

Smlouva o poskytování komplexních prádelenských služeb

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel

Název: Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace
zastoupená: Ing. Jaromírem Hruběšem, ředitelem
se sídlem: Široká 390/16, 664 91 Ivančice
IČO: 00225827
DIČ: CZ00225827
plátce DPH: ANO
bankovní spojení (číslo účtu):
telefon: 546 439 400
e-mail: hrubes@nspiv.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. Poskytovatel

Název: CHRÍŠTOF, spol. s r.o.
zastoupená: Jan Chrištof, jednatel
se sídlem: Komárovské nábřeží 465/10, 617 00 Brno
IČO: 42660351
DIČ: CZ42660351
plátce DPH: ANO
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem oddíl C, vložka 4315
bankovní spojení (číslo účtu):
telefon: +420 517 307 111
e-mail: info@christof.cz

(dále jen „**Poskytovatel**“)

(Objednatel a Poskytovatel společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli v souladu s § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) tuto smlouvu o poskytování komplexních prádelenských služeb (dále jen „**Smlouva**“).

II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

- Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení centrální veřejné zakázky s názvem **Komplexní servis zdravotnického prádla pro nemocnice Jihomoravského kraje**, ev. č. centrální zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2019-038098**, sp. zn.

Centrální veřejné zakázky u společnosti CEJIZA, s.r.o., se sídlem Brno, Žerotínovo náměstí 3/499, IČO 28353242, která je centrálním zadavatelem centrální veřejné zakázky: **VZ/2018/012** (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Jednotlivá ujednání Smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky a nabídkou Poskytovatele podanou na Veřejnou zakázku.

4. Účelem Smlouvy je zabezpečení řádného poskytování komplexních prádelenských služeb (dále jen „**Komplexní služby**“) Objednateli, a to v souladu s příslušnými platnými a účinnými právními předpisy a všemi podmínkami sjednanými Smlouvou tak, aby byl zajištěn řádný provoz Objednatele jako zdravotnického zařízení a s tím spojené poskytování zdravotní péče.

III. VYMEZENÍ POJMŮ

5. Pokud jsou ve Smlouvě použity následující pojmy, pak mají následující význam, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak:

„**Prádlo**“

Prádlo určené pro Komplexní služby.

„**Osobní personální Prádlo**“

Prádlo používané zdravotnickými zaměstnanci Objednatele k výkonu pracovní činnosti.

„**Ostatní personální Prádlo**“

Prádlo používané nezdravotnickými zaměstnanci Objednatele k výkonu pracovní činnosti.

„**Personální Prádlo**“

Osobní personální Prádlo a Ostatní personální Prádlo.

„**Ložní Prádlo**“

Prádlo určené k povlékání lůžek Objednatele.

„**Operační Prádlo do čistých prostor**“

Prádlo určené k použití na operačních sálech Objednatele v tzv. čistých prostorách.

„**Operační Prádlo ostatní**“

Prádlo určené k použití na operačních sálech Objednatele mimo tzv. čisté prostory.

„**Operační Prádlo**“

Operační Prádlo do čistých prostor a Operační Prádlo ostatní.

„**Pacientské Prádlo**“

Prádlo užívané pacienty po dobu pobytu u Objednatele.

„**Dětské Prádlo**“

Pacientské Prádlo určené pro děti do 3 let.

„**Rizikové Prádlo**“

Prádlo infekční nebo kontaminované cytostatiky, radionuklidy apod.

„**Nesystémové Prádlo**“

Nesystémovým Prádlem se rozumí prádlo, jehož seznam sortimentu a množství tvoří přílohu Smlouvy (Příloha č. 1 Smlouvy). Nesystémové Prádlo je ve vlastnictví Objednatele. Nesystémové Prádlo bude začleněno do Prádla, přičemž k Nesystémovému Prádlu budou poskytovány veškeré Komplexní služby s výjimkou dodávky Nesystémového Prádla.

„Systémové Prádlo“

Prádlo, které je po celou dobu poskytováno v rámci zajištění Komplexních služeb Objednateli. Jedná se o předem daný sortiment Prádla, které systémově obíhá mezi Objednatelem a Poskytovatelem na základě Smlouvy a požadavků či objednávek Objednatele. Seznam sortimentu Systémového Prádla tvoří přílohu Smlouvy (Příloha č. 2 Smlouvy).

„Zaměstnanci“

zaměstnanci nebo pracovníci Objednatele bez ohledu na jejich pracovní zařazení.

„Zdravotníčtí zaměstnanci“

zaměstnanci nebo pracovníci Objednatele působící jako lékaři, zdravotní sestry, sanitní sestry, pomocný zdravotnický personál apod., pro které bude zajišťováno Osobní personální Prádlo.

„Odkupované prádlo“

prádlo ve vlastnictví Objednatele určené k odkupu Poskytovatelem.

IV. PŘEDMĚT SMLOUVY

6. Předmětem Smlouvy je poskytování Komplexních služeb Poskytovatelem Objednateli za podmínek sjednaných ve Smlouvě.
7. Komplexními službami se rozumí soubor služeb, jejichž výsledkem je čisté Prádlo určené k použití Objednatelem. Komplexní služby zahrnují zejména dodávku Prádla Objednateli, přičemž dodávkou se rozumí dodávání Systémového Prádla dle specifikace učiněné v Příloze č. 2 Smlouvy; kontrolu Prádla; opravy Systémového a Nesystémového Prádla; zajišťování náhrad poškozeného či neopravitelného Systémového Prádla; praní, čištění, dezinfekci, žehlení, skládání, balení a označování Prádla vč. Rizikového prádla; dodání Prádla Objednateli a všechny činnosti s těmito službami spojené, tj. předcházení ztrátám Prádla, elektronický příjem a vykazování objednávek, personální zabezpečení poskytovaných služeb apod., to vše ve sjednaných dobách plnění s odběrem a dodáním Prádla ve sjednaných dodacích místech.
8. Poskytovatel je povinen v rámci poskytování Komplexních služeb zejména:
 - 8.1. dodávat Prádlo požadované Objednatelem Objednateli;
 - 8.2. provádět kontrolu Prádla;
 - 8.3. provádět opravy Systémového Prádla;
 - 8.4. zajistit náhradu poškozeného či neopravitelného kusu Systémového Prádla;
 - 8.5. zajistit praní, čištění, dezinfekci, žehlení, skládání, balení a označování veškerého Prádla vč. Rizikového Prádla v souladu s platnými a účinnými právními předpisy;
 - 8.6. zajistit odběr a přepravu Prádla určeného k praní od Objednatele a dopravu a dodání čistého Prádla Objednateli.

9. Předmětem Smlouvy je dále odkup Odkupovaného prádla Poskytovatelem od Objednatele za podmínek sjednaných ve Smlouvě. Objednatel je dále oprávněn využívat služby opravy Nesystémového Prádla spočívající v šití. Opravy budou prováděny Poskytovatelem na základě pokynu Objednatele. Cena za tuto službu bude vyčíslena na základě provedených prací za cenu, která je specifikována v Příloze č. 1. Poskytovatel je taktéž povinen na pokyn Objednatele poskytovat Komplexní služby k položkám nespecifikovaným v Příloze č. 1 nebo Příloze č. 2. Cena za poskytování Komplexních služeb k takovým položkám bude Objednatelem určena dle ceny typově nejbližšího druhu prádla, přičemž budou obdobně aplikována pravidla stanovená v čl. IX Smlouvy.

V. PŘEDMĚT ZÁVAZKU

10. Poskytovatel se zavazuje poskytovat Objednateli Komplexní služby, které jsou specifikovány ve Smlouvě.
11. Objednatel se zavazuje odebírat od Poskytovatele Komplexní služby, které jsou specifikovány ve Smlouvě a platit Poskytovateli sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Poskytovatel povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), hradit DPH.
12. Poskytovatel se zavazuje poskytovat Komplexní služby sjednané Smlouvou od okamžiku doručení první Objednávky Objednatele Poskytovateli, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak.
13. Veškeré Systémové Prádlo musí být udržováno Poskytovatelem v použitelném stavu tak, aby dodané čisté Prádlo nebylo potřhané, mělo přišité knoflíky, spony, tkanice apod. Veškeré opravy Systémového a Nesystémového Prádla provede Poskytovatel před dodáním čistého Systémového a Nesystémového Prádla Objednateli. S Nesystémovým Prádlem je poskytovatel povinen nakládat tak, aby nezhoršoval jeho technický stav a vlastnosti, s výjimkou běžného opotřebení způsobeného poskytováním Komplexních služeb.
14. Poskytovatel musí mít vždy operativně k dispozici zásobu všech druhů Systémového Prádla podle přílohy Smlouvy (Příloha č. 2 Smlouvy) tak, aby byl schopen zajistit bezvadnou dodávku Systémového Prádla ve lhůtách sjednaných ve Smlouvě.
15. Poskytovatel je povinen splnit následující požadavky na Systémové Prádlo:
- 15.1. Systémové Prádlo musí splňovat požadavky na rozměry, resp. dostupné velikosti, barvy a další vlastnosti uvedené v příloze Smlouvy (Příloha č. 2 Smlouvy).
- 15.2. Materiál, ze kterého je Systémové Prádlo vyrobeno, musí splňovat následující požadavky: minimální obsah bavlny stanovený v Příloze č. 2 Smlouvy a musí být minimálně prašný, savý, stálobarevný, splývavý, hygienicky nezávadný, vysrážený, nemačkový a snášející potřebnou teplotu a technologii k ošetření Prádla ze zdravotnických zařízení při průmyslovém praní.

- 15.3. Systémové Prádlo nesmí svou úpravou, charakterem povrchu a zpracováním (např. švy) dráždit normální zdravou pokožku.
- 15.4. Poskytovatel dodá Systémové Prádlo ve velikostech určených Objednatelem pro daný druh Systémového Prádla, jinak dodá Systémové Prádlo ve velikostech obvyklých pro daný druh Systémového Prádla.
- 15.5. Součásti Systémového Prádla, jako jsou nitě, knoflíky, spony, tkanice apod., musí být odolné vůči působení průmyslového praní.
- 15.6. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit barevné provedení Systémového Prádla.
- 15.7. Systémové Osobní personální Prádlo, Operační Prádlo ostatní, Ložní Prádlo a Pacientské Prádlo musí splňovat požadavky platných a účinných právních, technických nebo hygienických předpisů nebo norem upravujících nakládání s prádlem ve zdravotnictví, zejména požadavky normy ČSN P CEN/TS 14237 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb, v aktuálním znění, nebo požadavky normy ji nahrazující, a oborové specifikace OS P 80-07:2018 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb – Technické požadavky, v aktuálním znění, vydané Textilním zkušebním ústavem, s.p., IČO: 00013251, se sídlem: Brno, Václavská 6, okres Brno-město, PSČ 65841 (dále jen „**TZÚ**“), nebo požadavky oborové specifikace ji nahrazující.
- 15.8. Systémové Operační Prádlo do čistých prostor musí splňovat požadavky platných a účinných právních, technických nebo hygienických předpisů nebo norem upravujících nakládání s prádlem ve zdravotnictví, zejména požadavky normy ČSN EN 13795+A1 Operační roušky, pláště a operační oděvy do čistých prostor, používané jako zdravotnické prostředky pro pacienty, nemocniční personál a zařízení - Obecné požadavky na výrobce, zpracovatele a výrobky, metody zkoušení, požadavky na provedení a úroveň provedení, v aktuálním znění, nebo požadavky normy ji nahrazující.
- 15.9. Systémové Dětské Prádlo musí splňovat požadavky vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 84/2001 Sb., o hygienických požadavcích na hračky a výrobky pro děti ve věku do 3 let, ve znění pozdějších předpisů.
16. Poskytovatel je povinen odkoupit od Objednatele Odkupované prádlo. Kupní cena za Odkupované prádlo je určena znaleckým posudkem, který vypracoval Textilní zkušební ústav, s.p., se sídlem Václavská 237/6, 603 00 Brno, IČO 00013251 (Příloha č. 5 Smlouvy). Objednatel vyzve Poskytovatele k odkupu Odkupovaného prádla, a to za cenu určenou způsobem uvedeným v tomto odstavci vč. příslušné DPH dle ZoDPH. Kupní cena za Odkupované prádlo bude Poskytovatelem započtena vůči jeho splatným pohledávkám za Objednatelem. Jestliže Poskytovatel nejpozději do 2 týdnů ode dne následujícího po dni, kdy byla Poskytovateli doručena výzva Objednatele dle odstavce 112 Smlouvy od Objednatele neodkoupí Odkupované prádlo, je Objednatel oprávněn v souladu s odstavcem 117 od Smlouvy odstoupit. V případě, kdy Objednatel odstoupí od Smlouvy v souladu s odstavcem 117, je Poskytovatel povinen Objednateli poskytovat Komplexní služby do doby účinnosti smlouvy o poskytování Komplexních služeb uzavřené mezi Objednatelem a jiným Poskytovatelem. V takovém případě Objednatel Poskytovateli uhradí cenu za poskytnutí Komplexních služeb. V případě, že Poskytovatel neodkoupí Odkupované prádlo od Objednatele do 1 roku ode dne zpracování uvedeného znaleckého posudku, Objednatel kupní cenu Odkupovaného

prádla upraví ve smyslu metodiky, která je ve znaleckém posudku upravena, nebo bude zpracován nový znalecký posudek k určení hodnoty Odkupovaného prádla. Smluvní strany se dohodnou, která z uvedených variant určení hodnoty Odkupovaného prádla v případě neodkoupení Odkupovaného prádla do 1 roku ode dne zpracování znaleckého posudku (Příloha č. 5 Smlouvy) bude zvolena.

VI. OBJEDNÁVKY A ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ SLUŽEB

17. Čisté Prádlo přiveze Poskytovatel v kontejnerech do místa plnění podle odstavce 27 Smlouvy, v množství podle objednávky Objednatele (dále jen „**Objednávka**“), roztríděné podle následujícího odstavce, v době plnění podle článku VIII Smlouvy a rozveze jej do jednotlivých centrálních skladů prádla, na jednotlivá oddělení, či do jiných vhodných prostor Objednatele podle pokynů Objednatele specifikovaných v Příloze č. 4 tak, aby přejímka Prádla Objednatelem trvala co nejkratší dobu. Veškerou manipulační techniku potřebnou pro rozvoz čistého Prádla podle tohoto odstavce v místě plnění podle odstavce 27 Smlouvy, zejména kontejnery, vozíky apod., dodá Objednateli Poskytovatel podle pokynů Objednatele.
18. Poskytovatel je povinen dodat Objednateli čisté Prádlo roztríděné:
 - 18.1. podle jednotlivých centrálních skladů, jednotlivých oddělení či jiných vhodných prostor Objednatele; a dále
 - 18.2. podle Objednávek z jednotlivých pracovišť oprávněných činit Objednávky; a dále
 - 18.3. podle druhů a velikostí Prádla.
19. Použité Osobní personální Prádlo vhazují Zaměstnanci do sběrných boxů a ostatní použité Prádlo je vkládáno Zaměstnanci do barevně odlišených pytlů, které jsou uchyceny v sanitárních vozících. Objednatel je povinen třdit ostatní použité Prádlo podle přílohy č. 5 vyhlášky č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Vyhláška**“). Barevné značení pytlů a způsob manipulace s nimi bude předmětem dohody mezi Smluvními stranami.
20. Použité Prádlo ve sběrných boxech a pytlích odveze Poskytovatel z jednotlivých centrálních skladů prádla, z jednotlivých oddělení, či z jiných vhodných prostor Objednatele podle pokynů Objednatele specifikovaných v Příloze č. 4. Naplněné sběrné boxy a pytle odveze Poskytovatel do své provozovny tentýž den, kdy přiveze Objednateli čisté Prádlo, pokud Objednatel neurčí jinak. Veškerou manipulační techniku potřebnou pro odvoz použitého Prádla podle tohoto odstavce z místa plnění podle odstavce 27 Smlouvy, zejména sběrné boxy a pytle na použité Prádlo apod., dodá Objednateli Poskytovatel podle pokynů Objednatele.
21. Prádlo bude objednáváno pověřenými Zaměstnanci (dále jen „**Pověření Zaměstnanci**“) prostřednictvím Poskytovatelem dodaného softwaru, případně webového rozhraní (dále jen „**Aplikace**“). Seznam Pověřených Zaměstnanců, včetně rozsahu jejich oprávnění a zařazení na jednotlivá pracoviště Objednatele oprávněná činit Objednávky, doručí

Objednatel Poskytovateli nejpozději současně s první Objednávkou (dále jen „**Seznam Pověřených Zaměstnanců**“). Aktualizovaný Seznam Pověřených Zaměstnanců doručí Objednatel Poskytovateli při jakékoli změně Seznamu Pověřených Zaměstnanců, a to bez zbytečného odkladu po takové změně.

22. Aplikace musí splňovat následující požadavky:
 - 22.1. Aplikace musí umožnit Objednateli sledování historie realizovaných Objednávek;
 - 22.2. Aplikace musí být přístupná on-line;
 - 22.3. Aplikace musí Objednateli umožnit kontrolu, zda byla Objednávka doručena Poskytovateli;
 - 22.4. Aplikace musí Objednateli umožnit určení, který den požaduje dodat Prádlo podle Objednávky;
 - 22.5. Aplikace musí Objednateli umožnit sledování nákladovosti jednotlivých pracovišť určených Objednatelem, která jsou oprávněna činit Objednávky;
 - 22.6. Aplikace musí Objednateli umožnit, aby si stanovil maximální množství Prádla, jaké může jednotlivé pracoviště Objednatele objednat v průběhu 1 kalendářního týdne, a to podle jednotlivých druhů Prádla. Aplikace musí Objednateli umožnit sledování, jaké množství Prádla zbývá u jednotlivých pracovišť Objednatele do stanoveného limitu, a to podle jednotlivých druhů Prádla. Aplikace nesmí umožnit objednat danému pracovišti více Prádla, než je stanovený limit. Objednání většího množství Prádla, než je stanovený limit, bude možné pouze se souhlasem příslušného Pověřeného Zaměstnance. V případě, že Aplikace umožní objednat množství Prádla nad stanovený limit nepříslušnému Pověřenému Zaměstnanci a Poskytovatel dodá množství Prádla nad stanovený limit bez souhlasu příslušného Pověřeného Zaměstnance, je Objednatel povinen uhradit Poskytovateli pouze cenu odpovídající množství Prádla ve stanoveném limitu. Aplikace musí Objednateli umožnit určení místa plnění dodávky Prádla podle Objednávky.
23. Poskytovatel je povinen zpřístupnit Objednateli plně funkční Aplikaci nejpozději ke dni první objednávky Prádla Objednatelem u Poskytovatele, zároveň provést instruktáž pověřeného personálu Objednatele na předmět používání Aplikace bezúplatně. Do okamžiku, než bude Objednateli zpřístupněna plně funkční aplikace, je Objednatel oprávněn přijímat služby obdobné Komplexním službám od jiného dodavatele a do tohoto okamžiku není povinen provést první Objednávku ve smyslu odstavce 112 Smlouvy. V případě, že Objednatel nebude mít přístup k plně funkční Aplikaci kdykoli po dobu trvání závazku ze Smlouvy a Poskytovatel nezajistí po dobu nefunkčnosti, omezené funkčnosti nebo nepřístupnosti Aplikace náhradní způsob komunikace odpovídající požadavkům Objednatele, je Objednatel oprávněn přijímat služby obdobné Komplexním službám od jiného dodavatele.
24. Každá Objednávka bude obsahovat:
 - 24.1. datum Objednávky;
 - 24.2. dobu plnění;
 - 24.3. přesnou specifikaci požadovaného Prádla;
 - 24.4. příp. místo plnění.

25. Dovoz čistého Prádla bude probíhat v pracovní dny v době mezi 06:30 hod. a 16:00 hod. Odvoz použitého Prádla bude probíhat bezprostředně po dovozu čistého Prádla v pracovní dny v době mezi 06:30 hod. a 16:00 hod, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
26. Součástí dodávky Prádla bude dodací list ve dvou vyhotoveních. Příslušný Pověřený Zaměstnanec provede kontrolu dodávky a po kontrole jedno vyhotovení podepsaného dodacího listu předá Poskytovateli a jedno vyhotovení si ponechá pro potřeby Objednatele. Dodací list bude vždy obsahovat přesnou specifikaci dodaného Prádla, včetně počtu kusů jednotlivých druhů dodaného Prádla.

VII. MÍSTO PLNĚNÍ

27. Místem plnění je sídlo, příp. další pracoviště Objednatele, pokud Smlouva nebo Objednatel v Objednávce nestanoví jinak. Místo plnění je podrobněji specifikováno v Příloze č. 4 této Smlouvy.

VIII. DOBA PLNĚNÍ

28. Poskytovatel je povinen splnit povinnost dodat Prádlo v době stanovené Objednatelem v Objednávce. Doba plnění podle předchozí věty nesmí být stanovena tak, že uplyne dříve, než v 15:00 hod. následujícího pracovního dne.
29. Nebude-li doba plnění v Objednávce uvedena nebo bude-li uvedena v rozporu s ujednáním předchozího odstavce, je Poskytovatel povinen dodat Objednateli objednané Prádlo do 15:00 hod. následujícího pracovního dne.
30. Ujednáními tohoto článku nejsou dotčeny doby odvozu a dovozu Prádla podle odstavce 25 Smlouvy.

IX. CENA

31. Objednatel zaplatí Poskytovateli dohodnutou cenu za poskytování Komplexních služeb u Systémového a Nesystémového Prádla podle jednotkových cen, které jsou sjednány maximální částkou za 1 dodaný kus každého druhu Systémového Prádla, u kterého byly poskytnuty Komplexní služby. Jednotkové ceny jednotlivých druhů dodaného Prádla jsou uvedeny v přílohách Smlouvy (Příloha č. 1 a 2 Smlouvy). Shora sjednané jednotkové ceny představují maximální, konečné ceny zahrnující veškeré náklady, které Poskytovateli vzniknou v souvislosti s poskytováním Komplexních služeb u Systémového Prádla a Nesystémového Prádla (včetně nákladů na rozvoz a odvoz Prádla, manipulační techniku a Aplikaci), a jsou platné po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného Smlouvou, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak.

32. Poskytovatel je po dobu trvání závazku ze Smlouvy oprávněn jednotkové ceny podle odstavce 31 Smlouvy zvýšit v případě, že míra inflace, vyjádřená přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen v České republice, zjištěná z úředního sdělení Českého statistického úřadu (dále jen „**Zjištěná inflace**“), přesáhne v základním období 2 %. Poskytovatel je v takovém případě jednou ročně oprávněn ceny podle odstavce 31 Smlouvy zvýšit o tolik procentních bodů, kolik činí Zjištěná inflace. Základním obdobím pro zjišťování míry inflace je vždy kalendářní rok předcházející roku, v němž mají být zvýšeny jednotkové ceny podle odstavce 31 Smlouvy (tj. např. pro zvýšení cen v roce 2020 je rozhodnou Zjištěná inflace za rok 2019 atd.). Smluvní strany se dále dohodly, že Poskytovatel je oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení cen podle odstavce 31 Smlouvy zvýšených o Zjištěnou inflaci a Objednatel se zavazuje Poskytovateli uhradit ceny podle odstavce 31 Smlouvy zvýšené o Zjištěnou inflaci pouze v případě, že Poskytovatel zvýšení cen podle odstavce 31 Smlouvy o Zjištěnou inflaci Objednateli oznámí alespoň 5 pracovních dnů před dodáním prvního Prádla, za něž má být hrazena cena zvýšená o Zjištěnou inflaci a Poskytovatel předá Objednateli aktualizované přílohy Smlouvy (Příloha č. 1 a 2 Smlouvy). Šestým pracovním dnem od předání aktualizovaných příloh Smlouvy (Příloha č. 1 a 2 Smlouvy) v souladu s předchozí větou se takto zvýšená cena stává dohodnutou cenou podle odstavce 31 Smlouvy. Právo podle tohoto odstavce může Poskytovatel uplatnit nejdříve v roce 2021.
33. Poskytovatel je po dobu trvání závazku ze Smlouvy oprávněn jednotkové ceny podle odstavce 31 Smlouvy dále zvýšit v případě, že dojde ke zvýšení zákonné výše minimální mzdy na základě právní úpravy o výši minimální mzdy v uplynulém kalendářním roce. Poskytovatel je v takovém případě oprávněn ceny podle odstavce 31 Smlouvy zvýšit o tolik procentních bodů, kolik činí 0,3 násobek procentuální změny zákonné výše minimální mzdy.
34. Ujednání odstavců 32 a 33 Smlouvy představují vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“).
35. Cena za Komplexní služby (dále jen „**Cena**“) poskytnuté Poskytovatelem ve fakturačním období Objednateli se vypočte jako součet násobků jednotkových cen a počtu kusů jednotlivých druhů Systémového Prádla dodaných Poskytovatelem Objednateli v daném fakturačním období, a Nesystémového Prádla, u kterých byly poskytnuty Komplexní služby, a příslušných jednotkových cen podle odstavce 31 Smlouvy.
36. Cena bude účtována vždy ke každému 10., 20. a poslednímu dni v kalendářním měsíci za období, které vystavení faktury předcházelo. Objednatel se zavazuje hradit Cenu za dané fakturační období, v němž byly Komplexní služby poskytovány.
37. Cena zahrnuje veškeré náklady Poskytovatele spojené se splněním jeho povinností vyplývajících ze Smlouvy. Objednatel není povinen hradit v souvislosti se Smlouvou žádné jiné finanční částky, než Cenu a případně příslušnou DPH. Ujednáním tohoto odstavce není dotčeno právo Poskytovatele na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení či jiných sankcí a právo na náhradu škody nebo nemajetkové újmy způsobené Objednatelem.

X. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

38. Je-li Poskytovatel povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle Smlouvy DPH, je Objednatel povinen Poskytovateli takovou DPH uhradit vedle Ceny. Poskytovatel odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě Smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
39. Poskytovatel vyúčtuje Objednateli Cenu a případnou DPH fakturou (dále jen „**Faktura**“) vystavenou Poskytovatelem vždy po uplynutí příslušného fakturačního období již bude vyúčtována Cena za Komplexní služby poskytnuté v daném fakturačním období.
40. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle ZoDPH. V případě, že Poskytovatel není plátcem DPH, musí Faktura splňovat náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí vždy splňovat náležitosti stanovené § 435 Občanského zákoníku. Přílohou každé Faktury musí být rekapitulace dodaného množství Prádla Objednateli vycházející z Objednatelem potvrzených dodacích listů.
41. Cenu a případnou DPH je Objednatel povinen uhradit Poskytovateli do 30 dnů ode dne skončení příslušného fakturačního období, v němž byly Komplexní služby poskytovány.
42. Fakturu je Poskytovatel povinen doručit Objednateli nejpozději 15 dnů před uplynutím doby uvedené v odstavci 41 Smlouvy.
43. Splatnost Faktury musí být stanovena tak, aby nenastala dříve, než uplyne doba stanovená v odstavci 41 Smlouvy.
44. Stanoví-li Faktura splatnost delší, než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Faktuře.
45. Cena a případná DPH je uhrazena dnem jejich odepsání z bankovního účtu Objednatele.
46. Vyplývá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že Poskytovatel je nespolehlivým plátcem DPH, je Objednatel oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně Poskytovatele.
47. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Poskytovatelem používáno pro ekonomickou činnost, je Objednatel oprávněn uhradit příslušnou Cenu a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je Poskytovatelem používán pro ekonomickou činnost.

48. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena či její část, DPH nebo jiná náležitost Faktury, je Objednatel oprávněn tuto Fakturu vrátit Poskytovateli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Poskytovatel je povinen opravit Fakturu podle pokynů Objednatele a opravenou Fakturu neprodleně doručit Objednateli. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury.
49. Objednatel neposkytuje Poskytovateli žádné zálohy.

XI. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

50. Objednatel je povinen s Prádlem nakládat šetrně a užívat jej způsobem odpovídajícím jeho určení a pouze na pracovištích, pro které je Prádlo určeno nebo objednáno Objednatelem.
51. Objednatel je povinen učinit opatření k zamezení ztrát Systémového Prádla.
52. Objednatel se zavazuje od okamžiku provedení první Objednávky do zániku závazku ze Smlouvy nevyužívat služeb obdobného charakteru jako Komplexní služby, jejichž poskytování je předmětem Smlouvy, od jiného dodavatele, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak.
53. Systémové Prádlo je ve vlastnictví Poskyvatele a Objednatel nesmí Systémové Prádlo dát k vyprání nebo k jakékoli jiné úpravě či opravě jiné osobě, pokud není ve Smlouvě sjednáno jinak.
54. Objednatel je povinen počínat si tak, aby celková zásoba Systémového Prádla v místě nebo místech plnění odpovídala jeho potřebám a nebyla nadměrná, tj. v takovém množství, které by Objednateli činilo obtíže při jeho provozu.
55. Objednatel je povinen zabezpečit vkládání použitého Prádla do určených míst dle požadavků specifikovaných v Příloze č. 4.
56. Objednatel je povinen zabezpečit, aby použité Prádlo neobsahovalo žádné cizí předměty (nástroje, jednorázové předměty, psací potřeby apod.).
57. Objednatel si vyhrazuje právo přístupu do provozních prostor Poskyvatele za účelem kontroly dodržování právních, technických nebo hygienických předpisů nebo norem pro praní a dodávku Prádla do zdravotnických zařízení.
58. Objednatel je oprávněn pravidelně kontrolovat poskytování Komplexních služeb Poskyvatelem, zaznamenávat zjištěné nedostatky a požadovat odstranění závad.
59. Objednatel je povinen v přiměřeném předstihu oznámit Poskytovateli provozní změny, které mají vliv na poskytování Komplexních služeb.

60. Objednatel informuje Zaměstnance o poskytování Komplexních služeb Poskytovatelem podle Smlouvy.
61. Oprávněné osoby Objednatele, které jsou odpovědné za koordinaci Poskytovatelem poskytovaných Komplexních služeb ve vztahu k provozu Objednatele, za kontrolu Komplexních služeb a za styk s odpovědnou osobou nebo osobami Poskytovatele budou uvedeny v seznamu podle odstavce 21 Smlouvy.

XII. PRÁVA A POVINNOSTI POSKYTOVATELE

62. Poskytovatel je povinen dodávat Prádlo Objednateli čisté, vyprané, vyčištěné, vydesinfikované, opravené, vyžehlené a ve stavu způsobilém k užívání podle jeho určení.
63. Poskytovatel je povinen při poskytování Komplexních služeb postupovat podle příkazů Objednatele, pokud mu Objednatel takové příkazy udělí. Poskytovatel je povinen učinit opatření k zamezení ztrát Nesystémového Prádla.
64. V případě, že Poskytovatel nesplní svoji povinnost ze Smlouvy, resp. jednotlivé Objednávky, spočívající v dodání Prádla Objednateli, a současně do 12 hodin od marného uplynutí doby plnění stanovené podle článku VIII Smlouvy nedodá náhradní Prádlo, je Objednatel oprávněn zajistit si náhradní plnění na náklady Poskytovatele u jiné osoby.
65. Poskytovatel je povinen provést mimořádnou dodávku Prádla v krizových situacích (hromadné havárie, živelné katastrofy apod.) nejpozději do 4 hodin od okamžiku nahlášení vzniku krizové situace Objednatelem Poskytovateli. Množství a sortiment Prádla pro mimořádnou dodávku podle předchozí věty bude určen Objednatelem podle jeho aktuální potřeby.
66. Průběžnou výměnu opotřebovaného Systémového Prádla za nové zajišťuje Poskytovatel na svůj náklad.
67. Poskytovatel je povinen zajistit na svůj náklad dodávku Prádla objednanou v Objednávce tak, aby nebylo Prádlo vadné co do kvality a do množství, a to i v případě závady v provozu Poskytovatele nebo jeho provozovny.
68. Poskytovatel je povinen dodržovat plynulé zásobování Objednatele Prádlem podle požadavků Objednatele specifikovaných v Objednávkách a Smlouvou. Dodávky budou realizovány v době plnění podle článku VIII Smlouvy.
69. Poskytovatel se zavazuje dodržovat barevné rozlišení prádla u Systémového Prádla podle kategorie Zdravotnického zaměstnance a podle požadavků Objednatele specifikovaných v Příloze č. 2.

70. Poskytovatel je povinen označit čipem veškeré Systémové Personální Prádlo. Označením Systémového Personálního Prádla čipem se rozumí opatření jednotlivého kusu Personálního Prádla technickým zařízením pro radiofrekvenční systém identifikace RFID, jež po jeho přiložení ke čtecímu zařízení Poskytovatele umožní identifikaci označeného kusu Systémového Personálního Prádla. Poskytovatel se zavazuje, že pořídí na své náklady mobilní technické zařízení k umožnění identifikace označeného kusu Systémového Personálního Prádla.
71. Poskytovatel ustanovil pro plnění předmětu Smlouvy a pro komunikaci s Objednatelem při poskytování Komplexních služeb tyto odpovědné osoby:
- 71.1. Vedoucí zakázky:
jméno: jméno: **Ing. Petr Lunga**, tel.: +420 517 307 102, e-mail: lunga@christof.cz
Vedoucí zakázky je osoba odpovídající za poskytované Komplexní služby a je kontaktní osobou ve věcech technických a smluvních.
- 71.2. Zástupce vedoucího zakázky:
jméno: **Tereza Kopáčková, DiS.**, tel.: +420 517 307 194, e-mail: kopackova@christof.cz
Zástupce vedoucího zakázky je osoba odpovídající za poskytované Komplexní služby a je kontaktní osobou ve věcech technických na pracovní úrovni.
- 71.3. Vedoucí expedice:
jméno: **Hana Galandrová**, tel.: +420 545 425 030, e-mail: christex@christof.cz
Vedoucí expedice je osoba odpovídající za expedici Prádla k Objednateli.
- 71.4. Interní auditor kvality:
jméno: **Milan Paris, DiS.**, tel.: +420 545 425 048, e-mail: paris@christof.cz
Interní auditor kvality je osoba odpovídající za kvalitu Komplexních služeb.
72. Poskytovatel se zavazuje, že všechny ztracené věci nalezené Poskytovatelem při poskytování Komplexních služeb bez zbytečného odkladu odevzdá Objednateli. Poskytovatel však neodpovídá za stav takových nalezených věcí, pokud prošly procesem praní.
73. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat veškeré platné a účinné právní, technické a hygienické předpisy a normy pro praní a dodávku prádla do zdravotnických zařízení, stanoví-li tak platné a účinné právní předpisy nebo Smlouva, zejména dodržovat podmínky Vyhlášky.
74. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat podmínky oborové specifikace OS 80-01:2016 Praní – Odborné ošetření prádla ze zdravotnických zařízení a zařízení sociálních služeb, v aktuálním znění, vydané TZÚ, nebo oborové specifikace ji nahrazující.
75. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat podmínky normy ČSN EN 14065 Textilie – Textilie zpracované v prádelnách – Systém řízení biokontaminace, v aktuálním znění, nebo požadavky normy ji nahrazující.
76. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat podmínky normy ČSN EN ISO 14001 Systémy environmentálního

managementu - Požadavky s návodem pro použití, v aktuálním znění, nebo požadavky normy ji nahrazující.

77. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat podmínky normy ČSN P CEN/TS 14237 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb, v aktuálním znění, nebo požadavky normy ji nahrazující.
78. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat podmínky oborové specifikace OS P 80-07:2018 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb – Technické požadavky, v aktuálním znění, vydané TZÚ, nebo požadavky oborové specifikace ji nahrazující.
79. Poskytovatel je povinen po celou dobu poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy dodržovat podmínky normy ČSN EN 13795+A1 Operační roušky, pláště a operační oděvy do čistých prostor, používané jako zdravotnické prostředky pro pacienty, nemocniční personál a zařízení - Obecné požadavky na výrobce, zpracovatele a výrobky, metody zkoušení, požadavky na provedení a úroveň provedení, v aktuálním znění, nebo požadavky normy ji nahrazující, a to ve vztahu k Operačnímu Prádlu do čistých prostor.
80. Poskytovatel je povinen kdykoli v průběhu poskytování Komplexních služeb na vyžádání Objednatele:
 - 80.1. prokázat Objednateli dodržování požadavků na Systémové Prádlo podle odstavců 15.7, 15.8 a 15.9 Smlouvy, a to certifikáty či jinými obdobnými doklady;
 - 80.2. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 73 Smlouvy, a to stanoviskem orgánu hygienického dozoru, protokoly o kontrolách provedených externím kontrolním orgánem nebo certifikáty vydanými pro zacházení s prádlem a praní prádla ze zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče;
 - 80.3. předložit Objednateli provozní řád prádelny užívané Poskytovatelem k poskytování Komplexních služeb splňující požadavky Vyhlášky;
 - 80.4. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 74 Smlouvy, a to certifikáty či jinými obdobnými doklady;
 - 80.5. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 75 Smlouvy, a to certifikáty či jinými obdobnými doklady;
 - 80.6. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 76 Smlouvy, a to certifikáty či jinými obdobnými doklady;
 - 80.7. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 77 Smlouvy, a to prohlášeními o shodě či jinými obdobnými doklady;
 - 80.8. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 78 Smlouvy, a to čestnými prohlášeními či jinými obdobnými doklady;
 - 80.9. prokázat Objednateli dodržování podmínek podle odstavce 79 Smlouvy, a to prohlášeními o shodě či jinými obdobnými doklady.Poskytovatel je povinen předložit dokumenty podle tohoto odstavce Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení žádosti Objednatele o předložení dokumentů Poskytovateli.

81. Poskytovatel je povinen zajistit zvláštní očkování svých zaměstnanců podle platných a účinných právních a hygienických předpisů v oblasti očkování proti infekčním nemocem a na vyžádání předložit Objednateli doklad o provedeném očkování.
82. Poskytovatel je povinen vykonávat předmět Smlouvy v souladu s platnými právními a ostatními předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
83. Poskytovatel je oprávněn jím odkoupené Odkupované prádlo používat a poskytovat Objednateli jako Systémové Prádlo, a to i v případě, že Odkoupené prádlo nesplňuje požadavky podle odstavce 15 bodů 15.1. – 15.3. a bodů 15.5.-15.9. Smlouvy, avšak nejdéle po dobu 12 měsíců ode dne odevzdání Odkupovaného prádla Objednatelem Poskytovateli. Oprávnění Poskytovatele podle předchozí věty nezbavuje Poskytovatele povinnosti poskytovat Objednateli Systémové Prádlo v množství vyplývajícím z Objednávky, a to i v případě, že toto množství nebude možné pokrýt Odkupovaným prádlem již odevzdaným Objednatelem Poskytovateli. V takovém případě je Poskytovatel povinen pokrýt zbývajících požadované množství Systémového Prádla z vlastních zdrojů. Systémové Prádlo z vlastních zdrojů Poskytovatele musí vždy splňovat požadavky podle odstavce 15 Smlouvy. Poskytovatel je povinen nahradit veškeré jím používané Odkupované prádlo poskytované Objednateli podle tohoto odstavce Systémovým Prádlem splňujícím veškeré požadavky podle odstavce 15 Smlouvy nejpozději do 12 měsíců ode dne odevzdání Odkupovaného prádla Objednatelem Poskytovateli.

XIII. VADY PLNĚNÍ, UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ A PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

84. Pokud Prádlo dodané Poskytovatelem Objednateli podle Smlouvy nebude splňovat požadavky podle Smlouvy, je Prádlo vadné a Objednatel je oprávněn vadné Prádlo reklamovat.
85. Objednatel má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Smlouvy nebo při převzetí Prádla.
86. Poskytovatel nenese odpovědnost za vady způsobené Objednatelem nebo jinými osobami, ledaže Objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdrželi od Poskytovatele.
87. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu událost, která nemá svůj původ v jednání či opomenutí na straně Poskytovatele. To neplatí, způsobil-li vadu Poskytovatel nebo jakákoliv jiná osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy.
88. Objednatel je oprávněn reklamovat vadné Prádlo jakýmkoliv způsobem. Za Objednatele jsou oprávněni reklamovat vadné Prádlo pouze příslušní Pověření Zaměstnanci. Poskytovatel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit.

89. Objednatel má právo na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Poskytovateli.
90. Poskytovatel je povinen nahradit vadné Prádlo bezvadným Prádlem nejpozději do 12 hodin od okamžiku oznámení reklamace Objednatelem. Nesplní-li Poskytovatel povinnost odstranit vady způsobem a ve lhůtě podle předchozí věty, je Objednatel oprávněn zajistit si náhradní plnění na náklady Poskytovatele u jiné osoby.
91. Poskytovatel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Objednatelem nebylo oprávněné, tj. že Poskytovatel za vadu neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Poskytovateli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
92. Objednatel je povinen poskytnout Poskytovateli součinnost nezbytnou k odstranění vady.
93. Do odstranění vady nemusí Objednatel platit dosud nezaplacenou část Ceny a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

XIV. ZTRÁTY PRÁDLA

94. Poskytovatel je povinen tolerovat roční ztrátovost Systémového Prádla (dále jen „**Tolerovaná ztrátovost**“) v množství odpovídajícím 10 % objemu Systémového Prádla potřebného pro zabezpečení řádného poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy. Jelikož není možné přesně určit objem Systémového Prádla potřebný pro zabezpečení řádného poskytování Komplexních služeb podle Smlouvy, považuje se za tento objem množství Systémového Prádla dodané Objednateli během dvou běžných kalendářních týdnů. Toto množství Systémového Prádla dodané za dva týdny bude určeno jako počet kusů Systémového Prádla dodaného Objednateli za posledních 12 měsíců poskytování Komplexních služeb vydělený 26. Pokud jsou Komplexní služby poskytovány kratší dobu než 12 měsíců nebo pokud neuplynulo 12 měsíců od posledního vyúčtování ztrátovosti a Poskytovatel je oprávněn v souladu s odstavcem 98 Smlouvy ztracené Systémové Prádlo vyúčtovat, bude určen počet kusů Systémového Prádla dodaného za dva týdny jako podíl celkového počtu kusů dodaného Systémového Prádla Objednateli od začátku poskytování Komplexních služeb, resp. od posledního vyúčtování ztraceného Systémového Prádla, a polovičního počtu týdnů uplynulých od začátku poskytování Komplexních služeb, resp. od posledního vyúčtování ztraceného Systémového Prádla. Tolerovaná ztrátovost bude posuzována ve vztahu ke každému jednotlivému druhu Systémového Prádla zvlášť.
95. V případě Systémového Prádla označeného čipem nebo čárovým kódem bude Poskytovatel považovat za ztracené takové Systémové Prádlo, které dodá Objednateli a které se nevrátí zpět Poskytovateli ve lhůtě delší než 90 dnů ode dne dodání Objednateli. Poskytovatel se zavazuje předat Objednateli seznam Systémového Prádla,

které považuje Poskytovatel za ztracené podle předchozí věty a poskytne Objednateli lhůtu v délce alespoň 30 dnů od doručení tohoto seznamu k dohledání tohoto Systémového Prádla. Seznam bude obsahovat druh, barvu a velikost Systémového Prádla, příp. číslo čipu nebo čárového kódu, a datum dodání Systémového Prádla Objednateli.

96. V případě Systémového Prádla, které není nijak jednoznačně označené, musí Poskytovatel jednoznačně prokázat jeho ztrátu Objednateli.
97. Systémové Prádlo, které se bude v souladu se Smlouvou považovat za ztracené a jehož množství překročí Tolerovanou ztrátovost, bude Poskytovatelem vyúčtováno Objednateli. Pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak, bude cena za toto ztracené Systémové Prádlo nad Tolerovanou ztrátovost určena jako

$$C = C_{zpp} * (X - Y) / X$$

kde:

C je cena ztraceného Systémového Prádla nad Tolerovanou ztrátovost, kterou má Objednatel uhradit Poskytovateli.

C_{zpp} je hodnota veškerého ztraceného Systémového Prádla, která bude určena znaleckým posudkem, který vypracuje znalecký ústav určený dohodou Smluvních stran, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. Pokud se Smluvní strany nedohodnou na znaleckém ústavu podle předchozí věty a nedohodnou se na jiném způsobu určení hodnoty veškerého ztraceného Systémového Prádla, určí znalecký ústav centrální zadavatel ve smyslu článku XXII Smlouvy. Náklady na vypracování znaleckého posudku hradí Smluvní strany společně a nerozdílně.

X je počet kusů ztraceného Systémového Prádla v průběhu jednoho roku poskytování Komplexních služeb Objednateli.

Y je Tolerovaná ztrátovost v počtu kusů Systémového Prádla.

98. Poskytovatel je oprávněn vyúčtovat Objednateli ztracené Systémové Prádlo vždy jednou za 12 měsíců poskytování Komplexních služeb a poté při ukončení závazku ze Smlouvy za měsíce uplynulé od posledního vyúčtování ztraceného Systémového Prádla, nebo od začátku poskytování služeb, neuplynulo-li od něj 12 měsíců.
99. Poskytovatel vyúčtuje Objednateli cenu ztraceného Systémového Prádla nad Tolerovanou ztrátovost fakturou. Faktura bude splatná do 30 dnů od doručení Objednateli.
100. Poskytovatel je povinen uhradit Objednateli cenu veškerého ztraceného Nesystémového Prádla. Cenu ztraceného Nesystémového Prádla určí Smluvní strany dohodou, nebo, pokud to bude požadovat Objednatel, bude cena ztraceného Nesystémového Prádla určena znaleckým posudkem, který vypracuje znalecký ústav

určený dohodou Smluvních stran. Pokud se Smluvní strany nedohodnou na znaleckém ústavu podle předchozí věty a nedohodnou se na jiném způsobu určení hodnoty veškerého ztraceného Nesystémového Prádla, určí znalecký ústav centrální zadavatel ve smyslu článku XXII Smlouvy. Náklady na zpracování znaleckého posudku hradí Smluvní strany společně a nerozdílně. Ujednání odstavců 96, 98 a 99 Smlouvy týkající se ztráty Systémového Prádla se v případě ztráty Nesystémového Prádla Poskytovatelem použijí obdobně.

XV. SANKCE

101. Poskytovatel bere na vědomí, že poskytování Komplexních služeb je nezbytné pro provoz Objednatele jakožto zařízení zdravotní péče a pro zajištění zdravotní péče o jeho pacienty. Z tohoto důvodu je kladen zvýšený důraz na dodržení doby plnění.
102. Poruší-li Poskytovatel povinnost dodat Prádlo ve sjednané době plnění, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý den, po který trvalo prodlení Poskytovatele s plněním této povinnosti. Prodlení podle předchozí věty je ukončeno okamžikem, kdy bude zjednána náprava, a to dodáním bezvadného Prádla Poskytovatelem, nebo obstaráním náhradního plnění Objednatelem na náklady Poskytovatele postupem podle odstavce 64 Smlouvy.
103. Pokud Poskytovatel neodstraní vady Prádla ve sjednané lhůtě, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den, po který trvalo prodlení Poskytovatele s plněním této povinnosti. Prodlení podle předchozí věty je ukončeno okamžikem, kdy bude zjednána náprava, a to dodáním bezvadného Prádla Poskytovatelem, nebo obstaráním náhradního plnění Objednatelem na náklady Poskytovatele postupem podle odstavce 90 Smlouvy.
104. Poruší-li Poskytovatel povinnost předložit Objednateli dokumenty podle odstavce 80 Smlouvy, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení a každý dokument, s jehož předložením je v prodlení.
105. Poruší-li Poskytovatel povinnost předložit Objednateli dokumenty podle odstavce 128 Smlouvy, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení a každý dokument, s jehož předložením je v prodlení.
106. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Poskytovatele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
107. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti Poskytovatele, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
108. Splatnost smluvních pokut podle Smlouvy bude 15 dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.

109. Poruší-li Objednatel povinnost zaplatit Cenu ve sjednané době, je povinen uhradit Poskytovateli zákonný úrok z prodlení ve výši podle právních předpisů.

XVI. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY

110. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s minimální délkou trvání 36 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy. Po uplynutí doby sjednané v předchozí větě lze Smlouvu vypovědět, a to s výpovědní dobou 12 měsíců. Výpovědní doba započne běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž bude výpověď Smlouvy doručena druhé Smluvní straně. Během doby uvedené ve větě první tohoto odstavce nelze Smlouvu vypovědět.
111. Objednatel se zavazuje ukončit veškeré smluvní vztahy s dosavadními poskytovateli služeb obdobného charakteru jako Komplexní služby, a to v nejkratším možném termínu.
112. Objednatel je povinen učinit výzvu k odkupu Odkupovaného prádla nejpozději do 12 měsíců po nabytí účinnosti Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Objednatel je oprávněn učinit první Objednávku k poskytování Komplexních služeb nejdříve k okamžiku uzavření kupní smlouvy mezi Objednatelem a Poskytovatelem, jejímž předmětem bude odkup Odkupovaného prádla Poskytovatelem. Objednatel je povinen učinit první Objednávku nejpozději do 1 měsíce po uzavření uvedené kupní smlouvy.
113. Uplynutím výpovědní doby sjednané v odstavci 110 Smlouvy zaniká závazek vzniklý ze Smlouvy.
114. Zánikem závazku vzniklého ze Smlouvy nejsou dotčena práva a povinnosti Smluvních stran z jednotlivých Objednávek vzniklých na základě Smlouvy.

XVII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

115. Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit z důvodů stanovených právními předpisy nebo Smlouvou.
116. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy zejména:
- 116.1. budou-li Komplexní služby opakovaně vykazovat vady nebo
 - 116.2. nebude-li Poskytovatel opakovaně plnit své povinnosti řádně a včas nebo
 - 116.3. nezpřístupní-li Poskytovatel Objednateli plně funkční Aplikaci ke dni odevzdání Odkupovaného prádla Objednatelem Poskytovateli nebo
 - 116.4. bude-li Aplikace opakovaně nepřístupná nebo nebude-li Aplikace opakovaně plně funkční a Poskytovatel zároveň nezajistí po dobu nefunkčnosti, omezené funkčnosti nebo nepřístupnosti Aplikace náhradní způsob komunikace odpovídající požadavkům Objednatele nebo
 - 116.5. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 72 Smlouvy nebo

- 116.6. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 73 Smlouvy nebo
 - 116.7. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 74 Smlouvy nebo
 - 116.8. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 75 Smlouvy nebo
 - 116.9. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 76 Smlouvy nebo
 - 116.10. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 77 Smlouvy nebo
 - 116.11. poruší-li Poskytovatel podmínky podle odstavce 78 Smlouvy nebo
 - 116.12. poruší-li Poskytovatel povinnost předložit dokumenty podle odstavce 80 Smlouvy nebo
 - 116.13. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Poskytovatele uvedené v odstavci 119 Smlouvy nebo ocitne-li se Poskytovatel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
 - 116.14. ukáže-li se, že Poskytovatel neplní povinnost mít sjednané pojištění podle odstavce 127 Smlouvy nebo poruší-li Poskytovatel povinnost podle odstavce 128 Smlouvy.
117. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit, jestliže Poskytovatel od Objednatele neodkoupí Odkupované prádlo v souladu s odstavcem 16 Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy z tohoto důvodu nabývá účinnosti okamžikem nabytí účinnosti smlouvy o poskytování Komplexních služeb uzavřené mezi Objednatelem a jiným poskytovatelem.
118. Smluvní strany se dohodly, že Poskytovatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, bude-li Objednatel v prodlení s hrazením Ceny po dobu delší než 180 dnů.

XVIII. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

119. Poskytovatel prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Rovněž prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Poskytovatele a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
120. Poskytovatel prohlašuje, že se v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Objednatele podle Smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu se Smlouvou.
121. Poskytovatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.
122. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Poskytovatel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.

123. Poskytovatel si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
124. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I Smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření Smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za Smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy Smluvních stran.
125. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I Smlouvy, jež nastanou v době po uzavření Smlouvy, jsou Smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé Smluvní straně.
126. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze Smluvních stran uvedené ve Smlouvě ukáže býti nepravdivým, odpovídá tato Smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, která nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé Smluvní straně vznikla.

XIX. POJIŠTĚNÍ

127. Poskytovatel se zavazuje, že bude mít po celou dobu trvání závazku vyplývajícího ze Smlouvy až do zániku závazku ze Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu či jinou újmu způsobenou Poskytovatelem při výkonu činnosti jiné osobě s limitem pojistného plnění minimálně ve výši 5.000.000,- Kč. V případě, že Smlouvu uzavřelo na straně Poskytovatele více osob (členů sdružení, členů společnosti apod.), musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kteroukoli z těchto osob.
128. Poskytovatel je povinen předložit Objednateli pojistnou smlouvu nebo pojistku osvědčující splnění povinnosti Poskytovatele podle předchozího odstavce před podpisem této smlouvy, a to na základě písemné výzvy Objednatele ve lhůtě, kterou Objednatel v této výzvě určí. Dále je Poskytovatel povinen předložit uvedené doklady kdykoli v průběhu trvání závazků ze Smlouvy bezodkladně poté, kdy k tomu byl Objednatelem vyzván.
129. Poskytovatel a Objednatel se zavazují uplatnit pojistnou událost u pojišťovny bez zbytečného odkladu.

XX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

130. Tvoří-li Poskytovatele více osob, platí následující:
- 130.1. všechny osoby tvořící Poskytovatele jsou ze Smlouvy zavázány společně a nerozdílně;
- 130.2. jednání kterékoli z osob tvořících Poskytovatele je přičítáno Poskytovateli bez ohledu na vnitřní vztahy mezi jednotlivými osobami tvořícími Poskytovatele;
- 130.3. za Poskytovatele může jednat kterákoli z osob tvořících Poskytovatele.

131. Poskytovatel je povinen neprodleně písemně informovat Objednatele a centrálního zadavatele ve smyslu článku XXII Smlouvy o skutečnostech majících i potencionálně vliv na plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Poskytovatel zjistí, že by nastat mohla. Současně je Poskytovatel povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Objednateli, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.
132. Poskytovatel je povinen při plnění předmětu Smlouvy dodržovat v areálu Objednatele veškeré zásady platné pro pohyb osob, vozidel a manipulaci s věcmi v tomto areálu, jakož i respektovat zavedená bezpečnostní opatření. Za areál Objednatele se pro účely Smlouvy považují veškeré prostory v užívání Objednatele, které jsou nebo mohou být dotčeny plněním předmětu Smlouvy.
133. Poskytovatel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
134. Poskytovatel souhlasí se zveřejněním Smlouvy Objednatelem v souladu s jeho povinnostmi za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Objednatele podle § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). Poskytovatel prohlašuje, že Smlouva ani žádná její část nejsou obchodním tajemstvím Poskytovatele ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.
135. Poskytovatel je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/EU (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
136. Poskytovatel není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklou v souvislosti se Smlouvou.
137. Poskytovatel není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou na jakoukoliv pohledávku Objednatele za Poskytovatelem. Toto ujednání se nevztahuje na odstavec 16 této Smlouvy.
138. Objednatel je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Poskytovatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku Poskytovatele za Objednatelem.

139. Poskytovatel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené ve Smlouvě a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti se Smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi Poskytovatel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění Poskytovatele veřejně přístupnými stanou. Poskytovatel nesmí takové skutečnosti a informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo jiných osob a nesmí je použít ani v neprospěch Objednatele. Povinnosti podle tohoto odstavce je Poskytovatel povinen zachovávat i po zániku závazku ze Smlouvy, vyjma případů, kdy se takové skutečnosti a informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Poskytovatele. Povinnosti podle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Poskytovatel povinen zveřejnit takové skutečnosti nebo informace na základě povinnosti uložené mu právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.
140. Poruší-li Poskytovatel v souvislosti se Smlouvou jakoukoli svoji povinnost, nahradí Objednateli škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Poskytovatel zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná, nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniká z osobních poměrů Poskytovatele nebo vzniká až v době, kdy byl Poskytovatel s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Poskytovatel povinen překonat, je však povinnosti k náhradě nezproští.
141. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo e-mail podepsaný zaručeným či kvalifikovaným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany.

XXI. PODDODAVATELÉ

142. Poskytovatel je oprávněn pověřit plněním svých povinností vyplývajících ze Smlouvy pouze jiné osoby uvedené v příloze Smlouvy (Příloha č. 3 Smlouvy), nebo písemně odsouhlasené Objednatel (dále jen jednotlivě „**Poddodavatel**“ nebo společně „**Poddodavatelé**“).
143. Poskytovatel odpovídá za plnění Poddodavatele tak, jako by plnil sám.
144. Poskytovatel prohlašuje a zavazuje se, že jako ručitel uspokojí za jakéhokoli Poddodavatele jeho povinnost nahradit újmu způsobenou Poddodavatelem Objednateli při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností ze Smlouvy, jestliže Poddodavatel povinnost k náhradě újmy nesplní. Objednatel Poskytovatele jako ručitele podle předchozí věty přijímá.
145. Poskytovatel se zavazuje, že Poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, se budou podílet na plnění povinností Poskytovatele vyplývajících ze Smlouvy v rozsahu podle nabídky Poskytovatele podané v zadávacím řízení.

146. Objednatel je oprávněn požadovat a Poskytovatel je povinen zabezpečit změnu Poddodavatele, a to zejména v případech, kdy:
- 146.1. bude Poddodavatel vůči Objednateli v prodlení se splněním povinnosti z jiného závazku nebo
 - 146.2. bude Poddodavatel pravomocně odsouzen za trestný čin nebo
 - 146.3. se Poddodavatel ocitne ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
 - 146.4. bude Poddodavateli uložen zákaz plnění veřejných zakázek nebo
 - 146.5. bude dán jiný závažný důvod pro změnu Poddodavatele.
- Poskytovatel je povinen navrhnout nového Poddodavatele do 10 dnů od doručení žádosti Objednatele. Pokud Poskytovatel v zadávacím řízení prokazoval původním Poddodavatelem kvalifikaci, nový Poddodavatel musí splňovat kvalifikaci stanovenou v zadávacím řízení prokazovanou původním nahrazovaným Poddodavatelem a musí doložit příslušné doklady prokazující splnění této kvalifikace. Nový Poddodavatel musí být odsouhlasen Objednatelem postupem obdobným postupu podle odstavce 147 Smlouvy.
147. Poskytovatel je oprávněn změnit Poddodavatele z důvodů na straně Poskytovatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 10 dnů od doručení žádosti Poskytovatele. Objednatel souhlas se změnou nevydává, pokud:
- 147.1. prostřednictvím původního Poddodavatele Poskytovatel v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci a nový Poddodavatel nebude mít stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný Poddodavatel nebo
 - 147.2. po Objednateli nelze spravedlivě požadovat, aby s takovou změnou souhlasil.

XXII. CENTRÁLNÍ ZADAVATEL

148. Práva Objednatele spojená s kontrolou plnění poskytovaného Poskytovatelem na základě Smlouvy, jakož i jiná oprávnění náležející podle Smlouvy Objednateli, je oprávněn vykonávat kromě Objednatele i centrální zadavatel: **CEJIZA, s.r.o.**, IČO 28353242, se sídlem: Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C 63163 (dále jen „**Centrální zadavatel**“), který prováděl zadávací řízení směřující k uzavření Smlouvy, a to z titulu pověření k této činnosti Objednatelem. Jednání Centrálního zadavatele vůči Poskytovateli i ve vztahu k plnění Smlouvy, jsou považována za jednání Objednatele.
149. Centrální zadavatel je oprávněn kontrolovat plnění poskytnuté Poskytovatelem Objednateli podle Smlouvy zejména v následujícím rozsahu:
- 149.1. kontrola plnění smluvních podmínek sjednaných Smlouvou Poskytovatelem;
 - 149.2. kontrola plnění Poskytovatele z hlediska sjednaného předmětu a účelu Smlouvy;
 - 149.3. kontrola vyúčtování plnění poskytnutého Poskytovatelem z titulu Smlouvy;
 - 149.4. kontrola vlastností dodaného Prádla z hlediska jeho souladu se Smlouvou a právními předpisy nebo technickými normami;
 - 149.5. kontrola odstranění případných vad dodaného Prádla uplatněných Objednatelem v souladu s podmínkami Smlouvy.

150. Poskytovatel a Objednatel se zavazují poskytnout Centrálnímu zadavateli veškerou nezbytnou součinnost pro provedení kontroly v rozsahu sjednaném v tomto článku Smlouvy.
151. Poskytovatel souhlasí se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi Centrálního zadavatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Centrálního zadavatele podle § 219 Zákona o zadávání veřejných zakázek a v registru smluv podle Zákona o registru smluv.
152. Poskytovatel se zavazuje předat Centrálnímu zadavateli pravdivé údaje o výši skutečně uhrazené ceny ve smyslu § 219 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek podle Smlouvy a dalších smluv uzavřených na základě zadávacího řízení, a to nejpozději 30 dnů před uplynutím lhůty, v níž je Centrální zadavatel povinen uveřejnit na profilu zadavatele údaje podle § 219 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek. Poskytovatel splní povinnost podle tohoto odstavce i poskytnutím požadovaných informací na základě jakékoli jiné smlouvy uzavřené na základě zadávacího řízení.
153. Centrální zadavatel je oprávněn si ponechat referenční vzorky předložené Poskytovatelem v zadávacím řízení, a to za účelem kontroly plnění podmínek sjednaných Smlouvou Poskytovatelem, tj. zejména pro účely kontroly, zda Poskytovatel dodává Objednateli Systémové Prádlo splňující požadavky Objednatele a Systémové Prádlo odpovídající prádlu, jež bylo hodnoceno v zadávacím řízení.
154. Poskytovatel se zavazuje předložit Objednateli nebo Centrálnímu zadavateli písemné čestné prohlášení prokazující shodu:
- 154.1. požadovaných druhů Systémového Prádla s ČSN P CEN/TS 14237 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb, a to pro všechny druhy Systémového Prádla, na které se tato norma vztahuje a které budou poskytovány Objednateli,
 - 154.2. požadovaných druhů Systémového Prádla s oborovou specifikací OS P 80-07:2018 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb – Technické požadavky, vydanou Textilním zkušebním ústavem, s.p., IČO 00013251, se sídlem Václavská 237/6, Staré Brno, 603 00 Brno, a to pro všechny druhy Systémového Prádla, na které se tato norma vztahuje a které budou poskytovány Objednateli,
 - 154.3. požadovaných druhů Systémového Prádla - operačního prádla do čistých prostor s ČSN EN 13795+A1 Operační roušky, pláště a operační oděvy do čistých prostor, používané jako zdravotnické prostředky pro pacienty, nemocniční personál a zařízení – Obecné požadavky na výrobce, zpracovatele a výrobky, metody zkoušení, požadavky na provedení a úroveň provedení, a to pro všechny druhy Systémového Prádla, na které se tato norma vztahuje a které budou poskytovány Objednateli
 - 154.4. vzorků předložených v zadávacím řízení s druhy Systémového Prádla v rámci poskytování Komplexních služeb.

155. Písemná čestná prohlášení o shodě specifikovaná v odst. 154 Poskytovatel předloží Objednateli nebo Centrálnímu zadavateli na základě písemné výzvy ve lhůtě, která bude ve výzvě Objednatelem nebo Centrálním zadavatelem určena.

XXIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

156. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.
157. Všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou podle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
158. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Smlouvy učiněné jinou než písemnou formou jsou vyloučeny.
159. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření, nestanoví-li právní předpisy den pozdější.

Přílohy

- Příloha č. 1** Seznam sortimentu Nesystémového Prádla včetně jednotkových cen
Příloha č. 2 Seznam sortimentu Systémového Prádla včetně jednotkových cen
Příloha č. 3 Seznam Poddodavatelů
Příloha č. 4 Specifikace místa plnění
Příloha č. 5 Znalecký posudek Textilního zkušebního ústavu, s.p., se sídlem Václavská 237/6, 603 00 Brno, IČO 00013251

V Ivančicích 20.3.2020

V Brně 19.3.2020

Objednatel
Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace
Ing. Jaromír Hruběš
ředitel

Poskytovatel
CHRISTOF, spol. s r.o.
Jan Chrištof
jednatel

Příloha č. 1 Smlouvy o poskytování komplexních prádelenských služeb

Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace

Seznam sortimentu Nesystémového prádla včetně jednotkových cen

Nesystémové prádlo			
Číslo položky	Jednotka	Druh Nesystémového prádla	Jednotková cena za poskytování Komplexních služeb u 1 jednotky příslušného druhu Nesystémového prádla v Kč bez DPH
1	ks	deka malá, obyčejná	29,21 Kč
2	ks	deka malá, prošívaná	38,41 Kč
3	ks	drobné do 25 cm x 25 cm, bryndák, návleky, tonometr, ústenka	2,30 Kč
4	ks	drobnosti (čepice, kapuce), kazajka svěrací, sedák na židli	13,92 Kč
5	ks	molitan malý, polštář malý	13,11 Kč
6	ks	molitan velký, matrace molitanová	89,70 Kč
7	ks	mop	15,00 Kč
8	ks	obal na lehátko	24,15 Kč
9	ks	obinadlo	24,15 Kč
10	ks	ortéza	23,00 Kč
11	ks	polštář malý, prošívaný	17,71 Kč
12	ks	polštář velký, prošívaný	25,30 Kč
13	ks	potah matrace	13,00 Kč
14	ks	přikrývka velká, prošívaná	45,20 Kč
15	ks	přikrývka, deka	36,46 Kč
16	ks	pytel malý	4,72 Kč
17	ks	pytel velký	5,41 Kč
18	ks	triko, nátělník	4,83 Kč
19	ks	ubrus do 3 m2	6,56 Kč
20	m ²	záclona	10,47 Kč
21	m ²	zavěs	13,80 Kč
22	ks	zavinovačka, vložka do zavinovačky	4,83 Kč

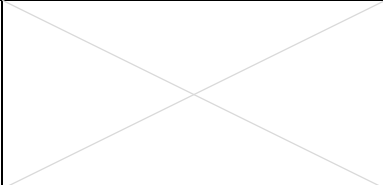
Opravy Nesystémového prádla			
Číslo položky	Jednotka	Identifikace položky	Jednotková cena v Kč bez DPH
23	1 hodina	oprava Nesystémového prádla spočívající v šití	180,00

Příloha č. 2 Smlouvy o poskytování komplexních prádelenských služeb

Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace

Seznam sortimentu Systémového prádla včetně jednotkových cen

Systémové prádlo							
Číslo položky	Jednotka	Kategorie a druhy Systémového prádla	Rozměry (tolerance +/- 5%) / minimálně dostupné velikosti	Materiál, gramáž (u gramáže tolerance +/- 5%)	Barva	Další vlastnosti	Jednotková cena za poskytování Komplexních služeb u 1 jednotky příslušného druhu Systémového prádla v Kč bez DPH
Kategorie: Ložní prádlo							
1	ks	prostěradlo	150x240 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá s modrým pruhem		12,90 Kč
2	ks	prostěradlo froté	100x200 cm	min. 80% Ba; 280g/m ²	bílá; modrá; žlutá	napínací prostěradlo s gumou	16,87 Kč
3	ks	prostěradlo malé	140x170 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá s barevným pruhem		11,80 Kč
4	ks	povlak na přikrývku	140x200 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá	hotelový uzávěr	17,92 Kč
5	ks	povlak na přikrývku dětský	90x140 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá; barevný vzor	hotelový uzávěr	12,60 Kč
6	ks	dětské prostěradlo	140x170 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá	napínací prostěradlo s gumou	11,80 Kč
7	ks	povlak na polštář, velký	70x90 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá	hotelový uzávěr	8,02 Kč
8	ks	povlak na polštář, malý nebo dětský	50x70 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá	hotelový uzávěr	7,73 Kč
9	ks	podložka	140x170 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	bílá se žlutým pruhem		10,24 Kč
10	ks	podložka inkontinenční malá	65x90 cm				23,70 Kč
11	ks	podložka inkontinenční velká	min. 100x170 cm				47,90 Kč

Kategorie: Operační prádlo do čistých prostor (dle normy ČSN 13795+A1)							
12	ks	kalhoty operační	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	dle normy ČSN 13795+A1	modrá	provedení unisex, v pase na zavazování, základní délka	20,75 Kč
13	ks	halena operační	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	dle normy ČSN 13795+A1	modrá	provedení unisex, dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv, výstřih do V, příchytka na jmenovku	19,88 Kč
14	ks	plášť operační	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	dle normy ČSN 13795+A1	modrá	provedení unisex, vzadu na zavazování, dlouhý rukáv do úpletu	34,41 Kč
Kategorie: Operační prádlo ostatní							
15	ks	rouška břišní	110x140 cm	min. 80% Ba;140g/m ²	zelená		6,80 Kč
16	ks	kalhoty operační	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m ²	modrá	provedení unisex, v pase na zavazování, základní délka	11,97 Kč
17	ks	halena operační	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m ²	modrá	provedení unisex, dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv, výstřih do V, příchytka na jmenovku	11,48 Kč
18	ks	rouška malá i perf.	90x90 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	zelená		7,83 Kč
19	ks	rouška velká i perf.	140x70 cm	min. 80% Ba; 140g/m ²	zelená		14,20 Kč

Kategorie: Pacientské prádlo							
20	ks	pyžamový kabátek	ve velikostech odpovídajících ergonometrickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 130g/m²	barevný vzor	celopropínací na knoflíky	11,85 Kč
21	ks	kalhoty pyžamové dosp.	ve velikostech odpovídajících ergonometrickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 130g/m²	barevný vzor	celopropínací na knoflíky	9,79 Kč
22	ks	košile noční- "anděl"	ve velikostech odpovídajících ergonometrickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 130g/m²	barevný vzor	zavazování vzadu (tkanice)	10,23 Kč
23	ks	košile noční	ve velikostech odpovídajících ergonometrickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 130g/m²	barevný vzor	výstřih do V	12,78 Kč
24	ks	župan	ve velikostech odpovídajících ergonometrickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m²	modrá	provedení unisex, dvě kapsy dole, 1 kapsa vlevo nahoře, zavazování na pásek vč. poutek, poutko na pověšení	24,17 Kč
25	ks	župan dětský	100, 110, 120	min. 60% Ba; 160g/m²	modrá		18,57 Kč
26	ks	dětský kabátek, košile, tričko, koj.košilka, dětská noční	90, 100, 110, 130, 150	100% Ba; 125g/m²	barevný vzor	propínací na knoflíky, dvě kapsy dole	13,45 Kč
27	ks	dětské kalhoty pyžamové	90, 100, 110, 130, 150	100% Ba; 125g/m²	barevný vzor	v pase guma, nebo zavazování na tkanici	10,15 Kč
28	ks	dětské prádlo - dupačky, punčocháče, kalhotky, ostatní	56, 72, 80, 90, 100, 110	100% Ba; 150g/m²	různé	ramínka zapínání na knoflíky, nebo na druky, nohavice zapínání na druky	14,25 Kč

Kategorie: Personální prádlo							
29	ks	košile (halena s límcem)	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m²	bílá; modrá; šedá	s límečkem, dvě kapsy dole, 1 kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv	14,71 Kč
	ks	halena pracovní	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3		bílá; modrá; zelená; bílá s modrým pruhem; bílá se žlutým pruhem	unisex provedení, výstřih ve tvaru "V", 2 spodní kapsy, 1 náprsní kapsa, patka na vizitku, krátký rukáv	14,71 Kč
30	ks	kalhoty pracovní, kalhoty pracovní 3/4	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m²	bílá; modrá; zelená	dvě kapsy na bocích, v pase část.guma, provedení dámské (zapínání na knoflíky na boku) a pánské (zapínání na knoflíky vpředu)	14,94 Kč
31	ks	plášť lékařský	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m²	bílá	límeček, dvě kapsy dole, 1 kapsa vlevo nahoře, zapínání na knoflíky, dlouhý rukáv	21,19 Kč
32	ks	šaty sesterské	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 60% Ba; 160g/m²	bílá; bílá s modrým pruhem; bílá se žlutým pruhem	límeček + rozhalenka, 2 kapsy dole, 1 náprsní kapsa	17,63 Kč
33	ks	triko, nátělník	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	100 % Ba; 160g/m²	bílá	kulatý lem, krátký rukáv	11,62 Kč
34	ks	zástěra kuchyňská	145x100 cm	min. 50% Ba; 180g/m²	bílá	průkrčník na přetažení nebo zavazování na tkanici, vzadu na zavazování	17,06 Kč
35	ks	blůza montérková	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 80% Ba; 220g/m²	modrá; zelená s černými reflexními pruhy	unisex provedení, celopropínací s límečkem, 2 kapsy dole	25,57 Kč
36	ks	kalhoty montérkové	ve velikostech odpovídajících ergonomickým požadavkům dle normy ČSN EN 13402-3	min. 80% Ba; 220g/m²	modrá; zelená s černými reflexními pruhy	unisex provedení, v pase tunýlek s tkanicí, barva modrá, zapínání na knoflíky	31,04 Kč

Kategorie: Ostatní prádlo							
37	ks	plena	80x80 cm	100% Ba; 140g/m ²	bílá		7,44 Kč
38	ks	ručník	50x100 cm	min. 80% Ba; 200g/m ²	bílá	poutko na zavěšení	8,42 Kč
39	ks	utěrka	50x70 cm	min. 80% Ba; 140 g/m ²	různé vzory		7,49 Kč
40	ks	ručník froté	50x90 cm	min. 80% Ba; 400 g/m ²	bílá s barevným pruhem	poutko na zavěšení	8,80 Kč
41	ks	osuška froté (plenová)	70x140 cm	100% Ba; 380 g/m ²	bílá s barevným pruhem		16,75 Kč
42	ks	zavinovačka	40x110 cm	min. 80% Ba; 140 g/m ²	bílá	zavazování na tkanice	16,19 Kč
43	ks	igelitový pytel na prádlo	70x110 cm			kvalita a další vlastnosti pytle musí vyhovovat určenému účelu, tj. sběru špinavého prádla ze zdravotnického zařízení	4,50 Kč

Poznámky:

Ba = bavlna

Příloha č. 3
Smlouvy

Seznam Poddodavatelů

Společnost CHRÍŠTOF, spol. s r. o., se sídlem Brno, Komárovské nábřeží 465/10, PSČ 617 00, IČ: 42660351, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C, vložka 4315, jednající jednatelem Janem Chřištofem, prohlašuje, že služby uvedené v bodě *IV. Předmět smlouvy* bude plnit sama bez poddodavatele.

Příloha č. 4
Smlouvy

Specifikace místa plnění

Určení míst pro dodání a zpětný odběr prádla v nemocnici		
Oddělení	Odběr špinavého prádla	Dodání čistého prádla
prádlo ze všech oddělení	špinavá část sběrný prádla - místnost F169 a F170 v 1. NP budovy F	čistá část sběrný prádla - sklad prádla, místnost C029 v 1. PP budovy C

Příloha č. 5 Smlouvy

Znalecký posudek Textilního zkušebního ústavu, s.p.



Textilní zkušební ústav, s.p.
Václavská 6, 658 41 Brno

ODBORNÝ POSUDEK

č. AZL 19 / 0457

Zadavatel:

CEJIZA, s. r. o.
Žerotínovo náměstí 449/3
602 00 Brno

Předmět posudku:

Provedení expertního odhadu tržní hodnoty zdravotnického prádla ve vlastnictví zdravotnických zařízení zřízených Jihomoravským krajem – **Nemocnice Ivančice** příspěvková organizace

Datum přijetí zakázky:

objednávka č. OBJ/2019/023

Datum zpracování posudku:

6.5.2019

Posudek zpracoval:

Ing. E. Klašková, Mgr. J. Kneysová

Počet listů posudku:

10





Odborný posudek č.: 19 / 0457
List č.: 2

Textilní zkušební ústav, s.p.

Předmětem odborného posudku bylo stanovení tržní hodnoty zdravotnického prádla ve vlastnictví zdravotnického zařízení zřízeného Jihomoravským krajem, tj. ceny prádla, které je v majetku a současně užíváno v Nemocnici Ivančice, příspěvkové organizaci, Široká 16, 664 95 Ivančice (dále jen Nemocnice).

Cena prádla používaného v Nemocnici byla stanovena na základě podkladů poskytnutých nemocnicí, na základě vizuální prohlídky praného a uloženého prádla a na základě zjištěné opotřebovanosti tohoto prádla.

POPIS POSUZOVANÉHO PŘEDMĚTU

Nemocnice nemá zásoby nového prádla, prádlo je dle potřeby jednotlivých oddělení průběžně doplňováno a po zakoupení dáno do oběhu. Ze skladu prádla byly dne 4. 4. 2019 za přítomnosti oprávněných pracovníků Nemocnice odebrány vzorky prádla (celkem 22 kusů), na základě jejichž uživatelských vlastností (přednostně je užívána pevnost v tahu, popř. protržení) byl stanoven koeficient opotřebovanosti. Vzorky byly rozříděny do skupiny dle jejich technického použití v souladu s technickým předpisem Textilie pro zdravotnictví (technická norma viz dále).

Nemocnice nemá zásoby nového prádla, prádlo je dle potřeby jednotlivých oddělení průběžně doplňováno a po zakoupení dáno do oběhu.

Nemocnice vlastní materiálové listy a certifikáty dokládající technickou způsobilost tkanin určených na výrobky pro používání ve zdravotnictví. Dle těchto dokumentů prádlo splňuje alespoň minimální kvalitativní hodnoty ukazatelů vlastností textilií, vhodných pro užívání ve zdravotnictví a prádlo bylo pořizováno, nakupováno na základě těchto požadavků. Tyto informace o novém prádle jsou v souladu s požadavky technického předpisu ČSN P CEN/TS 14237 (80 4110): 2017 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb, tabulky 1-8. Tato norma stanoví metody zkoušení a minimální základní požadavky pro nepoužité textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb, aby byla zajištěna vhodnost výrobku pro zamýšlené použití.

Odebrané výrobky byly rozříděny do skupin dle uvedené normy ČSN P CEN/TS 14237. Protože není všechno prádlo užívané v nemocnici pojmenované totožně s termíny normy (viz tabulky 1 – 8), byly zpracovatelem posudku zařazeny některé odebrané vzorky do těchto skupin na základě způsobu jejich obvyklého používání. Např. pro operační prádlo nejsou v uvedené normě stanoveny požadavky, převážně odpovídá toto prádlo kvalitou a provedením prádla pro personál. Specifické požadavky na operační prádlo jsou uvedeny v jiných technických normách. Pro potřeby tohoto posudku jsou pro „operační prádlo“ obvykle užívány požadavky totožné se skupinou oblečení personálu – Tabulka 8.

Mezi jednotlivými vzorky prádla shodného pojmenování uvnitř skupiny (např. košile bílé, šaty, kalhoty pro personál, ...) je dle vizuálního posouzení značný rozdíl (v plošné hmotnosti textilií, vazbě textilií). Rozdílná kvalita má značný vliv na životnost výrobku a různý stupeň opotřebovanosti ve vazbě na četnost pracích cyklů.





Odborný posudek č.: 19 / 0457

List č.: 3

Textilní zkušební ústav, s.p.

Vzorky výrobků jako prošívání přikrývky bílé, polštáře (zařazení do tabulek č. 2 a 4 z citované normy) nebyly pro zkoušky odebírány. Výrobků nemá Nemocnice nadbytek a zkouškami by byly znehodnoceny. Hodnota těchto výrobků byla proto stanovena odhadem na základě jejich vizuálního posouzení a opotřebenost (zbytková kvalita prádla) činí cca 10 %. Tyto výrobky, např. deky, jsou jako ostatní prádlo, čteně prány a tím dochází ke ztrátě jejich užitných vlastností, deformují se, tuhnou, plstnatí. Dle vizuálního hodnocení lze těmto výrobkům přisoudit průměrný vzhled s pomačkaným nežehleným povrchem.

Ve všech skupinách posuzovaného prádla se vyskytovaly vzorky ve všech stádiích opotřebenosti, od jednotlivých zánovních kusů až po prádlo vyřazované, které nevykazuje prakticky žádnou pevnost v tahu, není vhodné k dalšímu užívání. Na odebraných průměrných vzorcích prádla, dle vizuálního posouzení opotřebenosti výrobků, byly provedeny základní fyzikálně mechanické zkoušky pro posouzení stavu prádla (viz kapitola Popis zkoušek a posouzení).

Vzorky odebrané v Nemocnici a zařazené do skupin dle tabulek normy ČSN P CEN/TS 14237 (80 4110): 2017.

Skupiny:

- 1. Lůžkoviny Tabulka 1** (povlak na polštář, prostěradlo bílé, prostěradlo zelené, podložka bílá, rouška zelená, rouška zelená velká)
- 2. Ručníky Tabulka 5** (ručník obyčejný, utěrka)
- 3. Oblečení pacientů/Dětské oblečení Tabulka 7** (anděl zelený, pyžamový kabátek, noční košile bílá, pyžamové kalhoty, župan modrý)
- 4. Oblečení personálu Tabulka 8** (halena zelená, kalhoty zelené, halena modrá, halena bílá s modrým lemem, šaty bílé, operační plášť, košile bílá, lékařské kalhoty bílé, tričko bílé - fyzioterapeut)

STANOVENÍ METODIKY PRO VÝPOČET CENY

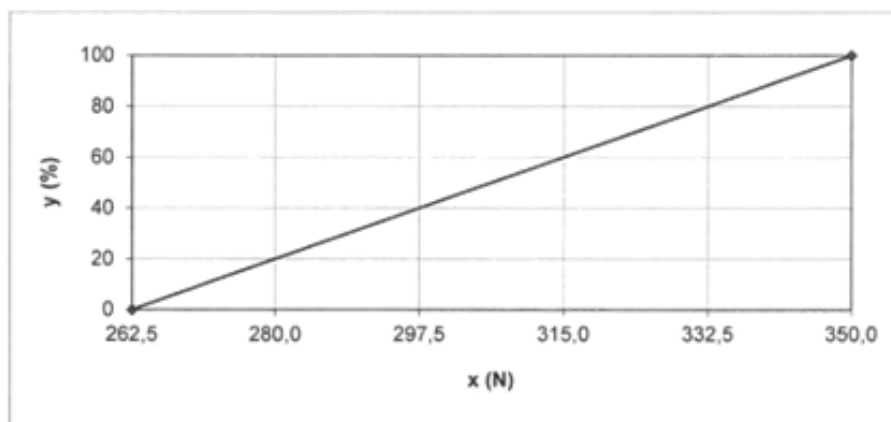
Stanovení ceny prádla v majetku Nemocnice probíhalo podle následujících kritérií:

- Ukazatel změny pevnosti v tahu tkaniny, rozdíl mezi pevností nové tkaniny a prané tkaniny, je vyjádřením „míry poškození“ textilie užíváním a ošetřováním, tedy praním. Pevnost textilie klesá se zvyšujícím se počtem cyklů praní a užívání, snižující se pevnost rovněž výrazně souvisí se vstupními kvalitativními vlastnostmi textilií.
- Jestliže na vzorcích zjištěné hodnoty pevnosti v tahu nebo pevnosti v protržení přesahují hodnot pevností u nového prádla požadovaných citovanými předpisy, pak se koeficient opotřebenosti vypočítá z rozsahu zjištěných hodnot pevnosti v tahu nebo pevnosti v protržení, tj. limitními hodnotami pevností jsou nejvyšší zjištěná hodnota pevnosti v dané skupině (tj. kvalita prádla 100 %) a nejnižší zjištěná hodnota pevnosti v dané skupině (tj. kvalita prádla 0 %).



3. Jestliže na vzorcích zjištěné hodnoty pevnosti v tahu nebo pevnosti v protržení nedosahují hodnot pevností u nového prádla požadovaných citovanými předpisy, pak se koeficient opotřebovanosti vypočítá z rozsahu pevností (dle bodu 2.), nejvyšší hodnota pevnosti v dané skupině (tj. kvalita prádla 100 %) je dle citovaného předpisu a nejnižší hodnotou je zjištěná hodnota pevnosti v dané skupině (tj. kvalita prádla 0 %).

4. Na základě skutečných hodnot zjištěných fyzikálně mechanickými zkouškami ve zkušebně TZÚ byl stanoven koeficient opotřebovanosti prádla. Koeficient opotřebovanosti byl extrapolován podle závislosti opotřebovanosti v procentech (osa y) na intervalu limitních hodnot pevnosti v tahu a pevnosti v protržení a dle technických předpisů a skutečně naměřených hodnot (osa x). Příklad výpočtu uvádí následující obrázek.



5. Z koeficientů opotřebovanosti pro každou skupinu prádla byl vypočítán četností kusů prádla ve skupině vážený průměr. Tato hodnota charakterizuje opotřebení všech typů prádla v oběhu.

6. Z důvodu různých pořizovacích cen prádla v průběhu času není možné stanovit přesně cenu jednotlivých skupin prádla v oběhu. Při stanovení ceny se proto vycházelo z údajů o počtech kusů prádla v oběhu, získaných z nemocnic a z celkové ceny prádla, která byla v roce 2018 zjišťována v jednotlivých nemocnicích pomocí dotazníků.

7. Z podkladů nemocnic vyplynulo, že nemocnice snížily oproti roku 2018 počty kusů prádla (podklady Nemocnice – inventarizace). Vzhledem k tomu, že nejsou známy přesné údaje o ceně prádla podle jednotlivých skupin, byly hodnoty získané v roce 2018 korigovány dle aktuálních údajů 2019 o počtu kusů prádla, určeného k odkupu.

8. Průměrným koeficientem opotřebovanosti byla vynásobena celková cena prádla nakoupeného pro Nemocnici. Tato cena odpovídá aktuálnímu množství prádla a jeho opotřebení.



Odborný posudek č.: 19 / 0457

List č.: 5

Textilní zkušební ústav, s.p.

POPIS ZKOUŠEK A POSOUZENÍ

Pro stanovení ceny prádla bylo využito těchto technických předpisů:

- ČSN P CEN/TS 14237 (80 4110): 2017 Textilie pro zdravotnictví a zařízení sociálních služeb. Tato norma stanoví základní požadavky a metody zkoušení pro nepoužité textilie pro zdravotnictví, aby byla zajištěna vhodnost výrobku pro zamýšlené použití s cílem poskytnout návod pro vhodnost údržby výrobků průmyslovým praním.
- OS 80-04: 2015 Textilie. Hodnocení jakosti praní. Specifikace stanoví postup pro hodnocení jakosti praní z hlediska vlivu procesu praní na pranou textilií a určuje zkušební postup pro vyhodnocení výsledků zkoušek. Ztráta pevnosti za sucha je dostatečně průkazným parametrem, kterým lze hodnotit opotřebení prádla a kvalitu praní. Po 50-ti cyklech kontrolního praní může pevnost v tahu za sucha poklesnout nejvýše o 30 %.
- ČSN EN ISO 15487 (80 0854): 2010 Textilie – Metoda pro hodnocení vzhledu oděvů a dalších hotových textilních výrobků po praní a sušení. Oděvy nebo jiné hotové textilní výrobky se porovnávají vizuálně s etalony (SA-5 představuje zcela hladký neporušený vzhled, švy, výplň, zatímco SA-1 představuje velmi špatný stav).
- ČSN EN 13934-1 (80 0812): 2013 Textilie – Tahové vlastnosti plošných textilií – část 1: Zjišťování maximální síly a tažnosti při maximální síle pomocí metody Strip. Zjišťování pevnosti v tahu bylo provedeno dle normy na přístroji ZWICK za těchto podmínek:
 - Upínací délka: 200 mm
 - Rozsah zatížení: 0-5000 N
 - Rychlost posuvu: 100 mm/ min
- ČSN EN ISO 13938-1 (80 0875): 2000 Vlastnosti plošných textilií při protlaku – Část 1: Hydraulická metoda pro zjišťování pevnosti v protržení. Tato norma popisuje hydraulickou metodu pro zjišťování pevnosti při protržení a roztažení při protržení u plošných textilií, metoda je vhodná pro úplety.





Odborný posudek č.: 19 / 0457
List č.: 6

Textilní zkušební ústav, s.p.

Tabulka č. 1: Zjištěné vlastnosti odebraných vzorků prádla

Označení vzorku	Zjištěná:	Požadavek ČSN P CEN/TS 14237 (N) (kPa)	Hodnota dle OS 80-04 po 50ti cyklech praní (N)
	pevnost v tahu (N) pevnost v protržení (kPa)		
1. lůžkoviny povlak na polštář prostěradlo bílé prostěradlo zelené podložka bílá rouška zelená rouška zelená velká	467 377 437 298 329 261	≥ 400 N ≥ 200 kPa	≥ 280 N
2. ručníky ručník obyčejný utěrka	242 86	≥ 300 N ≥ 200 kPa	≥ 210 N
3. oblečení pacientů/ dětské oblečení anděl zelený pyžamový kabátek noční košile bílá pyžamové kalhoty župan modrý	395 122 206 160 259	≥ 350 N ≥ 200 kPa	≥ 245 N
4. oblečení personálu halena zelená kalhoty zelené halena modrá halena bílá s modrým lemem šaty bílé operační plášť košile bílá lékařské kalhoty bílé tričko bílé - fyzioterapeut	304 327 272 821 786 155 569 112 559	≥ 400 N ≥ 200 kPa	≥ 280 N





Odborný posudek č.: 19 / 0457
List č.: 7

Textilní zkušební ústav, s.p.

VÝPOČET CENY

Jako spodní limitní hodnota pro výpočet opotřebovanosti prádla byla použita nejnižší naměřená hodnota pevnosti v tahu nebo pevnosti v protržení pro danou skupinu prádla. Tato hodnota představuje situaci, kdy prádlo již přestává být použitelné, prádlo není způsobilé pro užívání ani profesionální ošetřování. Poměrně značné rozdíly ve zjištěných hodnotách opotřebovanosti jednotlivých kusů prádla potvrzují běžnou praxi ve zdravotnických zařízeních, že prádlo je obnovováno nárazově a jeho životnost odpovídá náročnosti příslušného oddělení a vstupním kvalitativním vlastnostem.

Jako horní limitní hodnota pro výpočet opotřebovanosti prádla byla použita nejvyšší naměřená hodnota pevnosti v tahu nebo pevnosti v protržení pro danou skupinu prádla.

Na základě použité metodiky pro stanovení ceny prádla, vizuální prohlídkou a zkouškami (pevnost v tahu) zjištěných skutečností o prádle z Nemocnice jsou výsledky pro stanovení ceny prádla uvedeny v tabulce č. 1.

Sloupec tabulky č. 2, nazvaný opotřebovanost, vyjadřuje zbytkovou kvalitu prádla v procentech. Tato hodnota byla určena podle stanovené metodiky pro výpočet ceny prádla, kde vždy ke stoprocentní kvalitě prádla byla přiřazena nejvyšší naměřená hodnota pevnosti u používaného prádla. *Tato stoprocentní kvalita však není zahrnuta do výpočtu průměrného koeficientu opotřebovanosti, neboť ve skutečnosti – v praxi je již toto prádlo také opotřebeno (viz Zjištěné vlastnosti odebraných vzorků prádla v tabulce č. 1).*

K nejnižší kvalitě prádla byla přiřazena nejnižší naměřená hodnota pevnosti v tahu (pevnost je již obvykle na hranici použitelnosti), která odpovídá (je i nižší) hodnotám kvality prádla po 50-ti cyklech praní, což v podmínkách „zdravotnického prádla“ může znamenat prakticky konec životnosti.

Koeficient opotřebovanosti je bezrozměrné číslo odvozené z procentuálního vyjádření kvality výrobků, které hodnotí kvalitu prádla v intervalu od 0 do 1, kde 1 odpovídá stoprocentní kvalitě, tj. novému výrobku.

Poznámka: u mnohých výrobků byly při vizuální prohlídce a odběru vzorků patrné znaky značného opotřebení (stárí prádla včetně četných pracích cyklů). Výrobky byly roztrhnutelné rukou, což odpovídá pevnosti v tahu cca (150 – 180) N. U příkrývek se zvyšuje tuhost, polštáře se deformují. Na základě praktických zkušeností zpracovatele posudku a výsledků zkoušek uvedených v tabulce jsou tyto hodnoty již nízké pro užitné vlastnosti prádla, jeho hodnota je téměř na nule, avšak opravami lze na krátkou dobu jeho životnost prodloužit, proto je dále počítáno s opotřebovaností (zbytkovou kvalitou prádla) cca 10 %.

Platí např. pro pracovní oděvy (montérky), prošívání příkrývky, polštáře, deky, oblečení pro nejmenší děti (toto není často nakupováno, je získáváno dary), apod.





Odborný posudek č.: 19 / 0457
List č.: 8

Textilní zkušební ústav, s.p.

Tabulka č. 2: Koeficient opotřebovanosti

Označení vzorku	opotřebovanost (%)	koeficient opotřebovanosti	průměrný koeficient opotřebovanosti pro skupinu
1. lůžkoviny povlak na polštář prostěradlo bílé prostěradlo zelené podložka bílá rouška zelená rouška zelená velká	100 56 85 18 33 0	1,00 0,56 0,85 0,18 0,33 0	0,32
2. ručníky ručník obyčejný utěrka	73 0	0,73 0	0,37
3. oblečení pacientů/ dětské oblečení anděl zelený pyžamový kabátek noční košile bílá pyžamové kalhoty župan modrý	100 0 31 14 50	1,00 0 0,31 0,14 0,50	0,19
4. oblečení personálu halena zelená kalhoty zelené halena modrá halena bílá s modrým lemem šaty bílé operační plášť košile bílá lékařské kalhoty bílé tričko bílé - fyzioterapeut	27 30 23 100 95 6 64 0 63	0,27 0,30 0,23 1,00 0,95 0,06 0,64 0 0,63	0,34





Odborný posudek č.: 19 / 0457
List č.: 9

Textilní zkušební ústav, s.p.

Tabulka č. 3: Výpočet zůstatkové ceny prádla

Druh prádla	počet kusů prádla	počet kusů násobený koef. opotrebovanosti
Ložní prádlo		0,32
prostěradlo	955	306
prostěradlo froté		0
povlak na přikrývku	561	180
povlak na přikrývku dětský	15	5
dětské prostěradlo	422	135
povlak na polštář, dětský	0	0
podložka	620	198
Operační prádlo		0,34
kalhoty operační	174	59
halena, vesta	241	82
plášť operační	0	0
rouška malá i perf.	0	0
rouška velká i perf.	124	42
Pacientské prádlo		0,19
pyžamový kabátek, pyž. kalhoty	296	56
košile noční - "anděl"	1261	240
župan	0	0
dětský kabátek, košile, tričko, koj.košilka, dětská noční	0	0
dětské kalhoty (i pyžamové)	0	0
dětské prádlo - dupačky, punčocháče, kalhotky, ostatní	29	6
Personální prádlo		0,34
košile lékařská (halena s límcem, polokošile)	822	279
kalhoty pracovní, lékařské, kalhoty 3/4	669	227
plášť pracovní, lékařský	102	35
šaty sesterské	388	132
triko, nátělník	132	45
blůza montérková	25	9
Ostatní		0,37
plena	525	194
ručník	1014	375
utěrka	122	45
ručník froté	0	0
osuška froté, plenová	0	0
Celkem	8 497	-

Koeficient opotrebovanosti stanovený váženým průměrem	0,32
Počet kusů prádla v oběhu (2018)	21 237
Cena prádla v oběhu (2018) (Kč) (bez DPH)	2 758 600
Cena prádla v oběhu (2018) (Kč) (vč. DPH)	3 337 906
Odhadovaná cena prádla k odkupu (2019) (Kč) bez DPH	1 103 661
Odhadovaná cena prádla k odkupu (2019) (Kč) (vč. DPH)	1 335 430
Cena prádla k odkupu násobená koef. opotrebovanosti (Kč) (bez DPH)	357 235
Cena prádla k odkupu násobená koef. opotrebovanosti (Kč) (vč. DPH)	432 254





Odborný posudek č.: 19 / 0457

List č.: 10

Textilní zkušební ústav, s.p.

ZÁVĚR

Průměrný koeficient opotřebovanosti jednotlivých skupin prádla byl stanoven na základě výsledků zkoušek fyzikálně mechanických vlastností (pevnosti v tahu) provedených na odebraných vzorcích prádla. Bylo odebráno minimálně 5 kusů vzorků, jako zástupců pro danou skupinu (v závislosti na kapacitních možnostech zařízení) a metodou skupinového průměru opotřebování byl vypočten *průměrný koeficient opotřebovanosti pro skupinu prádla*.

Průměrný koeficient opotřebovanosti jednotlivých druhů prádla charakterizuje stav prádla. Zjištěný průměrný koeficient opotřebovanosti pro jednotlivé skupiny odpovídá vizuálnímu hodnocení prádla, kde je patrné, že zdravotnické prádlo vykazuje obvykle vysokou opotřebovanost po krátké době užívání vzhledem k náročnosti prostředí.

K výpočtu zůstatkové ceny prádla se použije průměrný koeficient opotřebovanosti pro skupinu prádla, který vyjadřuje reálný stav opotřebování prádla v majetku Nemocnice a je určený pro všechny položky dané skupiny k výpočtu zůstatkové ceny, bez ohledu, zdali byla každá konkrétní položka testována.

Celková prodejní cena prádla v majetku Nemocnice byla stanovena na základě informací o celkovém počtu kusů prádla v oběhu a jeho cenách, získaných dotazníkovým šetřením v roce 2018. S ohledem na nižší počet kusů prádla v roce 2019 byla celková cena snížena v poměru odpovídajícím tomuto počtu kusů. Tato cena byla vynásobena průměrným koeficientem opotřebovanosti, který byl vypočítán jako vážený průměr z koeficientů opotřebovanosti jednotlivých skupin prádla. **Získaná hodnota v Tabulce č. 3 odpovídá zůstatkové ceně prádla k odkupu.**

Ing. Petr Nasadil
vedoucí zkušební laboratoře

