

## Příloha č. 1

Výzvy k podání nabídky na veřejnou zakázku v dynamickém nákupním systému:  
„Dynamický nákupní systém na zdravotnické potřeby“

Tyto obchodní podmínky je účastník povinen zpracovat do návrhu smlouvy předkládaného jako součást nabídky na realizaci veřejné zakázky dle zadávací dokumentace. Obsah obchodních podmínek může účastník při zpracování návrhu smlouvy doplnit pouze v těch částech, kde to vyplývá z textu obchodních podmínek (zvýrazněných žlutě) nebo jiné části zadávací dokumentace, účastník není oprávněn **provádět jiné obsahové změny textu.**



## KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění:

### I.

#### Smluvní strany

##### 1. Jihomoravský kraj

|                     |   |
|---------------------|---|
| Název:              | <b>Jihomoravský kraj</b>  |
| zastoupený:         | Mgr. Ing. Taťánou Malou, náměstkyní hejtmana  |
| se sídlem:          | Brno, Žerotínovo nám. 3, PSČ 601 82   |
| IČ:                 | 70888337  |
| DIČ:                | CZ70888337  |
| ID datové schránky: | x2pbqzq   |
| Bankovní spojení:   |  |
| Číslo účtu:         |  |

(dále jen „kupující“)

##### 2.

|   |  |
|---|--|
| Název                                       | LINET spol. s r.o.   |
| IČ  | 00507814   |
| DIČ   | CZ00507814   |
| Plátce/neplátce DPH                         | Plátce DPH   |
| Adresa sídla                                | Želevčice č.p. 5, 274 01 Slaný   |
| Zapsaná u                                   | Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 163   |
| Bankovní spojení                            |  |
| Osoba oprávněná jednat jménem prodávajícího |  |
| Kontaktní osoba prodávajícího               |  |

(dále jen „prodávající“)

## II.

### Účel a předmět smlouvy

1. Účelem této smlouvy je uspokojení potřeby kupujícího spočívající v zabezpečení dodávky vybraných zdravotnických potřeb pro své příspěvkové organizace.
2. Předmětem této smlouvy je prodej a koupě nových zdravotnických potřeb v počtu a s technickou specifikací dle přílohy č. 1, a dále montáží, instalací, zprovozněním zboží, zaškolením obsluhy, odvozem a likvidací starého zařízení (dále jen „předmět koupě nebo zboží“).
3. Prodávající se zavazuje za sjednanou cenu ve sjednané době odevzdat kupujícímu předmět koupě podle specifikace požadavků kupujícího a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k předmětu koupě.
4. Prodávající se zavazuje předmět koupě řádně, včas a bez vad odevzdat kupujícímu, a kupující se zavazuje převzít předmět koupě a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
5. Prodávající prohlašuje, že je oprávněným k přijetí všech závazků vyplývajících z této smlouvy.

## III.

### Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě nejpozději do 2 měsíců od účinnosti této smlouvy.
2. Prodávající nejpozději 10 pracovních dnů přede dnem dodání zboží oznámí kupujícímu termín a čas dodání zboží a dohodne s ním technické podrobnosti dodávky.

## IV.

### Místo plnění

Místo plnění jsou specifikováno v příloze č. 1 smlouvy.

## V.

### Kupní cena

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za řádně dodané zboží kupní cenu, která je nezávislá na průběhu inflace a kurzu Kč v celkové výši:

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Celková cena za lůžka      | 944 029,50 v Kč bez DPH                 |
| DPH 15%                    | 141 604,43 Kč                           |
| Celková cena s DPH         | 1 085 633,93 Kč                         |
| <br>                       |   |
| Celková cena za matrace    | 200 959,50 v Kč bez DPH                 |
| DPH 15%                    | 30 143,92 Kč                            |
| Celková cena s DPH         | 231 103,42 Kč                           |
| <br>                       |   |
| <b><u>Celková cena</u></b> | <b><u>1 144 989,50 v Kč bez DPH</u></b> |
| DPH                        | 171 748,35 Kč                           |
| Celková cena s DPH         | 1 316 737,35 Kč                         |

2. Kupní ceny zboží jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Ke sjednané ceně bez DPH prodávající připočítá DPH v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění příslušného zdanitelného plnění.
4. Celková kupní cena sjednaná dle odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou.
5. Celková kupní cena sjednaná dle odst. 1 tohoto článku zahrnuje veškeré náklady prodávajícího ke splnění jeho závazků z této smlouvy.

## VI.

### Platební podmínky

1. Podkladem pro zaplacení celkové kupní ceny je potvrzený dodací list a daňový doklad – faktura, který je prodávající oprávněn vystavit po odevzdání a převzetí předmětu koupě. Podkladem pro vystavení daňového dokladu – faktury je dodací list dle čl. VII. odst. 2. této smlouvy. Fakturu a potvrzený dodací list prodávající zašle buď elektronicky kupujícímu na e-mail [dns.faktury@kr-jihomoravsky.cz](mailto:dns.faktury@kr-jihomoravsky.cz) **nebo** zašle v listinné podobě na podatelnu Jihomoravského kraje.
2. Splatnost daňového dokladu – faktury je 30 dnů od jeho doručení kupujícímu. Za den doručení daňového dokladu – faktury se pokládá den uvedený na otisku doručovacího razítka podatelny kupujícího.
3. Daňový doklad – faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kupující si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad – fakturu prodávajícímu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti, která začne běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu.
4. Proávající ve faktuře uvede seznam veškerého dodávaného zboží.
5. Proávající prohlašuje, že
  - nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
  - nejsou mu známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

## VII.

### Odevzdání a převzetí předmětu koupě

1. Závazek prodávajícího odevzdat předmět koupě je splněn odevzdáním předmětu koupě vymezeným přílohou č.1 smlouvy v místě plnění, montáží, instalací, zprovozněním zboží a zaškolením obsluhy, a to vše v termínu dle čl. III. této smlouvy.
2. Při odevzdání a převzetí předmětu koupě vyhotoví prodávající dodací list s uvedením odevzdávaného zboží a jejího množství. Zástupce kupujícího potvrdí svým podpisem na kopii dodacího listu převzetí předmětu koupě dle této smlouvy odpovídající objednavce kupujícího, správnost údajů o odevzdaném předmětu koupě uvedených v dodacím listu a převzetí jeho originálu.
3. Předáním dodacího listu a jeho převzetím a podepsáním zástupcem kupujícího (příspěvkové organizace) se má za to, že je řádně splněn závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu předmět koupě dle této smlouvy a prodávajícímu vzniká právo na zaplacení kupní ceny za odevzdané zboží odpovídající ceně dle čl. V. této smlouvy.
4. Předmět koupě bude prodávajícím odevzdán včetně návodu k obsluze v českém jazyce a příslušné dokumentace výrobce.

5. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího dnem předání zboží prodávajícím. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího převzetím zboží.

## VIII.

### Práva z vadného plnění, záruka za jakost

1. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět koupě při přechodu nebezpečí na kupujícího, byť se projeví až později. Právo kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti. Povinnosti prodávajícího ze záruky tím nejsou dotčeny.
2. Předmět koupě je vadný, nemá-li vlastnosti stanovené touto smlouvou, nebo není-li způsobilý plnit účel stanovený touto smlouvou.
3. Proávající poskytuje záruku za jakost. Záruka se nevztahuje na vady způsobené běžným opotřebením, nebo na vady způsobené jejím nevhodným užíváním.
4. Záruční doba se sjednává v délce trvání **dle přílohy číslo 1 této smlouvy**.
5. Kupující je povinen reklamovat zboží písemně, a to bez zbytečného odkladu po zjištění vad. V reklamaci kupující vady popíše, případně uvede, jak se projevují. Reklamované zboží převezme prodávající v místě plnění dle této smlouvy, a to do 2 pracovních dnů po dni doručení reklamace prodávajícímu.
6. Kupující má vůči prodávajícímu tato práva vyplývající z vadného plnění a ze záruky:
  - a) právo na bezplatné odstranění vad, je-li vada opravou odstranitelná, a to nejpozději do 30-ti dnů od uplatnění reklamace nebo
  - b) právo na zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy prodávající ve sjednaném termínu podle předchozího bodu vadu neodstraní a kupující si vady opraví nebo odstraní sám nebo použije k jejich odstranění třetí osoby; v takovém případě prodávající zaplatí kupujícímu náklady na odstranění vad do 15 dnů ode dne doručení faktury kupujícího prodávajícímu.
7. V případě, kdy dojde ke vzniku vady, na které již dříve kupující uplatnil postup podle odst. 5. pro tutéž či jinou vadu, má kupující vůči prodávajícímu na výběr kromě práv uvedených v odst. 6. také tato práva vyplývající z vadného plnění a ze záruky:
  - a) nahrazení vadného zboží novým zbožím, a to do 15 dnů po doručení reklamace a výzvy k dodání, přičemž záruka počíná běžet dnem jejího předání kupujícímu, nebo
  - b) vrácení zaplacené ceny reklamovaného zboží, a to do 15 dnů po doručení reklamace a výzvy k vrácení zaplacené ceny prodávajícímu.Kupující má vůči prodávajícímu na výběr tato práva vyplývající z vadného plnění a ze záruky také v případě, kdy na předmětu koupě dojde ke vzniku neodstranitelné vady.

## IX.

### Sankce, odstoupení od smlouvy

1. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je prodávající oprávněn požadovat na kupujícího zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,15 % z oprávněně fakturované a nezaplacené částky za každý jednotlivý den prodlení až do doby zaplacení dlužné částky a kupující je povinen takto účtovaný úrok z prodlení zaplatit.
2. Nesplní-li prodávající svůj závazek řádně a včas odevzdat předmět koupě je kupující oprávněn požadovat na prodávajícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,15 % z ceny předmětu koupě za každý jednotlivý den trvání prodlení prodávajícího, a to až do doby odevzdání předmětu koupě stanovené objednávkou kupujícího nebo do okamžiku zániku závazku prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě v důsledku odstoupení kupujícího od této smlouvy.
3. Nesplní-li prodávající řádně a včas svůj závazek k odstranění vad předmětu koupě, na něž se vztahuje právo z vadného plnění nebo záruka za jakost za podmínek sjednaných v této smlouvě, je kupující oprávněn požadovat na prodávajícího zaplacení smluvní pokuty

- v částce 800,- Kč za každý započatý den, po který bude prodávající v prodlení s odstraněním vad, na něž se vztahuje právo z vadného plnění nebo záruka za jakost.
4. Zaplacením jakékoliv smluvní pokuty podle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody související s porušením povinnosti ze strany prodávajícího, k níž se váže smluvní pokuta.
  5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení a náhrady škody požadované na základě tohoto článku smlouvy jsou splatné 15. dne ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich zaplacení straně povinné. V případě pochybností o doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení a náhrady škody dle této smlouvy, se má za to, že povinná smluvní strana si písemnou výzvu na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení nebo náhrady škody dle této smlouvy převzala 10. den poté, co listovní zásilka obsahující výzvu na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení nebo náhrady škody dle této smlouvy byla oprávněnou smluvní stranou předána držiteli poštovní licence k poštovní přepravě. V případě prodlení povinné smluvní strany se zaplacením smluvním pokuty nebo náhrady škody je oprávněná smluvní strana oprávněna ke smluvní pokutě nebo náhradě škody účtovat zákonný úrok z prodlení.
  6. Odstoupit od této smlouvy je oprávněna kterákoliv ze smluvních stran ze zákonných důvodů a z důvodů uvedených v této smlouvě v čl. IX odst. 7., a to i jen vůči dílčím plněním dle této smlouvy.
  7. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy bude považováno zejména:
    - prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě delší než 15 dnů
    - prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny předmětu koupě delší než 60 dnů.

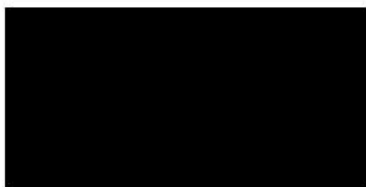
## **X.**

### **Ostatní ujednání**

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
2. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru kupujícího prodávající svým podpisem pod touto smlouvou mimo jiné uděluje objednateli svůj výslovný souhlas se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).
3. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smlouvu bude zveřejňovat kupující.
4. Prodávající dále prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
5. Tato smlouva je vyhotovena v jednom stejnopise v elektronické podobě.
6. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 smlouvy.
7. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv.
9. Smluvní strany se s obsahem smlouvy seznámily a souhlasí s ním.

V Brně dne .....

V Želevčicích. dne .....



.....  
Za kupujícího  
Mgr. Ing. Taťána Malá  
náměstkyně hejtmána

.....  
*Prodávající*

**Pokyny pro účastníka:**

*Při zpracování nabídky doplní účastník výrobce a typ zboží, dále doplní cenu za 1 ks zboží, a zda zboží splňuje/nesplňuje technickou specifikaci, což **také doloží technickými listy od výrobců se zvýrazněním požadovaných funkcí.***

|   |  |  |                      |  |               |  |   |  |
|---|--|--|----------------------|--|---------------|--|---|--|
| <p><b><u>Místo plnění:</u></b><br/> <b>organizace odpovědné za převzetí zboží, reklamaci</b><br/>                 Nemocnice Tišnov, p.o.<br/>                 Se sídlem v Tišnově, Purkyňova 279, 666 13<br/>                 IČO:44947909<br/>                 jednající: [REDACTED]<br/>                 kontaktní osoba: [REDACTED]<br/>                 e-mail: [REDACTED]<br/>                 osoba odpovědná za převzetí zboží:<br/>                 [REDACTED]</p>  | <p><b>Počet</b><br/> <b>30 ks lůžek včetně</b><br/> <b>30 ks matrací</b></p> <p><b>Záruka</b><br/>                 24 měsíců</p> <p><b>Cena za 1 ks lůžka</b><br/> <b><u>31 467,65</u></b><br/> <b>Kč bez DPH</b></p> <p><b>Cena za 1 kus</b><br/> <b>matrace <u>6 698,65</u></b><br/> <b>Kč bez DPH</b></p> |  |                      |  |               |  |   |  |
| <p><b><u>Požadované technické parametry:</u></b></p> <p><b>Elektrická polohovatelná lůžka:</b></p> <table border="1" data-bbox="156 1361 911 2047"> <tr> <td data-bbox="156 1361 347 1541">Normativní vymezení</td> <td data-bbox="347 1361 911 1541">lůžko v souladu s platnou normou ČSN EN 60601-2-52</td> </tr> <tr> <td data-bbox="156 1541 347 1854">Základní specifikace</td> <td data-bbox="347 1541 911 1854">Ergonomické polohování ložné plochy - schopnost eliminovat zvýšení tlaku a střížných sil na tělo a vnitřní orgány pacienta při polohování ložné plochy, vícedílní ložná plocha z odnímatelných plastových dílů pro snadnou údržbu, odnímatelná čela, celoplastová se zámkami</td> </tr> <tr> <td data-bbox="156 1854 347 2047">Příslušenství</td> <td data-bbox="347 1854 911 2047">hrazda, madlo, držák na nádobu na moč, držák na berle, infuzní stojan, lišta na příslušenství s držáky na močové sáčky, polička na lůžkoviny</td> </tr> </table> | Normativní vymezení  | lůžko v souladu s platnou normou ČSN EN 60601-2-52 | Základní specifikace | Ergonomické polohování ložné plochy - schopnost eliminovat zvýšení tlaku a střížných sil na tělo a vnitřní orgány pacienta při polohování ložné plochy, vícedílní ložná plocha z odnímatelných plastových dílů pro snadnou údržbu, odnímatelná čela, celoplastová se zámkami | Příslušenství | hrazda, madlo, držák na nádobu na moč, držák na berle, infuzní stojan, lišta na příslušenství s držáky na močové sáčky, polička na lůžkoviny | <p><b>Splňuje</b><br/> <b>stanové technické parametry</b></p> | <p><b>Výrobce LINET</b><br/> <b>Typ Eleganza I</b></p> |
| Normativní vymezení   | lůžko v souladu s platnou normou ČSN EN 60601-2-52   |  |                      |  |               |  |   |  |
| Základní specifikace  | Ergonomické polohování ložné plochy - schopnost eliminovat zvýšení tlaku a střížných sil na tělo a vnitřní orgány pacienta při polohování ložné plochy, vícedílní ložná plocha z odnímatelných plastových dílů pro snadnou údržbu, odnímatelná čela, celoplastová se zámkami                                 |  |                      |  |               |  |   |  |
| Příslušenství   | hrazda, madlo, držák na nádobu na moč, držák na berle, infuzní stojan, lišta na příslušenství s držáky na močové sáčky, polička na lůžkoviny   |  |                      |  |               |  |   |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Rám  | lakovaný rám s kovovými sítěmi<br>odnímatelnými<br>bez nástroje  |  |  |
| Vnější rozměry                                 | maximálně 220 x 100 cm   |  |  |
| Vnitřní rozměry                                | min. 195 x 85 cm, max. 200 x 90 cm   |  |  |
| Zádový a stehenní díl                          | elektricky polohovatelný (samostatně i současně)   |  |  |
| Lýtkový díl                                    | mechanicky polohovatelný   |  |  |
| Pánevní díl                                    | nepolohovatelný  |  |  |
| Podstupování zádového dílu od pánevního dílu   | min. o 10 cm   |  |  |
| Podstupování stehenního dílu od pánevního dílu | min. o 5 cm  |  |  |
| Díly roštu                                     | volně vyjímatelné bez použití nástroje   |  |  |
| Elektricky nastavitelná výška ložné plochy     |  |  |  |
| Dolní úvrať (el. nastav.)                      | max. 40 cm   |  |  |
| Horní úvrať (el. nastav.)                      | min. 75 cm   |  |  |
| Postranice                                     |  |  |  |
| Typ  | průběžné, s možností šikmého zvednutí pouze na jedné straně čela, integrované spustitelné (s tlumením) dělené na 2/3 lůžka + dodatečný díl postranice, odnímatelný s |  |  |



|                         |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|
|                         | pojistkou  |  |  |
| Možnost spuštění        | spustitelné, s pojistkou proti nechtěnému spuštění                     |  |  |
| Výška                   | výškově nastavitelné postranice  |  |  |
| Nejvyšší výšková pozice | výška horní hrany postranice nad ložnou plochou min. 38 cm             |  |  |
| Dělená postranice       |  |  |  |
| Čela lůžka              |  |  |  |
| Vlastnosti              | pevná  |  |  |
| Dekor                   | bez specifikace  |  |  |
| Podvozek                |  |  |  |
| Počet koleček           | 4 pojezdová kolečka  |  |  |
| Průměr koleček          | min. 100 mm  |  |  |
| Ovládání koleček        | centrální ovládání   |  |  |
| Brzda                   | centrální brzda (brzda v každém rohu lůžka)                            |  |  |
| Umístění koleček        | pod ložnou plochou tak, aby nepřesahovala půdorys lůžka v žádné pozici |  |  |
| Hrazda                  |  |  |  |
| Povrch                  | lakovaný   |  |  |
| Nosnost                 | min. 75 kg   |  |  |
| Rukojeť                 | plastová s výškově nastavitelným řemenem                               |  |  |
| Držáky na               | min. 2 držáky  |  |  |

|                                       |   |                                    |                         |
|---------------------------------------|---|------------------------------------|-------------------------|
| hrazdu                                |   |                                    |                         |
| Ovladač lůžka                         |   |                                    |                         |
| Pacientský ovladač                    | pro nastavení výšky a polohování zádového a stehenního dílu   |                                    |                         |
| Ochrana                               | opatřený ochranou proti nechtěnému polohování, ochrana elektromotoru proti přetížení  |                                    |                         |
| Zámek                                 | opatřený mechanickým zámkem pro zamknutí funkcí   |                                    |                         |
| Zdvih ložné plochy                    | umožňující zdvih ložné plochy   |                                    |                         |
| Polohování zádového a stehenního dílu | umožňující polohování zádového a stehenního dílu (samostatně i současně)  |                                    |                         |
| Pracovní zátěž                        |   |                                    |                         |
| Nosnost                               | min. 250 kg   |                                    |                         |
| Odnímatelný ovladač                   |   |                                    |                         |
| Mechanické odbolokování               |   |                                    |                         |
| Nouzové mechanické odblokování        | nouzové mechanické odblokování zádového a stehenního dílu   |                                    |                         |
| Další vybavení                        | zálohová baterie  |                                    |                         |
| <b>Matrace:</b>                       |   |                                    |                         |
| Typ                                   |   |                                    |                         |
| Typ                                   | Preventivní matrace určená pro použití ve zdravotnictví, pasivní antidekubitní matrace, vybavená transportními úchyty, se zdrhovadlem (krytým lemem proti zatečení) po celém obvodu matrace, pratelný | <b>Splňuje</b>                     | Výrobce LINET           |
|                                       |   | <b>stanové technické parametry</b> | <b>Typ Clinicare 20</b> |

|                       |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|
|                       | voděodolný potah. Vhodná pro pacienty do IV. stupně rizika vzniku dekubitů   |  |  |
| Jádro                 |  |  |  |
| Složení               | Studená PUR pěna musí být vyrobena ze tří typů pěn o různých vlastnostech: Horní vrstva musí být vyrobena z viscoelastické pěny hustoty min. 85 kg/m <sup>3</sup> , tloušťky min. 5 cm, odpor pěny proti stlačení max. 2,7 kg/m <sup>2</sup> . Spodní vrstva vyrobena z polyuretanové pěny hustoty min. 46 kg/m <sup>3</sup> , odpor pěny proti stlačení max. 6,5 kg/m <sup>2</sup> . Po stranách musí být matrace vyztužena polyuretanovou pěnou hustoty min. 50 kg/m <sup>3</sup> , odpor pěny proti stlačení max. 3,6 kg/m <sup>2</sup> . |  |  |
| Průřez                | oboustranně prořezané zajišťující zónovou tuhost alespoň ve třech zónách – hlava, tělo, paty   |  |  |
| Okraje                | zpevněné tužší pěnou   |  |  |
| Povrch jádra          | po celém povrchu jádra min. 20 mm viskoelastické pěny, min. hustota 50 kg/m <sup>3</sup>   |  |  |
| Potah                 |  |  |  |
| Voděodolnost          | min. 2000 mm vodního sloupce   |  |  |
| Nehořlavost           | horní strana potahu min. CRIB 7, boční a spodní strany potahu min. CRIB 5  |  |  |
| Paropropustnost       | paropropustný  |  |  |
| Spodní strana matrace | z protiskluzného materiálu   |  |  |

|                       |   |  |  |
|-----------------------|---|--|--|
| Snímatelnost          | snadno snímatelný   |  |  |
| Pružnost              | pružný minimálně ve dvou směrech  |  |  |
| Zip                   | po celém obvodu matrace, překrytý, s ochranou proti znečištění                                |  |  |
| Spoje                 | kontinuálně svařované zabraňující průsaku nečistot do jádra                                   |  |  |
| Materiál potahu       | antibakteriální, desinfikovatelný běžnými prostředky, čtyřsměrně pružná (vrchní potah a boky) |  |  |
| Rozměr                |   |  |  |
| Šířka a délka matrace | musí odpovídat vnitřním rozměrům ložné plochy dodaných lůžek                                  |  |  |
| Výška matrace         | min. 14 cm  |  |  |
| Nosnost matrace       | min. 200 kg   |  |  |