška horní hrany postranice 50 cm nad ložnou plochou (<i>dostatečná pro použití aktivního antidekubitního systému</i>)	ANO	45 cm	Návod na použití – str. 23
Bezpečné pracovní zatížení minimálně 250 kg	ANO	250 kg	Katalog – str. 23
Integrovaný indikátor stupně náklonu zádového dílu	ANO		Katalog – str. 16
Zádový a stehenní díl s automatickým odsunem (autoregresí) při polohování pro eliminaci tlaku působícího na pacienta (prevenci dekubitů)	ANO		Katalog – str. 15
Manuální a mechanické pohotovostní spuštění zádového dílu pro kardiopulmonální resuscitaci (CPR) musí být proveditelné snadno a rychle jednou sestrou, CPR musí jít použít v jakékoliv výšce ložné plochy,	ANO		Návod na použití – str. 49
Centrální sesterský panel s ovládním všech funkcí a vážicího systému, musí být opatřen ochranou proti nechtěné aktivaci, možností blokace (zámký) jednotlivých funkcí a předprogramovanými důležitými polohami (min. CPR, vyšetřovací poloha, kardiacké křeslo a Trendelenburg) – v provedení buď oboustranně pouze z vnější strany postranic integrované centrální sesterské dotykové LCD	ANO		Návod na použití – str. 31 – 40

ovládací panely nebo v provedení, kdy centrální sesterský ovládací panel je jednoduše přístupný obsluhujícímu personálu a je možné ho bezpečně umístit na lůžko a zároveň oboustranně z vnější strany postranic integrovaný sesterský modul se základními funkcemi			
Pacientský ovládací panel s možností blokáce-umístění z vnitřní strany lůžka	ANO		Návod na použití – str. 41
Motorizovaný pohon pro velmi snadnou manipulaci,	ANO		Návod na použití – str. 53
2 odnímatelná kompaktní plastová čela, min. nožní čelo s aretací proti samovolnému vytažení při transportu; zasunutí a vysunutí čel musí být schopna provést snadno a rychle samostatně jedna sestra,	ANO		Návod na použití – str. 21
Elektrické integrované prodloužení/zkrácení ložné plochy min. o 20 cm pomocí elektromotoru	ANO	22 cm	Katalog – str. 23
Oboustranně integrované nožní ovladače pro výškové nastavení lůžka a pro laterální náklon s ochranou proti nechtěné aktivaci	ANO		Návod na použití – str. 41 a 42
Přívodní barevně zvýrazněný kroucený EU přívodní kabel 230-240V	ANO		Návod na použití – str. 24
Systém ochrany před opomenutím nezabrzdněného lůžka (alarm nezabrzdněného lůžka, automatická brzda, apod.)	ANO		Návod na použití – str. 52
Svorka pro vyrovnání el. potenciálu	ANO		Návod na použití – str. 19
Záložní baterie s autodiagnostikou kapacity a životnosti	ANO		Návod na použití – str. 27
Univerzální lišty a držáky na příslušenství	ANO		Návod na použití – str. 52
Dvojitá kolečka o průměru minimálně 150 mm s brzdou a aretací, brzda a aretace musejí být plně použitelné a funkční v jakékoliv poloze lůžka,	ANO	150 mm	Návod na použití – str. 23 a vyobrazení v katalogu
Minimálně 4 nárazová kolečka v rozích lůžka,	ANO		Návod na použití – str. 21
Páté centrální kolečko pro jednodušší transport a ovládání, odpružené – musí zajišťovat dokonalou adhezi k podlaze a jeho zdvih odpružení musí umožnit bez problému překonat dle norem nerovnost o výšce min. 20 mm	ANO	45 mm	Návod na použití – str. 53
Možnost exportu servisních dat z řídicí jednotky pro rychlou diagnostiku a prevenci závad	ANO		Cenová nabídka
Zařízení musí být certifikováno jako zdravotnický prostředek a musí být označeno značkou shody CE	ANO		Prohlášení o shodě
Příslušenství			
Univerzální držák příslušenství - hlavová část a nožní část – 12 ks	ANO		Katalog – str. 22 a 23 (vyobrazení)
Hrazda k lůžku – 6 ks	ANO		Cenová nabídka

Plastová hrazdička včetně popruhu s navijákem - 6 ks	ANO		Cenová nabídka
Lakovaný závěsný košík – 6 ks	ANO		Cenová nabídka
Polička na odkládání pomůcek a psaní na plastová nebo trubková čela lůžka podpora pro psaní pro ošetřující personál, nosnost min. 10 kg – 6 ks	ANO		Cenová nabídka
Pasivní antidekubitní matrace pro resuscitační lůžka – 6 ks			
Pasivní antidekubitní matrace vhodná pro pacienty IV. stupně rizika vzniku dekubitů, VYSOKÉ RIZIKO	ANO		Katalog - str. 4
Matrace určena pro zdravotnické zařízení s obložeností 24/7	ANO		Katalog
Jádro matrace/spodní vrstva ze studené pěny o hustotě min. 45 kg/m ³ nebo kombinace studených pěň, kde v oblasti trupu je pěna o hustotě 80 kg/ m ³ a v hlavové a nožní části o hustotě 33 kg/m ³	ANO	kombinace studených pěň, kde v oblasti trupu je pěna o hustotě 80 kg/ m ³ a v hlavové a nožní části o hustotě 33 kg/m ³	Katalog - str. 10
Vrchní vrstva matrace z pěny o min. hustotě 50 kg/m ³ , o výšce min. 5 cm	ANO	Vrstva 7 cm, hustota 85kg/m ³	Katalog - str. 10
Okraje matrace vyztuženy studeou PUR pěnou o vyšší tuhosti tj. hustota min. 41 kg/m ³ , odpor proti stlačení 6–7 kPa/m ² min. 3,9 kPa/m ²	ANO	Hustota 41kg/m ³ , odpor proti stlačení 3,9kPa	Katalog - str. 10
Vrstvy matrace spojeny tvarováním (bez lepení) - pro lepší provzdušnění matrace a redukci střížných sil vznikajících při polohování	ANO		Katalog - str. 10
Potah snadno snímatelný – zip minimálně do L s ochranou proti průsaku nečistot do jádra	ANO		Katalog - str. 14
Materiál potahu antibakteriální, dezinfikovatelný běžnými prostředky, pružný ve dvou směrech, omyvatelný, prodyšný, nepropustný, pratelný	ANO		Katalog - str. 14
Rozeř matrace dle resuscitačního lůžka, výška matrace min. 14 cm	ANO	16 cm	Katalog - str. 15
Nosnost matrace min. 190 kg 200-kg	ANO	190 kg	Katalog - str. 10
Matrace je vybavena transportními úchyty	ANO		Katalog - str. 10
Nehořlavost pěň a potahu min. CRIB 5	ANO		Katalog - str. 10

* Ve vztahu k odkazované normě a požadavkům v ní uvedeným zadavatel v souladu s ust. § 89 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, poskytuje možnost nabídnout rovnocenné řešení; v případě, že dodavatel této zákonem dané možnosti využije, je povinen v nabídce předložit podrobný popis nabízeného přístroje, ze kterého bude rovnocennost nabízeného řešení s uvedenou normou jednoznačně zřejmá.

Dodavatel vyplní zvýrazněná pole

Aktivní antidekubitní systém pro nejvyšší riziko vzniku dekubitů pro resuscitační lůžko			
Výrobce	L I N E T spol. s r.o.		
Typ / Model	Virtuoso 300		
Záruka v měsících (min. 24 měsíců)	24 měsíců		
Počet ks	6 ks		
Cena v Kč bez DPH za 1 kus	56 206,70 Kč		
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů	337 240,20 Kč		
DPH v Kč celkem samostatně	50 586,03 Kč		
Cena v Kč včetně DPH celkem	387 826,23 Kč		
<u>Základní vlastnosti</u>			
specifikace	Splněno ANO / NE	Konkrétní specifikace / hodnota	Kde je uvedeno v nabídce (např. strana v katalogu)
Pro nejvyšší riziko dekubitů a podporu léčby již vzniklých dekubitů až IV. stupně	ANO		Návod na použití – str. 13
Šetrný a účinný dynamický systém zajišťující dostatečnou podporu pro pacienta – systém střídání tlaku v celách	ANO		Katalog – str. 4
Kompresorem řízené aktivní provzdušnění jádra matrace pro odvedení přebytečného tepla a vlhkosti od těla pacienta (min. 20l/hod.)	ANO		Tento parametr není uveden ani v návodu na použití, ani v katalogu, nicméně jako výrobce matrace čestně prohlašujeme, že tento parametr plníme.
Možnost samostatně ovládat/vypustit cely pod hlavou pro pronační polohu pacienta, apod.	ANO		Katalog – str. 6
Možnost samostatně ovládat/vypustit cely pod patami pro zvýšenou ochranu pat	ANO		Katalog – str. 6
Režimy minimálně: dynamický (terapeutický), statický (pro vyšetření, zavádění katetrů, apod.) s bezpečnostním automatickým nebo manuálním návratem do dynamického režimu, režim konstantního nízkého tlaku (při kontraindikaci dynamického režimu, před přesunem na pasivní matraci, apod.)	ANO		Katalog – str. 10
Senzor pro automatické zvýšení tlaku v hýžděvé části při posazení pacienta	ANO		Katalog – str. 5
Možnost transportu pacienta bez kompresoru	ANO		Katalog – str. 10

Uspořádání cel takovým způsobem, aby nedošlo k zapadání pacienta mezi cely při polohování	ANO		Katalog – str. 6
Uspořádání cel alespoň ve třech zónách (hlava, tělo, paty) s různou strukturou a velikostí cel v jednotlivých zónách pro optimální rozložení tlaku na tělo pacienta	ANO		Katalog – str. 6
Dvě vrstvy na sobě nezávislých cel s oddělenými okruhy (systém cela na/v cele) pro dosažení nulového tlaku na tkáň pacienta	ANO		Katalog – str. 6
Nejkratší perioda dynamického režimu maximálně 10 minut	ANO	7,5 minuty	Katalog – str. 4 a 5
Rychlé vypuštění pro KPR	ANO		Katalog – str. 11
Systém ochrany před nežádoucí manipulací a chybným nastavením	ANO		Katalog – str. 11
Nosnost min. 230 kg	ANO	254 kg	Katalog – str. 14
Alarm v případě výpadku napájení a špatné funkčnosti	ANO		Návod na použití – str. 9
Potah snadno snímatelný – zip dokola 360°, paropropustný, voděodolný, s ochranou před znečištěním jádra	ANO		Katalog – str. 13
Úchyty na boku matrace pro bezpečné vedení napájecího kabelu	ANO		Návod na použití – str. 36
Funkčně a rozměrově plně kompatibilní s resuscitačním lůžkem	ANO		Katalog – str. 14
Výška max. 23 cm	ANO	23 cm	Katalog – str. 14

Multicare



Lůžko pro intenzivní péči

Multicare pro JIP a ARO





100%

pomoc pro personál i pacienta

Přínosy lůžka Multicare





- ALT® jako součást mobilizace a prevence respiračních komplikací
- Snadnější mobilizace pacienta pomocí madla Mobi-Lift®
- Koncepce postranic, bed exit alarm (BEA) a brzdy i-Brake pomáhají v prevenci pádu pacienta



Pacient

- Náklon lůžka do stran snižuje fyzickou námahu a usnadňuje manipulaci
- Bezpečnější a rychlejší transport pomocí i-Drive Power
- Snadnější manipulace s pacientem díky funkci Ergoframe®



Personál

- Nižší dodatečné náklady na VAP (Ventilator Associated Pneumonia), pády, infekce a dekubity
- Úspora času zaměstnanců pro kvalifikovanou práci
- Efektivní řízení nákladů díky kratší hospitalizaci



Management

Ergonomie pro personál

LATERÁLNÍ NÁKLON

- Manipulace s pacientem s minimální námahou.
- Rutinní ošetrovatelské činnosti, jako je hygiena, polohování a výměna lůžkovin či péče o rány a invazivní vstupy, je možné provádět snadno a ergonomicky.
- Stačí jednoduše otočit pacienta na bok pomocí laterálního náklonu lůžka.





PORANĚNÍ ZAD

Ergonomicky správně



Lůžko Multicare s laterálním náklonem.

Ergonomicky nesprávně

Až 11 430 sester se za rok 2013 zranilo při manipulaci s pacientem.⁽¹⁾



Lůžko bez náklonu. Vysoké riziko poranění zad v bederní oblasti.



LATERÁLNÍ NÁKLON

Minimalizuje námahu personálu na JIP a ARO a optimalizuje pracovní podmínky během dalších činností, jako jsou mobilizace nebo přemístění z lůžka na transportní stretcher.



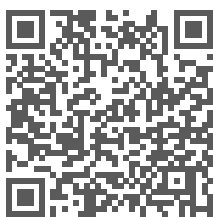
RYCHLEJŠÍ REKONVALESCENCE A VĚTŠÍ KOMFORT



SNÍŽENÍ RIZIKA PORANĚNÍ ZAD A FYZICKÉ NÁMAHY



NIŽŠÍ DODATEČNÉ NÁKLADY NA PRACOVNÍ ÚRAZY PERSONÁLU A NA DŮSLEDKY IMOBILIZAČNÍHO SYNDROMU



Ergonomie pro personál





MOBI-LIFT®

- Pomáhá pacientům bezpečně vstát z lůžka s menší námahou pro personál.
- Unikátní řešení LINET kombinuje výsuvné madlo a možnost nastavení výšky lůžka.
- Podporuje aktivní zapojení pacienta.



i-DRIVE POWER

- Motorizovaný transport pacienta s minimálním fyzickým úsilím.
- Unikátní funkce Safety Sense™ brání samovolné či nechtěné aktivaci a riziku nesprávného použití.
- Inteligentní akcelerační systém optimalizuje rychlost jízdy v různých typech situací.

Absolutně bezpečné



Bezpečnost je pro lůžko Multicare klíčovým parametrem. Veškeré funkce lůžka jsou nastaveny tak, aby se pacient nejen bezpečně cítil, ale v maximálním možném bezpečí také skutečně byl.

SAFEPlus
CONCEPT



POSTRANICE PRO VÍCENÁSOBNOU OCHRANU

Progresivní postranice s koncepcí bezpečných mezer, výjimečnou výškou a senzory detekce nejnižší polohy poskytují vynikající ochranu před pády.



i-BRAKE

Automatická brzda předchází nekontrolovanému pohybu a pádům způsobeným nezabrzděným lůžkem.



MULTIZONE BED EXIT ALARM

Vzhledem k aktuálnímu riziku pádu konkrétního pacienta lze zvolit vhodný režim zvukové výstrahy. Tato funkce pomáhá personálu mít riziko pádů trvale pod kontrolou a včas náležitě reagovat.



PŘIVOLÁNÍ SESTRY

Funkce přivolání sestry je stále po ruce, umožňuje předcházet nebezpečným situacím a přivolat personál v případě potřeby běžné asistence.

Prevence především





AUTOMATICKÁ LATERÁLNÍ TERAPIE (ALT®)

Automatická laterální terapie je cyklus individuálně naprogramovaných laterálních náklonů, které usnadňují plicní odsávání a prevenci VAP 1, 2.



ORTOPNOICKÉ KŘESLO

Poloha ortopnoického křesla pomáhá zlepšit respirační funkce a také pohodlí pacienta.



SNAZŠÍ DRENÁŽ PLIC A MÉNĚ NAMÁHAVÁ MANIPULACE S PACIENTEM



SNÍŽENÍ PLICNÍCH KOMPLIKACÍ DÍKY AUTOMATICKÉ LATERÁLNÍ TERAPII (ALT®) A FUNKCI ORTOPNOICKÉHO KŘESLA



REDUKCE DODATEČNÝCH NÁKLADŮ NA VAP, ARDS NEBO COPD, ZKRÁCENÍ HOSPITALIZACE

Prevence dekubitů



PREVENCE DEKUBITŮ

Konstrukce lůžka Multicare umožňuje použít různé matracové systémy k prevenci vzniku dekubitů podle potřeb pacienta.



Virtuoso s nulovým tlakem a technologií 3 cel.



Integrovaný systém OptiCare.

ERGOFRAME®

System zvyšuje pohodlí a ergonomii polohy pacienta na lůžku a minimalizuje stlačení v plicní, břišní a pánevní oblasti.



LATERÁLNÍ NÁKLON

Pomáhá sestřám při pravidelném polohování pacienta. Tuto základní preventivní činnost lze provádět efektivně s minimální námahou a bez rizika poranění zad.

Multicare je praktický

MULTIBOARD

Snadno přístupný ovládací panel s intuitivním ovládáním je orientován tak, aby indikoval polohu hlavové části lůžka 30°.



i-DRIVE

Výsuvné 5. kolečko i-Drive pomáhá snížit námahu personálu při transportu lůžka.





BOČNÍ DRŽÁK RENTGENOVÉ KAZETY

Boční držák rentgenové kazety umožňuje snadné snímkování hrudníku bez nutnosti manipulovat s pacientem.



VÁŽENÍ

Pokročilý systém vážení integrovaný do lůžka Multicare umožňuje přesně zvážit pacienta téměř ve všech polohách lůžka. Zaznamenává nejen aktuální hmotnost pacienta, ale poskytuje také cenné informace o změnách hmotnosti v čase.



NOŽNÍ OVLADAČE

Pohodlné nastavení výšky lůžka a laterálního náklonu nohou.



PODSVĚTLENÁ KLÁVESNICE

Pro lepší orientaci pacienta v noci.

Prevenca infekci





DOKONALÁ DEZINFEKCE

Sloupová konstrukce a hladké a bezespárové povrchy umožňují snadnou a úplnou očistu.



Design lůžka Multicare® byl navržen tak, aby usnadnil hygienu a údržbu produktu. Díky své sloupové konstrukci, laterálnímu náklonu a snadno odnímatelným částem (například hlavovým a nožním koncům a částem ložné plochy), ale i velkým a hladkým povrchům, krytému podvozku a uspořádané správě kabelů je snadno omyvatelný.

Včasná mobilizace s LINETem



Ovlivněte délku hospitalizace pacientů
na vaší jednotce pomocí ŘEŠENÍ LINET
PRO INTENZIVNÍ PÉČI

Využití sofistikovaných funkcí lůžek LINET v prostředí intenzivní a traumatologické péče vám může pomoci zjednodušit program včasné mobilizace. Všechny funkce jsou standardně integrované do ložné plochy lůžek LINET, což usnadňuje jejich používání.



Úroveň 1

Laterální náklon integrovaný v ložné ploše lůžka je jedinečnou funkcí lůžek LINET, která pomáhá zrychlit rekonvalescenci pacientů v kritické péči. Micro-shifting a Automatická laterální terapie mohou pomoci snížit výskyt komplikací, jako je vznik dekubitů nebo zvýšené riziko VAP.



Úroveň 2

U imobilních pacientů na JIP může docházet k oslabení svalů trupu a břicha, což snižuje schopnost udržet se ve vzpřímené poloze.⁽²⁾ Poloha kardiackého křesla a reverzní Trendelenburgova poloha pomáhají při cvičení na posilování svalů, stejně jako i při hemodynamickém a ortostatickém tréninku. Strategie stisku jednoho tlačítka na lůžkách LINET.



Úroveň 3

Při sezení na okraji lůžka se pacient dotýká nohama země a kromě toho má k dispozici další dva pevné body – postranici a madlo Mobi-Lift®. Pomocí madla Mobi-Lift® lze nastavit lůžko do ideální polohy pro vstávání a ergonomická postranice nabízí stabilní oporu.



Úroveň 4

Madlo Mobi-Lift® společně s postranicemi jsou unikátními funkcemi lůžek LINET, které mohou zvýšit bezpečnost celého programu včasné mobilizace na vašem oddělení intenzivní péče. Přesun pacienta na křeslo Sella nebo jiné lůžko je tak mnohem jednodušší.

Parametry lůžka





CERTIFIKACE

Společnost LINET je certifikovaná podle mezinárodních norem a systémů řízení kvality: ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001, MDSAP.

Produkty jsou vyráběny v souladu s evropskými normami pro zdravotnickou techniku a nemocniční lůžka: EN 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-6, EN 60601-2-52, EN ISO 14971, EN 45501, 93/42/EHS, 2014/31/EU, 2011/65/EU.

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230 V, 50 /60 Hz
Maximální příkon	370 VA
Krytí proti vniknutí vody a prachu	IP X4
Stupeň ochrany před elektrickým proudem	Třída I
Stupeň ochrany před úrazem elektrickým proudem	Příložná část typu B
Režim provozu elektromotoru (zátěžový faktor)	max. 2 min ZAP. / 18 min VYP.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vnější rozměry	215 × 105 cm (minimální délka lůžka)
	237 × 105 cm (maximální délka lůžka)
Rozměry matrace	208 × 86 cm
Max. výška matrace	23 cm
Výška ložné plochy	44–82 cm
Laterální náklon	±30°
TR/ATR	13°/16°
Váha lůžka (základní výbava)	224 kg
Bezpečné pracovní zatížení	250 kg



Multicare

Pacient

- ALT® jako součást mobilizace a prevence respiračních komplikací
- Snadnější mobilizace pacienta pomocí madla Mobi-Lift®
- Koncepce postranic, bed exit alarm (BEA) a brzdy i-Brake pomáhají v prevenci pádu pacienta



- Náklon lůžka do stran snižuje fyzickou námahu a usnadňuje manipulaci
- Bezpečnější a rychlejší transport pomocí i-Drive Power
- Snadnější manipulace s pacientem díky funkci Ergoframe®



Personál

Management

- Nižší dodatečné náklady na VAP (Ventilator Associated Pneumonia), pády, infekce a dekubity
- Úspora času zaměstnanců pro kvalifikovanou práci
- Efektivní řízení nákladů díky kratší hospitalizaci



Reference

(1) Number of musculoskeletal injuries by occupation. 2013. Bureau of labor statistics.

(2) Vollman, K. M. (2012). Hemodynamic instability: Is it really a barrier to turning critically ill patients? Critical Care Nurse, 32(1), 70-75. doi:10.4037/ccn2012765.

 wissner-
bosserhoff

LINET

Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.

Želečnice 5 | 274 01 Slaný | Česká republika

tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | e-mail: info@linet.cz | www.linet.cz

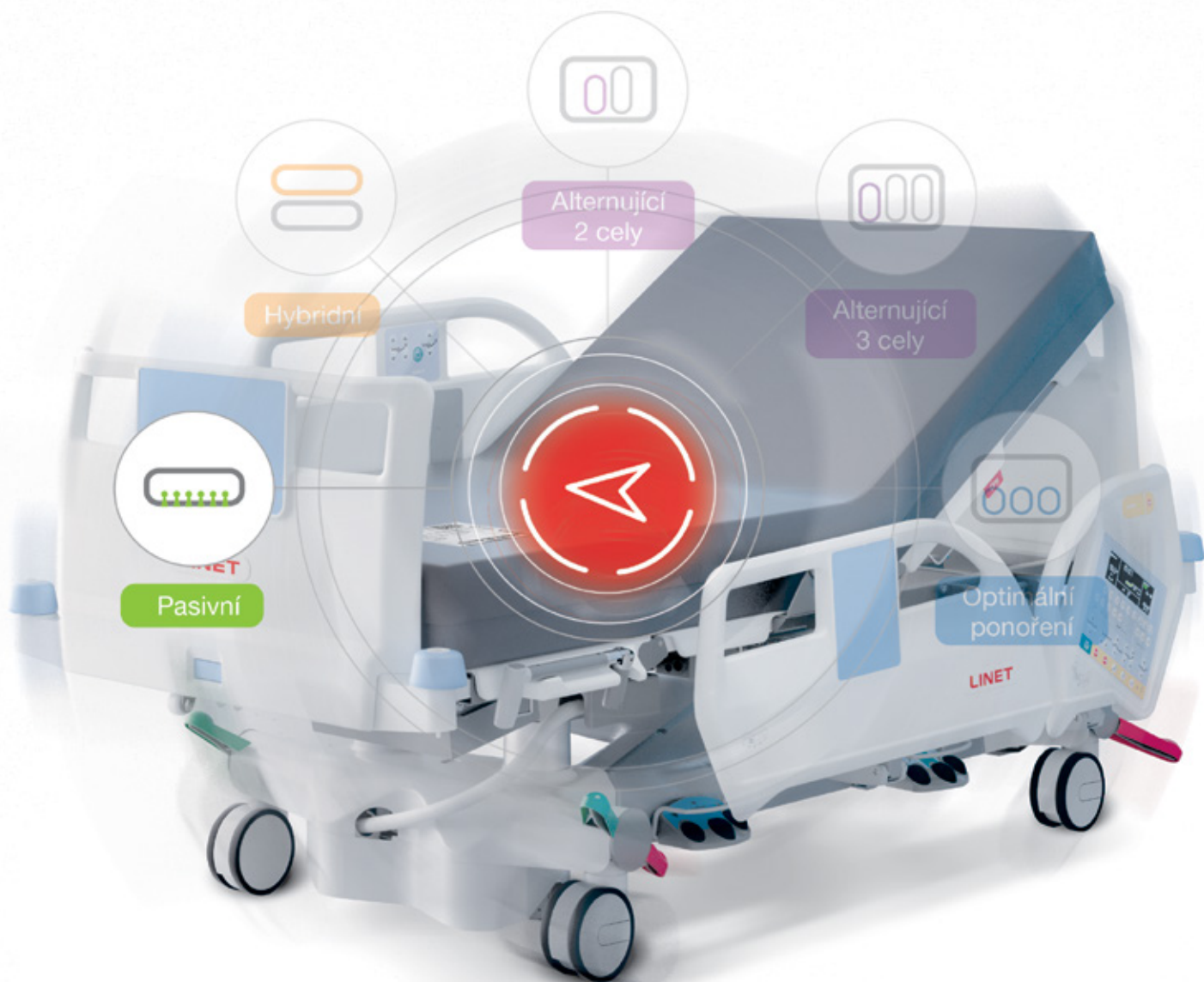


www.linet.cz

PASIVNÍ MATRACE

LINET

Portfolio



Pro pohodlí a bezpečnost

Matrace LINET podle vašich potřeb



Široký výběr



Široké spektrum pěn a provedení matrací pro různé potřeby nemocničních oddělení a domovů pro seniory. Na následujících stránkách si můžete vybrat vhodnou matraci pro své pacienty/klienty.

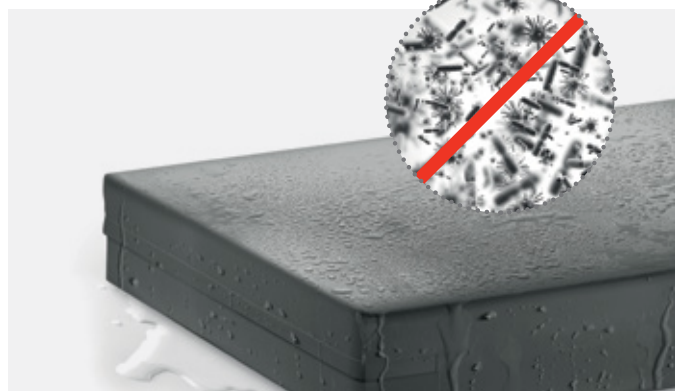
Vysoká kvalita materiálů



Pro výrobu matrací se používají ty nejkvalitnější materiály a celý proces splňuje mezinárodní normy. Systém řízení kvality certifikovaný podle DIN EN ISO 9001 a 13485. Systém environmentálního managementu certifikovaný dle DIN EN ISO 14001.

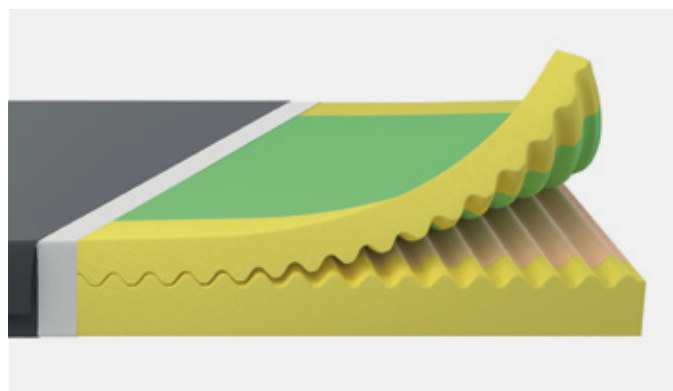


Hygiena a antibakteriální ochrana



Matrace LINET jsou chráněny voděodolným a paropropustným potahem. Potah je antibakteriální, s dlouhou životností a stabilitou. Ložná plocha a boky jsou vyrobeny ze špičkového materiálu PERLASTIC® Silber* v souladu s normami pro hygienu lůžek v nemocnicích a pečovatelských zařízeních.

Bezpečí a pohodlí



Matrace jsou navrženy tak, aby zlepšovaly redistribuci tlaku pomocí mechanismů zanoření a obklopení. Nabízejí také vysoký komfort při spánku a pobytu na lůžku.

* Platí pro MediMatt 30, ViskoMatt 10, 30, 50.

Zvolte vhodnou matraci

DEKUBITY		MÍRA		
		Zaměření této brožury		
Kategorie existujících dekubitů	Úroveň rizika	Mobilní		
		III. – IV.		
I. – II.				
Vysoká				Prémiová řada pasivních matrací ViskoMatt
Medium			Progresivní řada pasivních matrací MediMatt	
Low		Základní řada pasivních matrací EffectaCare, PrimaCare		

MOBILITY PACIENTA

Částečně mobilní

Imobilní

Hybridní matrace
CliniCare 100HF

**2celové
alternující aktivní
matrace**
Air2Care

**Progresivní
3celové alternující
aktivní matrace**
Virtuoso

**Prémiové 3celové
alternující aktivní
matrace**
Virtuoso

Aktivní matrace
s optimálním
zanořením
Opticare,
Opticare X

Tři segmenty pasivních matrací

Oblasti využití

Funkce

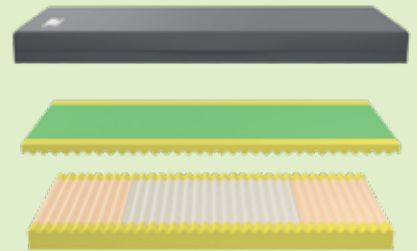
PRÉMIOVÉ

- Pacienti s vysokým rizikem vzniku dekubitů
- Částečně mobilní pacienti
- Standardní oddělení
- JIP a ARO (ViskoMatt 50)



Kombinace pěn nejvyšší kvality, určená speciálně pro intenzivní péči.

- **Účinná profylaxe dekubitů**
- Vynikající komfort při ležení a spaní
- Speciální studená pěna v pánevní oblasti pro mimořádně dlouhou životnost – i při vyšší hmotnosti pacienta



viskoelastická pěna



zpevněné okraje

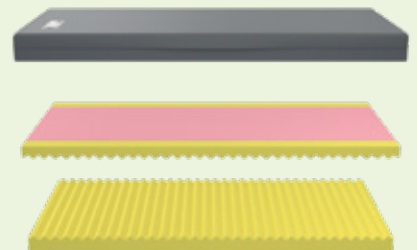
PROGRESIVNÍ

- Pacienti se středním rizikem vzniku dekubitů
- Mobilní pacienti
- Standardní oddělení
- Domovy pro seniory
- Dlouhodobá péče



Kombinace studené a standardní PU pěny pro odlehčení tlaku.

- S vyztuženými okraji pro samostatnou mobilizaci pacienta
- **Dobrá redistribuce tlaku a vysoký komfort**
- Bezpečnost pro pacienta



studená pěna



zpevněné okraje

ZÁKLADNÍ

- Pacienti s nízkým rizikem vzniku dekubitů
- Mobilní pacienti
- Standardní oddělení
- Domovy pro seniory
- Dlouhodobá péče



Monoblokové pěnové matrace, určené pro pacienty s nízkým rizikem vzniku dekubitů.

- **Profilování pro lepší zanoření a obklopení**
- Vysoký komfort při spánku
- Dlouhá životnost



profilace pěny

Pěna

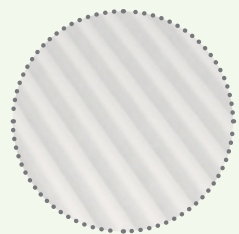
Viskoelastická pěna je často označovaná jako „**paměťová**“. Reaguje na tělesné teplo a hmotnost. Tělo se tak může do matrace mírně zanořit, což zajišťuje **optimální oporu a přizpůsobení** konturám těla. Výsledné odlehčení tlaku je nejlepší volbou pro prevenci dekubitů.



Studená pěna je materiál nejvyšší kvality díky více otevřeným pórům. **Zajišťuje vysokou prodyšnost** a příjemné podmínky pro spánek. Rychle se vrací do původního tvaru bez trvalé deformace.



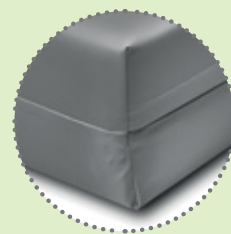
Profilace standardní pěny snižuje její povrchové napětí a zvyšuje schopnost přizpůsobit se tvaru těla.



Potah

Potah PERLASTIC® Silber

- Vysoká profylaxe infekcí
- Dva úchopy pro optimální manipulaci
- Skrytý, extra silný zip
- Bielastický a tvarově stálý, dlouhá životnost
- Extra silný PU povlak, odolný proti bakteriím a virům
- Prodyšný
- Antimikrobiální
- Neobsahuje latex



Potah dokonale padne: bez záhybů pro vynikající prevenci dekubitů.



voděodolný



antibakteriální

Potah matrace těsně přiléhá k pěnovému jádru a chrání matraci i pokožku pacienta. Potah obsahuje řadu technických prvků, které tuto dvojí funkci podporují.

- Voděodolný
- Multistrečový
- Paropropustný
- Odolný proti plísním a mikrobakteriím



voděodolný



antibakteriální

Portfolio pasivních matrací

ZÁKLADNÍ

PROGRESIVNÍ

EffectaCare 10

— Monobloková pěnová matrace s vlnovou profilací na obou stranách, díky čemuž lze pěnu obrátit uvnitř potahu.



šité švy



110 kg



oboustranná

EffectaCare 20

— Monobloková pěnová matrace. Jádru má příčnou profilaci v sakrální oblasti. Spodní prořezání matrace usnadňuje její polohování.



šité švy



150 kg

PrimaCare 10

— Jednovrstvá matrace s příčným a podélným profilováním v horní části. Plně prořezaná pro ještě lepší konturování.



šité švy



200 kg

MediMatt 30

— Dvouvrstvá matrace s vysoce elastickou pěnou pro vysoký komfort. Horní vrstva je tvořena polyetherovou studenou pěnou a spodní, podpůrná část standardní polyetherovou pěnou.



šité švy



150 kg

Monobloková pěna

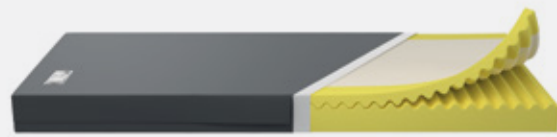
2vrstvá pěna

Pěna matrace	Horní vrstva	14 cm, monoblok polyetherové pěny 28 kg/m ³	14 cm, monoblok polyetherové pěny 33 kg/m ³	14 cm, monoblok polyetherové pěny 41 kg/m ³	5 cm, studená pěna 50 kg/m ³
	Spodní vrstva				9 cm, polyetherová pěna 41 kg/m ³
Vyztužené okraje		×	×	×	✓
Zip		180°	180°	180°	180°
Seříznuté rohy		×	×	✓	✓
Ergoframe		×	×	×	✓
Profilování horního povrchu		Svinutý	Částečně	Úplně	×
Max. hmotnost pacienta		110 kg	150 kg	200 kg	150 kg
Min. hmotnost pacienta		40 kg	40 kg	40 kg	30 kg
Záruka (roky)	Potah	2	2	2	4
	Pěna	1	1	2	4
2 transportní úchyty		×	×	×	✓
Evakuační potah (volitelně)		×	×	×	✓
Úroveň požární ochrany (pěna, potah)		Crib 5	Crib 5	Crib 5	Crib 5

PRÉMIOVÉ

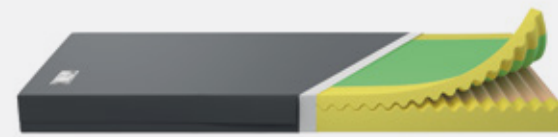
ViskoMatt 10

— Základní model pro prevenci dekubitů s dobrou redistribucí tlaku. Viskoelastická horní část a polyetherová nosná vrstva.



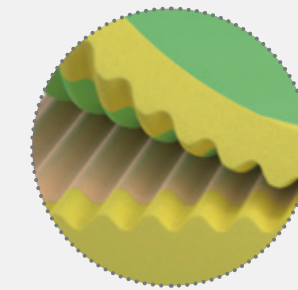
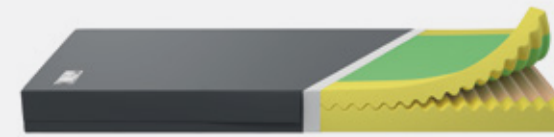
ViskoMatt 30

— Velmi dobré rozložení tlaku. Vysoce elastická a odolná matrace s horní antimikrobiální viskoelastickou pěnou a spodní vrstvou ze studené pěny.



ViskoMatt 50

— Vynikající odlehčení tlaku. Vysoce elastická a odolná matrace s horní antimikrobiální viskoelastickou pěnou a spodní vrstvou ze studené pěny.

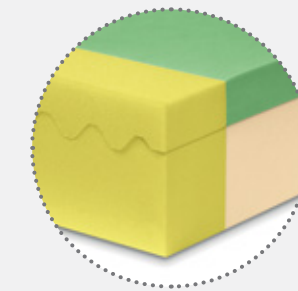


Spojení pěn bez lepených švů

- Rovnoměrné rozdělení tlaku bez tvrdých švů
- Maximální odlehčení tlaku

Viskoelastická pěna

5 cm, viskoelastická pěna 52 kg/m ³	5 cm, viskoelastická pěna 85 kg/m ³	7 cm, viskoelastická pěna 85 kg/m ³
9 cm, polyetherová pěna 41 kg/m ³	9 cm, studená pěna 50 kg/m ³ & 33 kg/m ³	9 cm, studená pěna 80 kg/m ³ & 33 kg/m ³
✓	✓	✓
180°	180°	180°
✓	✓	✓
✓	✓	✓
×	×	×
150 kg	165 kg	190 kg
30 kg	30 kg	30 kg
4	4	4
4	6	7
✓	✓	✓
✓	✓	✓
Crib 5	Crib 5	Crib 5



Zpevněné okraje

- Silné 10cm zpevnění v okrajích matrace:
- Snadná mobilizace pro pacienta
 - Výborná ochrana proti pádu



Značení

- Označení v souladu s UDI
- Podle požadavků MDR
 - Označení potahu i pěny pro snadnou dohledatelnost

Prémiové matrace ViskoMatt

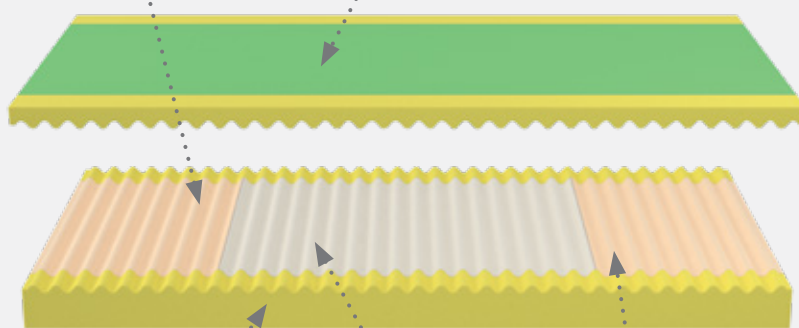
ViskoMatt 50

Vrchní vrstva matrace ViskoMatt 50 je vyrobená z viskoelastické pěny, která zajišťuje vysokou míru pohodlí a zabraňuje vzniku dekubitů. Matrace

má také zesílenou pánevní oblast, což brání vzniku dekubitů způsobeným polohováním zádového dílu lůžka.

Oblast hlavy ze studené pěny (33 kg/m³)

Ložná plocha s antimikrobiální viskoelastickou pěnou (7 cm, 85 kg/m³)



10 cm široké zesílené okraje

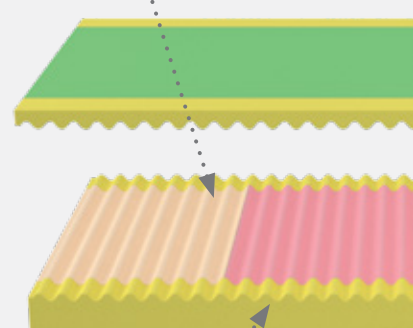
Spodní vrstva ze studené pěny v pánevní oblasti (9 cm, 80 kg/m³)

Oblast nohou ze studené pěny (33 kg/m³)

Visko

Matrace ViskoMatt 30 nabízí v průměru o 35 % vyšší odlehčení tlaku. Vysoce kvalitní pěny zajišťují

Oblast hlavy ze studené pěny (33 kg/m³)



10 cm široké zesílené okraje

Proč viskoelastická = paměťová pěna

- Materiál si „pamatuje“ zátěž, a když člověk vstane, obrysy těla jsou stále viditelné.
- Jádro viskoelastických matrací se v závislosti na teplotě a hmotnosti individuálně přizpůsobí každé postavě.
- Tlak je rovnoměrně rozložen a tělo je ideálně odlehčeno = princip účinku profylaxe dekubitů.



Matt 30

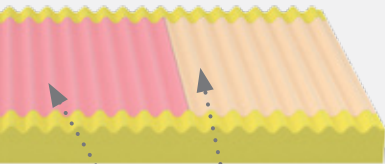
vysokou stabilitu a vynikající odolnost. Kromě toho brání vzniku lokálních tlakových bodů.

Ložná plocha
z viskoelastické pěny
(5 cm, 85 kg/m³)



Oblast nohou
ze studené pěny
(33 kg/m³)

Spodní vrstva ze studené
pěny v pánevní oblasti
(9 cm, 50 kg/m³)



ViskoMatt 10

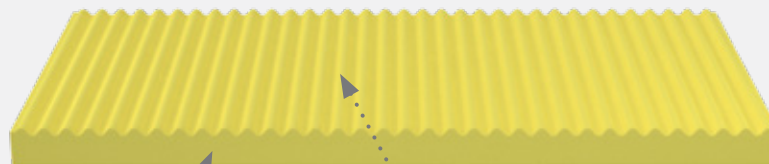
Matrace ViskoMatt 10 zajišťuje díky viskoelastické pěně optimální rozložení tlaku na všechny části těla, které jsou

v kontaktu s matrací, a výrazně tak snižuje riziko vzniku dekubitů.

Ložná plocha z viskoelastické pěny
(5 cm, 52 kg/m³)



10 cm široké
zesílené okraje

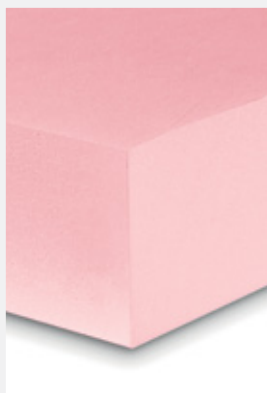


Spodní vrstva ze studené pěny
v pánevní oblasti (9 cm, 41 kg/m³)

Proč studená pěna

Studená pěna vzniká technologickou úpravou standardní polyuretanové pěny. Vyrábí se při nižších teplotách, aby bylo dosaženo vynikajících vlastností.

- Studená pěna má více otevřených pórů, a je díky tomu lépe prodyšná.
- Je odolná, pružná a tvarově stálá s vysokou úrovní elasticity.



Kvalita definovaná hustotou



Čím vyšší je hustota pěny, tím je:

- Vyšší obnovovací síla a větší uvolnění tlaku;
- Delší životnost matrace.

Hustota udává, kolik kilogramů pěny připadá na metr krychlový.

Příklad: hustota 60 = 60 kg/m³

Potah PERLASTIC® Silber

Pro MediMatt 30, ViskoMatt 10, 30 a 50. Celková gramáž 230 g/m².

Trikotová vložka mezi potahem a jádrem pro dlouhou životnost matrace

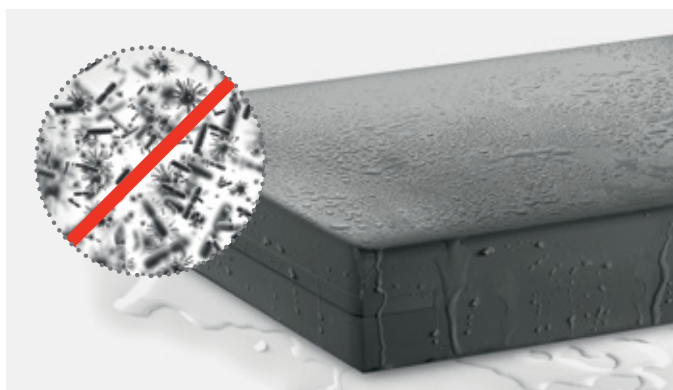
Potah se skládá ze dvou částí: vnější PU potah a vnitřní polyesterová textilie



Svařované švy

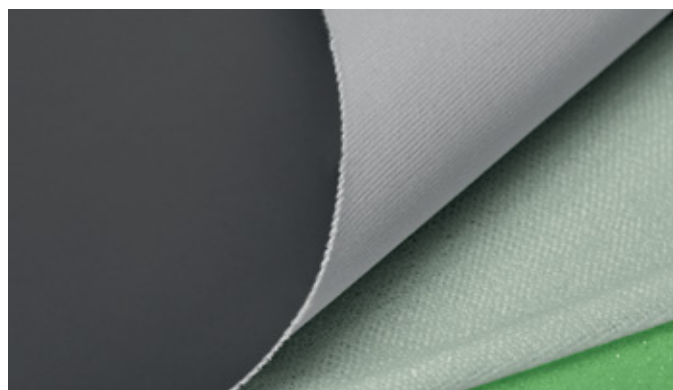
Extra stabilní, spirálový zip

Individuální úchyty



PU potah

- Extrémně odolný a oděruvzdorný. Trojitý potah s gramáží 90 g/m²
- Odolný proti bakteriím a virům (odolnost proti kapalinám podle ISO 1420 > 200 cm)
- Odolný proti tekutinám a stálý proti moči, krvi a olejům
- Antimikrobiální, obsahuje ionty zinku, které zabraňují vzniku plísní
- Prodyšnost (propustnost vodních par podle ASTM 96-66 550 g/m² za 24 hodin při 38 °C)



Díky trikotové vložce, která je mezi potahem a jádrem, lze potah snadno vyměnit. Snižuje třecí a střížné síly, čímž se prodlužuje životnost matrace.

Textilie zajišťuje

stabilitu a funkci PU potahu. Textilie je jemně tkaná s úzkými stehy, což zajišťuje vysokou odolnost, omezuje elasticitu a snižuje tvorbu záhybů. Vysoká gramáž 140 g/m².

Volitelné: Evakuační potah PRO

Nejlepší řízení rizik: jednoduchá a rychlá evakuace v kombinaci s nejvyššími hygienickými standardy.



Hygiena

- Plná ochrana potahu: ložná plocha a boky jsou vyrobeny z materiálu PERLASTIC® Silber
- Zasunutě popruhy: ochrana proti bakteriím na těžko přístupných místech



Mimořádně široký okraj po celém obvodu chrání nosný systém před znečištěním.

Bezpečná evakuace

- 2 optimálně umístěné popruhy pro fixaci pacienta
- Široké přezky pro optimální nastavení pásu
- Vhodné pro pacienty o hmotnosti do 250 kg



Dlouhé popruhy v hlavové a nožní části lze rychle rozložit. Umožňují jednoduchou evakuaci jednou osobou.

Rozměry matrací (cm)

EffectaCare 10	200 × 86 × 14	190 × 86 × 14
	200 × 90 × 14	190 × 90 × 14
EffectaCare 20	200 × 86 × 14	190 × 90 × 14
	200 × 90 × 14	142 × 70 × 10
	190 × 86 × 14	137 × 70 × 10
PrimaCare 10	200 × 86 × 14	190 × 86 × 14
	200 × 90 × 14	190 × 90 × 14
MediMatt 30	200 × 86,5 × 14	208 × 96 × 14
	200 × 90 × 14	208 × 96 × 14
	190 × 86,5 × 14	208 × 88 × 14
	190 × 90 × 14	200 × 114 × 14
	200 × 100 × 14	200 × 79 × 14
ViskoMatt 10	200 × 86,5 × 14	208 × 96 × 14

ViskoMatt 10	200 × 90 × 14	208 × 88 × 14
	190 × 86,5 × 14	142 × 70 × 10
	190 × 90 × 14	137 × 70 × 10
	208 × 96 × 14	200 × 114 × 14
	200 × 100 × 14	200 × 79 × 14
ViskoMatt 30	220 × 86,5 × 14	190 × 79 × 14
	200 × 86,5 × 14	208 × 96 × 14
	200 × 90 × 14	208 × 96 × 14
	190 × 86,5 × 14	208 × 88 × 14
	190 × 90 × 14	200 × 114 × 14
ViskoMatt 50	200 × 100 × 14	200 × 79 × 14
	220 × 86,5 × 14	190 × 79 × 14
	200 × 86,5 × 16	208 × 96 × 16
	200 × 90 × 16	208 × 96 × 16
	190 × 86,5 × 16	208 × 88 × 16
ViskoMatt 50	190 × 90 × 16	220 × 86,5 × 16
	200 × 100 × 16	200 × 114 × 16

■ ■ wissner-
■ ■ bossenhoff

LINET

Members of LINET Group

LINET spol. s r.o.

Želečice 5 | 274 01 Slaný | Česká republika

tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | e-mail: info@linet.cz | www.linet.cz



www.linet.cz

Virtuoso®

Aktivní matrace s technologií 3 cel



Alternující antidekubitní systém

Řešení od intenzivní péče po pečovatelství

Řada modelů aktivních matrací Virtuoso® umožňuje jejich využití v širokém spektru nemocniční i pečovatelské péče. Všechny modely jsou kompatibilní se stejným kompresorem.



Intenzivní péče



Standardní
oddělení

KLINICKÉ STUDIE

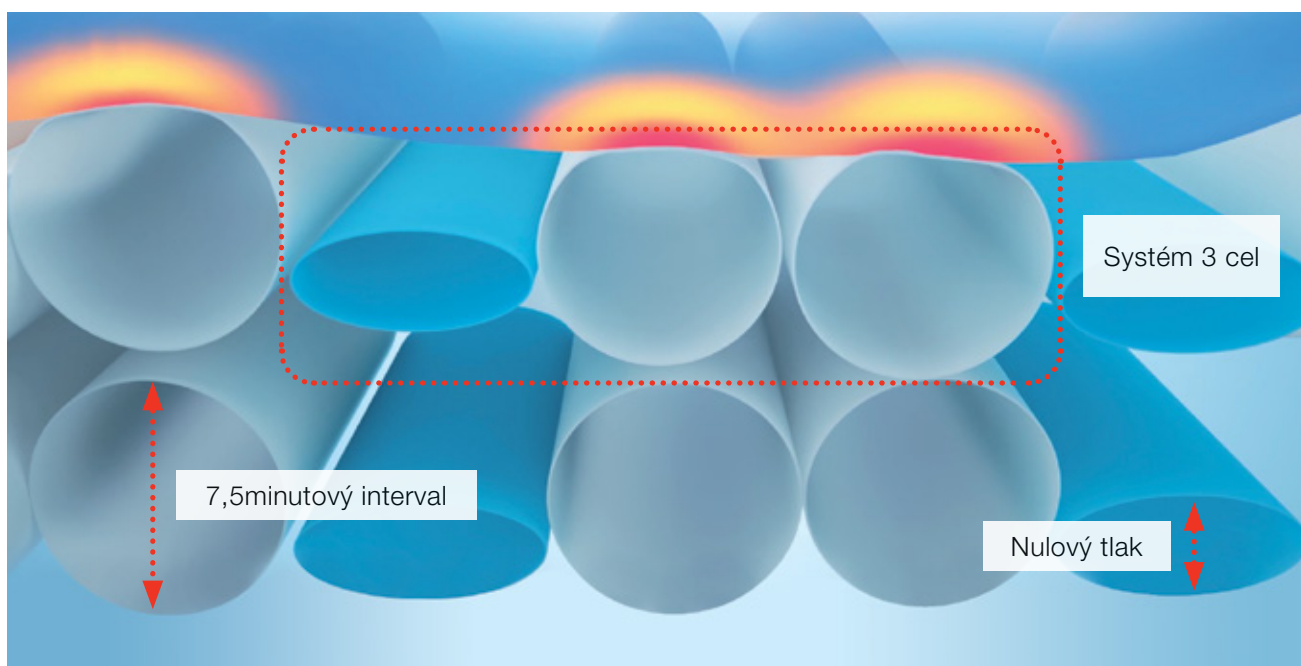
Aktivní matrace jsou součástí klinických doporučení jako prostředek pro prevenci a léčbu dekubitů v rámci celkového programu péče.¹



Pečovatelství

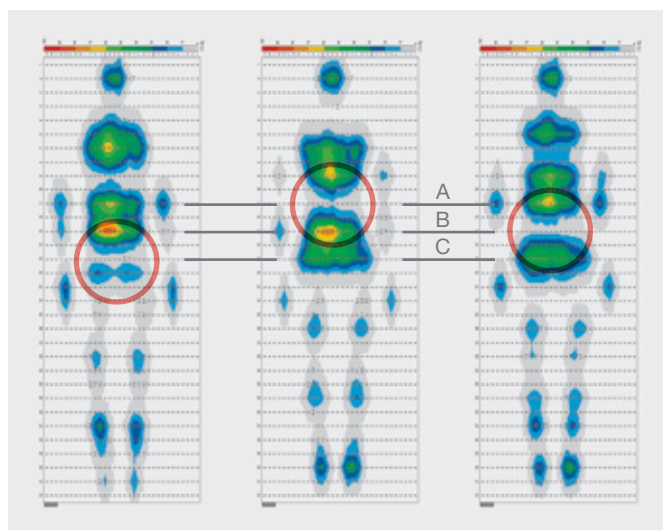
Technologie pro prevenci dekubitů

System Virtuoso[®] byl vyvinut tak, aby splňoval náročné potřeby v péči o pacienty ohrožené dekubity.



Systém 3 cel

Hmotnost pacienta je rozložena na dvou třetinách povrchu matrace, která zůstává měkká a pohodlná, přičemž není narušen klinický účinek systému. Dynamicky se chová jedna třetina povrchu (nafukování/vyfukování), takže matrace poskytuje optimální stabilní podporu tělu a současně dochází k maximálnímu uvolnění od působení tlaku.²⁻⁶



Systém 3 cel (A, B, C) s nulovým tlakem



nulový tlak

Nulový tlak

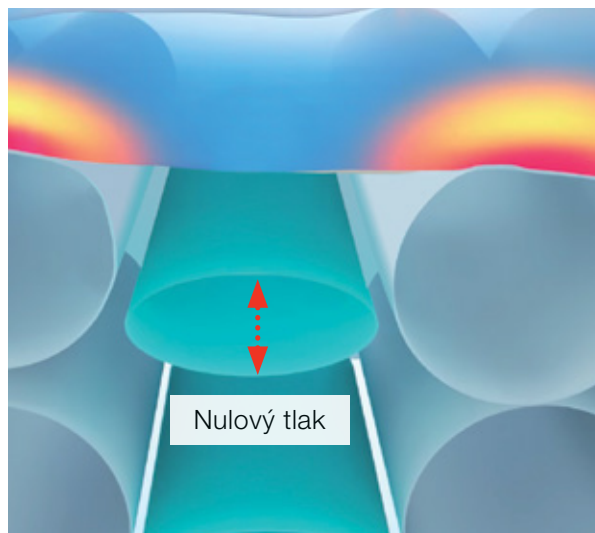
Systém Virtuoso® dokáže díky inovativní konstrukci vzduchových cel matrace střídavě odstraňovat tlak, což maximalizuje prevenci vzniku dekubitů a zefektivňuje terapii hojení ran.²⁻⁶



7,5 minuty

7,5minutový cyklus

U žádného z pacientů, kteří změnili během spánku svou polohu více než 56x, nedošlo k rozvoji poškození tkání. Tato frekvence odpovídá změně polohy přibližně v intervalu 7,5 minuty.⁵



Nulový tlak

KLINICKÉ STUDIE

Kosiak zkoumal souvislosti mezi působením tlaku a časem a prokázal, že i při trvalém působení nízkého tlaku po dlouhou dobu dochází k poškození tkání. Dospěl k závěru, že i když z dlouhodobého hlediska není možné zcela eliminovat veškeré působení tlaku, je nezbytné působení tlaku vyloučit alespoň v častých intervalech, aby byl zachován oběh v ischemických tkáních.²



Mikroklima management

Snížení vlhkosti a vytvoření optimálního prostředí je jedním z klíčových faktorů účinné prevence dekubitů. Proudění vzduchu ve svrchní vrstvě matrace pomáhá snižovat nadměrnou vlhkost.

Automatické zvýšení tlaku



fowler boost

Při polohování zádového dílu systém automaticky lineárně zvyšuje tlak v pánevní oblasti matrace. U modelů Virtuoso® Pro, Virtuoso® 300 a Virtuoso® 200 probíhá zvyšování tlaku mezi 11 a 46 stupni. U ostatních modelů se funkce aktivuje, jakmile se zádový díl nastaví do 30 stupňů.

KLINICKÉ STUDIE

„Zvýšená vlhkost pokožky přispívá k její maceraci a rozpadu, oslabuje stratum corneum a vede k poškození pokožky vnějšími silami.“ (MCM)⁸

„Podle Gefenova matematického modelu stav mikroklimatu ovlivňuje odolnost pokožky a vede ke změnám na jejím povrchu.“ (MCM)⁹

Řešení pro intenzivní péči



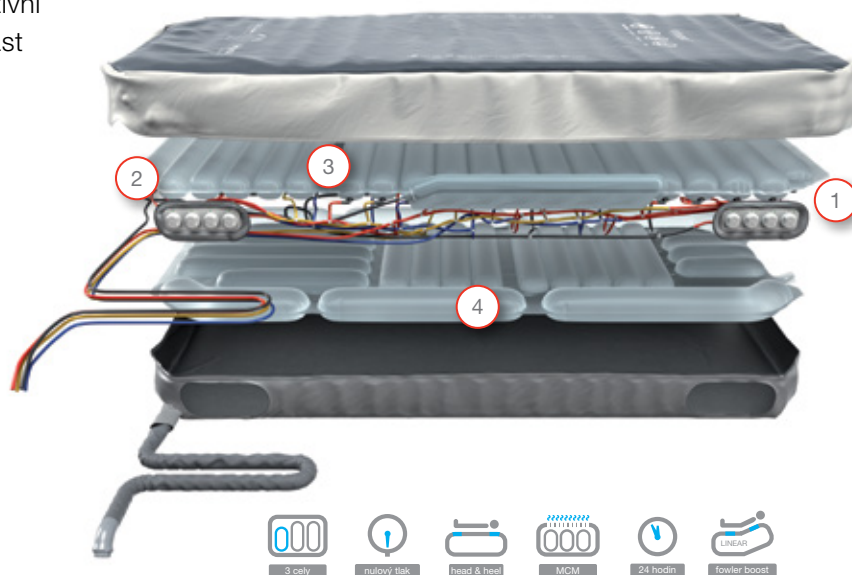
Virtuoso® 300

Poskytuje efektivní prevenci a podporu léčby dekubitů pro pacienty na jednotkách intenzivní péče. Lze samostatně nastavit hlavovou část a oblast pod patami.

Head & heel zoner

Virtuoso® 300 je vybaveno čtyřmi samostatnými ventily v oblasti hlavy, které mohou být individuálně nastaveny do tří poloh – statické, alternující a vyfouknuté. Díky tomu lze vyjít vstříc potřebám konkrétního pacienta a také usnadnit každodenní péči o něj.

V oblasti pat umožňují čtyři samostatné ventily nastavení cel do dvou poloh – alternující nebo vyfouknuté. Možnost selektivního vyfouknutí maximálně eliminuje tlak v rizikové oblasti pacientových pat.



Virtuoso[®] PRO

Je vybaveno samostatnými ventily na jednotlivých vzduchových celách, které umožňují nastavit systém dle individuálních potřeb pacienta v kritickém stavu se speciálními ošetrovatelskými nároky.

- Eliminace tlaku v rizikových partiích těla z důvodu závažnosti stávajících dekubitů nebo velmi nízké snášenlivosti střídavého tlaku v těchto částech těla pacienta.
- Přístup personálu k pacientovi při ošetrování.
- Prostor pod klíčovými partiemi těla umožňuje v případě nutnosti použití dalších zdravotnických prostředků, které mohou představovat riziko pro vznik dekubitů.
- Trvalé vyfouknutí vzduchových cel horní vrstvy matrace, pokud je nutno napolohovat pacienta do pronační polohy.

KLINICKÉ STUDIE

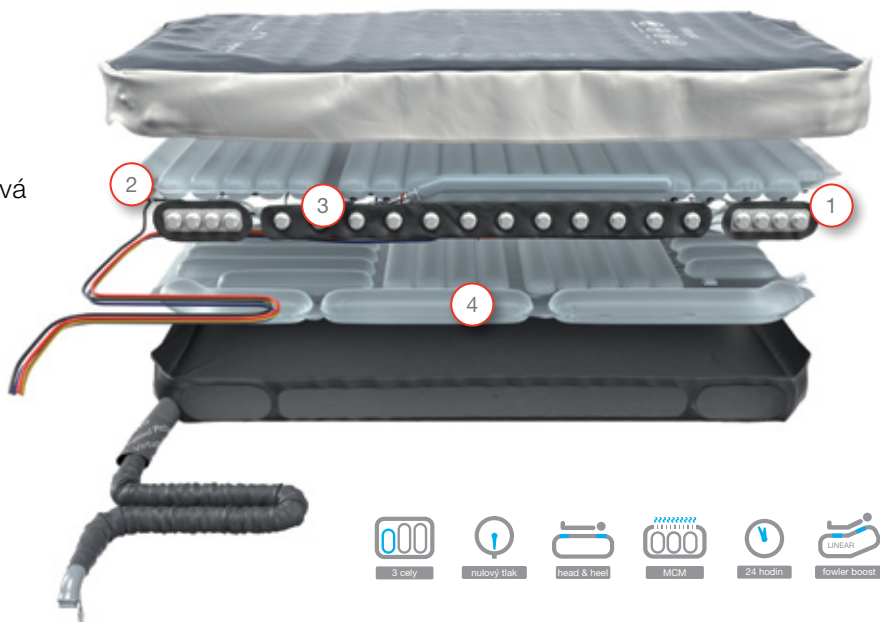
„Pronační poloha je doplňková strategie při ošetrování pacientů s ARDS. Poprvé byla popsána před 40 lety.“⁷

„Současné důkazy nasvědčují tomu, že pronační poloha je používána pro zlepšení výměny plynů, mechaniky dýchání, hemodynamiku a celkově pro ochranu plic.“⁷

Safety Cycle

Speciální bezpečnostní funkce nabízí další nadstandardní prevenci proti úplnému vyfouknutí matrace pro případ, že se z klinických důvodů využívá jedné nebo více vyfouknutých cel.

- 1 Hlavová zóna
- 2 Patní zóna
- 3 Zóna těla
- 4 Alternující spodní vrstva

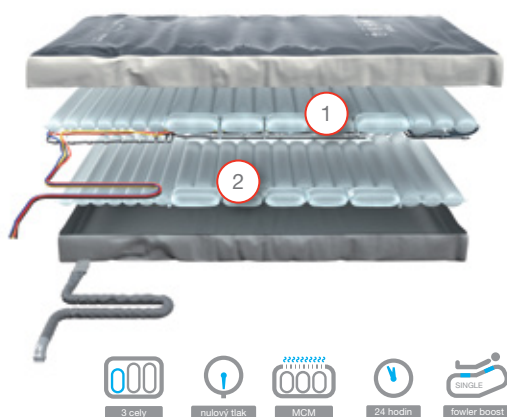


Řešení pro standardní péči



Virtuoso® 200

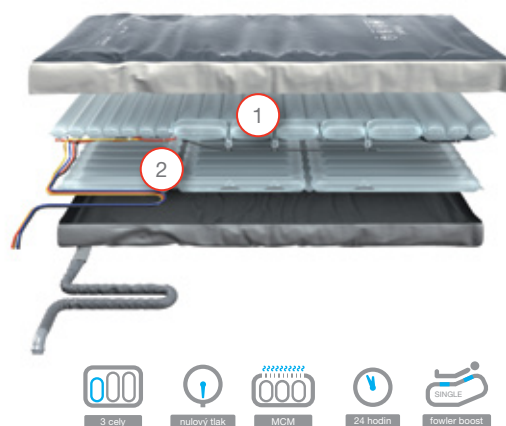
Vysoce kvalitní alternující matrace vhodná pro pacienty na standardních odděleních. Má dvě alternující vrstvy, takže nabízí efektivní prevenci a podporu při léčbě dekubitů.



- 1 Vrchní vrstva se statickými hlavovými celami, alternujícím tělem matrace i oblastí pod patami.
- 2 Spodní vrstva se statickými hlavovými celami, alternujícím tělem matrace a statickou patní zónou.

Virtuoso® 100

Varianta pro pacienty s nižším rizikem vzniku dekubitů. Jde o kombinaci alternující a statické vrstvy.



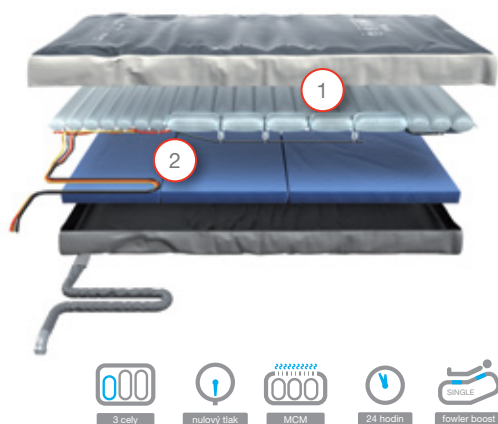
- 1 Vrchní vrstva (statická hlavová zóna, alternující tělo matrace a oblast pod patami).
- 2 Spodní vrstva se třemi statickými sekcemi.

Řešení pro pečovatelství



Virtuoso® 50

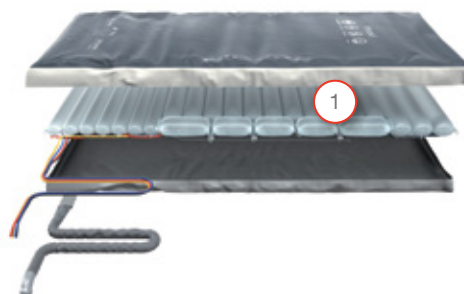
Vysoce kvalitní a komfortní matrace pro částečně či zcela imobilní pacienty.



- 1 Vrchní vrstva se statickou hlavovou zónou, alternující tělo matrace a oblast pod patami.
- 2 Pasivní pěnová vrstva.

Virtuoso® Overlay

Jednoduchá, ale stále vysoce efektivní varianta z řady Virtuoso®. Alternující vrstva nabízí nulový tlak a 3celovou technologii. Tato matrace se vždy používá v kombinaci s pasivní matrací.



- 1 Vrchní vrstva se statickou hlavovou zónou, alternující tělo matrace a oblast pod patami.

Optimální péče

Kompresor

Design kompresoru respektuje požadavky na snadnou manipulaci a ergonomii. Jednoduše se přenáší a připevňuje k lůžku a unikátní připojení vzduchového konektoru je snadno dostupné a ovladatelné. Díky ovládacímu panelu s jednoznačnými grafickými symboly je obsluha snadno zapamatovatelná a intuitivní.

Kompresor je kompatibilní se všemi šesti modely řady Virtuoso® včetně dynamického sedáku.



4 pracovní režimy



alternující

Alternující mód je základní terapeutický režim simulující přirozené pohyby pacienta, je prevencí pro vznik a rozvoj dekubitů.



statický

Statický mód poskytuje maximální nafouknutí, a tím pevnou a stabilní podporu pro pacienta během ošetrovatelských procedur. Po 30 minutách se automaticky přepne do předchozího režimu, který byl používán.



CLP

Mód s konstantně nízkým tlakem dosahuje stabilně příznivého tlaku a automaticky udržuje vybranou hodnotu tlaku bez ohledu na změny rozložení pacientovy hmotnosti nebo jeho polohy.



transportní

Transportní mód umožňuje převoz pacienta na lůžku. Matrace zůstává nafouknutá po dobu 24 hodin po odpojení od kompresoru.

Bezpečnost

Design systému Virtuoso® a jeho parametry byly navrženy tak, aby splňovaly nejpřísnější kritéria pro bezpečnost pacienta i ošetřujícího personálu.



KPR

KPR je ovladatelné jednou rukou a umožňuje rychlé vypuštění vzduchu v kritické situaci. Aby nedošlo k nechtěné aktivaci, je spuštění doprovázeno zvukovým i optickým signálem.

Kabelový systém

Uživatelsky příznivě řešený systém kabelů eliminuje možnost zakopnutí ze strany personálu

nebo návštěvy. Nižší riziko možného nechtěného poškození zároveň zvyšuje životnost zařízení a snižuje náklady na opravy.

GO tlačítko

Zamkne všechny ovládací prvky po třech minutách nečinnosti, což snižuje riziko pochybení lidského faktoru a neúmyslného spuštění.

24 hodin péče



24 hodin

Podsedák s dvoucelovou technologií alternujícího tlaku chrání pacienta a umožňuje 24hodinovou péči. Využívá stejnou řídicí jednotku jako matrace. Jakmile je podsedák připojen, kompresor se automaticky přepíná do režimu sedáku, takže není potřeba žádné manuální nastavování. Speciální vrstvený design podsedáku umožňuje pohodlné použití na nejrůznějších židlích a křeslech.



24 h péče



KLINICKÉ STUDIE

„Základem praktické prevence dekubitů je používání podpůrných matrací či polštářů, které redistribuují tlak a mění polohu pacienta. Minimalizuje se tím jak intenzita, tak doba trvání tlaku na rizikové partie pokožky, které nejsou adaptovány na dlouhodobou či nadměrnou zátěž.“ (PU) ¹⁰



Snadné čištění a servis



servis

Snadné čištění, chráněný zip

Pro výrobu Virtuosa® se využívá technologie, která se osvědčila v náročném zdravotnickém prostředí na celém světě. Matrace se snadno čistí díky hladkým celám a potahům, které jsou po celém obvodu opatřeny chráněným zipem. Všechny prvky matrace zjednodušují a zrychlují servis, takže personál se může spolehnout, že produkty LINET budou pacientům poskytovat nepřetržitou péči.*

Voděodolný a paropropustný potah

Ve čtyřech směrech elastický dartexový potah je plně voděodolný a paropropustný. Předchází riziku infekce tím, že vstřebává tekutiny do povrchu matrace. Také snižuje riziko macerace kůže díky absorpci tekutin a pacientova potu.

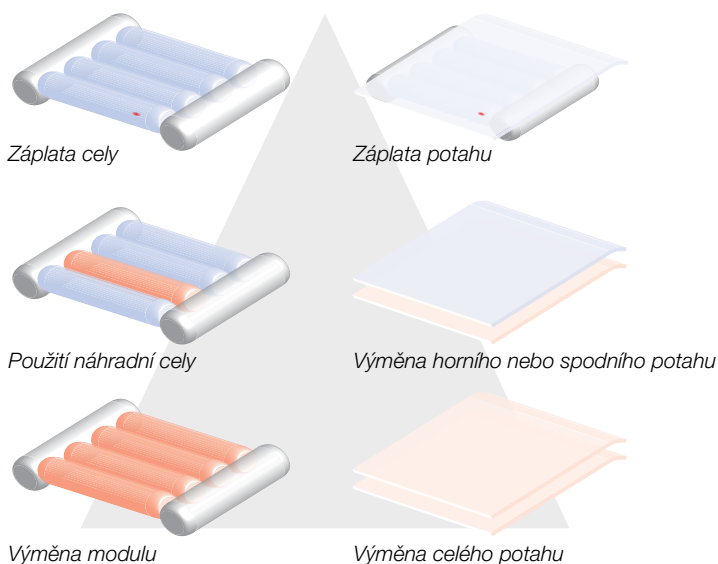
* Potahy lze prát a dezinfikovat pomocí běžných prostředků.



Strategie oprav

Strategie oprav zahrnuje tři úrovně – záplatu, výměnu jedné cely nebo celého modulu. To umožňuje ekonomicky výhodnou údržbu vzduchových cel a potahu.

Datová jednotka s infračerveným připojením usnadňuje opravy a snižuje tak náklady i dobu oprav na minimum.



Variabilita

6 modelů řady Virtuoso®



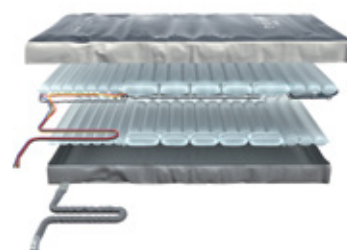
Virtuoso® PRO

Rozměry matrace	Délka (mm)	2 040
	Šířka (mm)	900
	Výška (mm)	230
	Hmotnost (kg)	13
Ostatní	Počet cel	20
	Maximální nosnost matrace (kg)	254



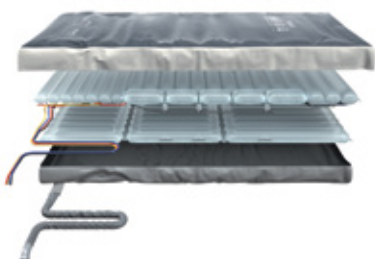
Virtuoso® 300

Rozměry matrace	Délka (mm)	2 000
	Šířka (mm)	900
	Výška (mm)	230
	Hmotnost (kg)	12
Ostatní	Počet cel	20
	Maximální nosnost matrace (kg)	254



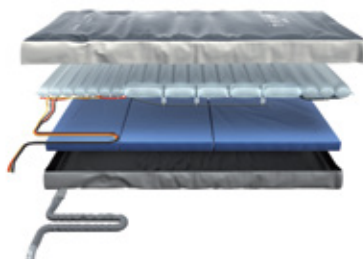
Virtuoso® 200

Rozměry matrace	Délka (mm)	2 000
	Šířka (mm)	860
	Výška (mm)	190
	Hmotnost (kg)	10
Ostatní	Počet cel	21
	Maximální nosnost matrace (kg)	210



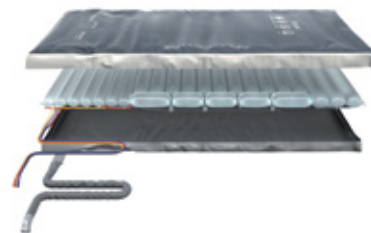
Virtuoso® 100

Rozměry matrace	Délka (mm)	2 000
	Šířka (mm)	860
	Výška (mm)	170
	Hmotnost (kg)	8,5
Ostatní	Počet cel	21
	Maximální nosnost matrace (kg)	210



Virtuoso® 50

Rozměry matrace	Délka (mm)	2 000
	Šířka (mm)	860
	Výška (mm)	170
	Hmotnost (kg)	12,5
Ostatní	Počet cel	21
	Maximální nosnost matrace (kg)	200



Virtuoso® Overlay

Rozměry matrace	Délka (mm)	2 000
	Šířka (mm)	860
	Výška (mm)	110
	Hmotnost (kg)	6,5
Ostatní	Počet cel	21
	Maximální nosnost matrace (kg)	180

Potah – Dartex (MI200), čtyřsměrný elastický potah s 360° zipem, vysoká propustnost par, odolný vůči vodě/tekutině.

Technické parametry

Virtuoso®		Virtuoso® PRO	Virtuoso® 300	Virtuoso® 200	Virtuoso® 100	Virtuoso® 50	Virtuoso® Overlay
VZDUCHOVÉ VRSTVY	Overlay						•
	Air + Foam					•	
	Air + Air	•	•	•	•		
ALTERNUJÍCÍ VRSTVY	1				•	•	•
	2	•	•	•			
FOWLER BOOST	Single			•	•	•	•
	Linear	•	•				
ZÓNY	Hlavová	•	•				
	Patní	•	•				
	Tělo	•					
BATERIE		volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně	volitelně
MCM		•	•	•	•	•	•

Reference

- 1 MCNICHOL, Laurie, Carolyn WATTS, Dianne MACKEY, Janice M. BEITZ a Mikel GRAY. Identifying the Right Surface for the Right Patient at the Right Time. *Journal of Wound, Ostomy and Continence Nursing* [online]. 2015, 42(1), 19-37 [cit. 2018-06-13]. DOI: 10.1097/WON.000000000000103. ISSN 1071-5754.pdf. Accessed 2/25/13.
- 2 Kosiak, M., Etiology of pressure ulcers. *Archives Physical Medicine and Rehabilitation*. 1961; 5: 19-29.
- 3 West, J. et al. The effect of a unique alternating pressure mattress on tissue perfusion and temperature. Presented at the European Tissue Repair Society Conference 1995
- 4 Gunter, R.A. and Clark M. The effect of a dynamic pressure redistribution bed support surface upon systemic lymph flow and composition. *Trend of Tissue Usability* 10(3):10-15.
- 5 Exton-Smith, an, sherwin RW. the prevention of pressure ulcers: signifi cance of spontaneous bodily movements. *lancet*. 1961; 2: 1124-1126.
- 6 Epuap and npuap prevention and treatment of pressure ulcers: Quick reference guide 2009.
- 7 MCNICHOL, Laurie, Carolyn WATTS, Dianne MACKEY, Janice M. BEITZ a Mikel GRAY. Identifying the Right Surface for the Right Patient at the Right Time. *Journal of Wound, Ostomy and Continence Nursing* [online]. 2015, 42(1), 19-37 [cit. 2018-06-13]. DOI: 10.1097/WON.000000000000103. ISSN 1071-5754.
- 8 YUSUF, Saldy, Mayumi OKUWA, Yoshie SHIGETA, et al. Microclimate and development of pressure ulcers and superficial skin changes. *International Wound Journal* [online]. 2015, 12(1), 40-46 [cit. 2018-06-13]. DOI: 10.1111/iwj.12048. ISSN 17424801.
- 9 Gefen A. How do microclimate factors affect the risk for superficial pressure ulcers: a mathematical modeling study. *J Tissue Viability* 2011;20:81-8.
- 10 BROWN, Sarah, Isabelle L. SMITH, Julia M. BROWN, et al. Pressure RELieving Support SURfaces: a Randomised Evaluation 2 (PRESSURE 2). *Trials* [online]. 2016, 17(1), - [cit. 2018-08-09]. DOI: 10.1186/s13063-016-1703-8. ISSN 1745-6215.

Virtuoso®

Pacient

- Výjimečná prevence dekubitů
- Vysoký komfort pro pacienta, obzvláště při dlouhodobém pobytu na lůžku
- Zkrácení doby hospitalizace



- Intuitivní ovládání
- Úspora času
- Jednoduché zaškolení



Personál

Management

- Snížení nákladů na léčbu dekubitů
- Efektivní řízení dekubitů
- Snížení rizika chyby lidského faktoru



 wissner-
bosserhoff

LINET

Members of LINET Group

LINET, spol. s r.o.

Želečnice 5 | 274 01 Slaný | Česká republika

tel.: +420 312 576 400 | fax: +420 312 522 668 | e-mail: info@linet.cz | www.linet.cz



www.linet.cz

Vysvětlení, doplnění nebo změna zadávací dokumentace č. 1

Veřejná zakázka:	Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou IV – část 1: Resuscitační lůžka včetně matrací
Zadavatel:	Oblastní nemocnice Náchod a.s., IČO 26000202, Purkyňova 446, 547 01 Náchod
Způsob zadání:	Zadávací řízení veřejné zakázky na dodávky zadávané v otevřeném řízení v nadlimitním režimu ve smyslu § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel poskytuje vysvětlení / doplnění / změnu (dále „VDZ“) zadávací dokumentace dle § 98 a § 99 zákona.

Zadavatel z důvodu administrativních chyb mění čl. 2.1. písm. e) a g) zadávacích podmínek takto:

- e) Poskytování **komplexního záručního servisního zabezpečení a oprav včetně dodávky náhradních dílů, poskytování uživatelské a další podpory po dobu 24 měsíců** (ve specifikacích viz zejm. čl. 6 kupní smlouvy, která tvoří **Přílohu č. 2** této zadávací dokumentace);
- g) Další povinnosti vybraného dodavatele / prodávajícího stanovené v závazném návrhu Kupní smlouvy, která tvoří **Přílohu č. 2** této zadávací dokumentace;

Zadavatel mění bod 13.3. zadávacích podmínek takto:

*Zadavatel v souladu s § 122 odst. 4 zákona zjistí u vybraného dodavatele, **je-li českou právnickou osobou** (s výjimkou právnických osob, které skutečného majitele nemají), **údaje o jeho skutečném majiteli** podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů (dále jen "skutečný majitel") z evidence skutečných majitelů podle téhož zákona. Zjištěné údaje zadavatel uvede v dokumentaci o zadávacím řízení.*

*Vybraného dodavatele, **je-li zahraniční právnickou osobou**, zadavatel v souladu s § 122 odst. 5 zákona vyzve k předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence,*

- a) *ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a*
- b) *k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména:*
 - 1) *výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,*
 - 2) *seznam akcionářů,*
 - 3) *rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,*
 - 4) *společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.*

*V souladu s § 122 odst. 7 zákona **zadavatel vyloučí vybraného dodavatele,***

- a) *je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo podle § 122 odst. 4 zákona možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence skutečných majitelů; k zápisu*

zpřístupněnému v evidenci skutečných majitelů po odeslání oznámení o vyloučení dodavatele se nepřihlíží,

b) je-li zahraniční právnickou osobou, pokud nepředložil údaje dle § 122 odst. 5 zákona.

Zadavatel čl. IX bod 9) návrhu kupní smlouvy mění takto:

„Tato smlouva je v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, může být uzavřena elektronicky. Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.“

V této souvislosti **zadavatel mění přílohu č. 2 zadávacích podmínek (Návrh kupní smlouvy). Tato nová příloha je přílohou tohoto vysvětlení / doplnění / změny zadávací dokumentace.**

Zadavatel tímto nemění zadávací podmínky, pouze upravuje textace, v nichž se vyskytovaly administrativní chyby, tak, aby byly souladné s platnými zákony.

Všechny ostatní zadávací podmínky zůstávají beze změny.

Příloha

Příloha č. 2 zadávacích podmínek – Návrh kupní smlouvy-oprava

Lhůta pro podání nabídek se nemění.

Za zástupce zadavatele na základě pověření

v Hradci Králové

Vysvětlení, doplnění nebo změna zadávací dokumentace č. 2

Veřejná zakázka:	Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou IV – část 1: Resuscitační lůžka včetně matrací
Zadavatel:	Oblastní nemocnice Náchod a.s., IČO 26000202, Purkyňova 446, 547 01 Náchod
Způsob zadání:	Zadávací řízení veřejné zakázky na dodávky zadávané v otevřeném řízení v nadlimitním režimu ve smyslu § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel poskytuje vysvětlení / doplnění / změnu (dále „VDZ“) zadávací dokumentace dle § 98 a § 99 zákona na dotaze ze dne 01.08.2023.

Dobrý den,

posíláme Vám dodatečné dotazy k VZ s názvem "Dodávka zdravotnického vybavení pro ON Náchod - nemocnice Rychnov nad Kněžnou IV"

Dotaz č.1

Parametr - Dvojitá kolečka o průměru minimálně 150 mm s brzdou a aretací, brzda a aretace musejí být plně použitelné a funkční v jakékoliv poloze lůžka

Může uchazeč zadavateli nabídnout lůžko s dvojitými kolečky o průměru 150mm s centrální brzdou a 5. centrálním kolečkem, které je motorizované a má také funkci v podobě aretace přímého směru?

ODPOVĚĚ NA DOTAZ č. 1:

Ano, zadavatel bude akceptovat lůžko s dvojitými kolečky o průměru 150 mm s centrální brzdou a 5. centrálním kolečkem, které je motorizované a má také funkci v podobě aretace přímého směru.

Dotaz č.2

Parametr - Uspořádání cel alespoň ve třech zónách (hlava, tělo, paty) s různou strukturou a velikostí cel v jednotlivých zónách pro optimální rozložení tlaku na tělo pacienta

Může uchazeč zadavateli nabídnout matraci, která má uspořádání cel ve třech zónách (hlava, tělo, paty), ale stejnou strukturu a velikost cel v jednotlivých zónách?

Pro optimální rozložení tlaku na tělo pacienta využívá především automatické rozpoznání váhy pacienta a tím automaticky přizpůsobí tlak v jednotlivých zónách matrace.

ODPOVĚĚ NA DOTAZ č. 2:

Ano, zadavatel bude akceptovat matraci, která má uspořádání cel ve třech zónách (hlava, tělo, paty), ale stejnou strukturu a velikost cel v jednotlivých zónách.

Zadavatel doplňuje Kupní smlouvu Přílohou č.3 Předávací protokol **Tato nová příloha je přílohou tohoto vysvětlení / doplnění / změny zadávací dokumentace.**

Všechny ostatní zadávací podmínky zůstávají beze změny.

S ohledem na charakter změn prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek tak, aby od odeslání změny nebo doplnění zadávací dokumentace činila nejméně celou svou původní délku. Lhůta pro podání nabídek končí **5. 9.2023 ve 13:00 hod.**

Příloha

Příloha č. 3 Předávací protokol ke Kupní smlouvě

Za zástupce zadavatele na základě pověření
v Hradci Králové

Vysvětlení, doplnění nebo změna zadávací dokumentace č. 3

Veřejná zakázka:	Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou IV – část 1: Resuscitační lůžka včetně matrací
Zadavatel:	Oblastní nemocnice Náchod a.s., IČO 26000202, Purkyňova 446, 547 01 Náchod
VV	Z2023-029827
Způsob zadání:	Zadávací řízení veřejné zakázky na dodávky zadávané v otevřeném řízení v nadlimitním režimu ve smyslu § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel poskytuje vysvětlení / doplnění / změnu (dále „VDZ“) zadávací dokumentace dle § 98 a § 99 zákona na dotaze ze dne 23.8.2023.

Dotaz č. 1

Zadavatel v technických podmínkách u Resuscitačního lůžka požaduje: 2 odnímatelná kompaktní plastová čela s aretací proti samovolnému vytažení při transportu; zasunutí a vysunutí čel musí být schopna provést snadno a rychle samostatně jedna sestra.

Hlavová čela u resuscitačních lůžek nabízíme bez aretace z důvodu umožnění okamžitého přístupu v případě resuscitace. Nožní čelo aretaci má.

Bude zadavatel akceptovat hlavové čelo bez aretace?

ODPOVĚĎ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat hlavové čelo bez aretace.

Dotaz č. 2

Zadavatel v technických podmínkách u Pasivní antidekubitní matrace pro resuscitační lůžka požaduje: Jádro matrace/spodní vrstva ze studené pěny o hustotě min. 45 kg/m³.

Bude zadavatel akceptovat jádro matrace/kde spodní vrstva je pro větší komfort a funkčnost složena z kombinace studených pěn, kde v oblasti trupu je pěna o hustotě 80 kg/m³ a v hlavové a nožní části o hustotě 33 kg/m³?

Třída antidekubitní ochrany matrace zůstane stejná.

ODPOVĚĎ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat jádro matrace/kde spodní vrstva je pro větší komfort a funkčnost složena z kombinace studených pěn, kde v oblasti trupu je pěna o hustotě 80 kg/m³ a v hlavové a nožní části o hustotě 33 kg/m³ s tím, že musí být zachována požadovaná třída antidekubitní ochrany matrace.

Dotaz č. 3

Zadavatel v technických podmínkách u Pasivní antidekubitní matrace pro resuscitační lůžka požaduje: Okraje matrace vyztuženy studenou PUR pěnou o vyšší tuhosti, tj. hustota min. 41 kg/m³, odpor proti stlačení 6 – 7 kPa/m².

Bude zadavatel akceptovat okraje matrace pro lepší vlastnosti vyztužené z PUR pěny o vyšší tuhosti, tj. hustota 41 kg/m³, s odporem proti stlačení větším, než u ostatních pěn jádra matrace minimálně 3,9 kPa/m².

Třída antidekubitní ochrany matrace zůstane stejná.

ODPOVĚĚ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat okraje matrace pro lepší vlastnosti vyztužené z PUR pěny o vyšší tuhosti, tj. hustota 41 kg/m³, s odporem proti stlačení větším, než u ostatních pěn jádra matrace minimálně 3,9 kPa/m² s tím, že musí být zachována požadovaná třída antidekubitní ochrany matrace.

Dotaz č. 4

Zadavatel v technických podmínkách u Pasivní antidekubitní matrace pro resuscitační lůžka požaduje: Nosnost matrace min. 200 kg.

Bude zadavatel akceptovat nosnost matrace min. 190 kg?

Třída antidekubitní ochrany matrace zůstane stejná.

ODPOVĚĚ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat nosnost matrace min. 190 kg s tím, že požadovaná třída antidekubitní ochrany matrace zůstane stejná.

Zadavatel upravuje přílohu č. 3 zadávacích podmínek – Technická specifikace. Aktualizovaná Technická specifikace – OPRAVA je přílohou tohoto vysvětlení, doplnění nebo změny zadávací dokumentace.

Zadavatel mění bod 5.1. zadávacích podmínek *Termín plnění*, který nově zní:

„Dodavatel předá bezvadné plnění nejpozději do 9 týdnů ode dne nabytí účinnosti kupní smlouvy“.

V návaznosti na změnu zadávacích podmínek, zadavatel mění Přílohu č. 2 Kupní smlouva zadávacích podmínek tato nová příloha je přílohou tohoto vysvětlení / doplnění / změny zadávací dokumentace.

Všechny ostatní zadávací podmínky zůstávají beze změny.

S ohledem na charakter změn prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek.

Lhůta pro podání nabídek končí **27. 9.2023 ve 13:00 hod.**

Příloha

Příloha č. 2 zadávacích podmínek – Návrh kupní smlouvy – OPRAVA

Příloha č. 3 zadávacích podmínek – Technická specifikace – OPRAVA

Za zástupce zadavatele na základě pověření
v Hradci Králové