

Technická specifikace požadavků zadavatele na předmětu plnění
k veřejné zakázce s názvem
„Praní, čištění a pronájem zdravotnického prádla a oděvů pro lokality ONN a.s.“

Poskytování služeb praní, čištění a pronájmu zdravotnického prádla a oděvů pro lokality ONN a.s. haleny (dále také jen “**prádlo**“), komplexní servis prádla zahrnuje:

- a) **pronájem prádla**, tj. pořízení veškerého prádla v množství dostatečném pro jeho pronájem objednateli; struktura a množství vymezení je v Příloze č. 3 Systémové prádlo; poskytovatel je povinen dodávat v rámci pronajímaného prádla i prádlo nadměrných velikostí, pokud o to objednatel poskytovatele požádá;
- b) **praní, čištění, dezinfekci, desinsekce, žehlení, opravování, skládání, balení;**
- c) **nakládání s infekčním prádlem;**
- d) **logistické zabezpečení distribuce čistého a špinavého prádla** (vyzvednutí a zpětná dodávka prádla a jeho distribuce na dodací místa v místě plnění) včetně prostředků potřebných pro ukládání a převoz prádla);
- e) **systém elektronického objednávání čistého prádla;**
- f) **označování prádla;**
- g) **elektronická evidence a kontrola pohybu prádla.**

Technické požadavky na kontejnery na prádlo:

- materiál kontejneru ocel pozinkovaná (galvanizace);
- kontejnery musí bezproblémově a bezpečně projet dveřním otvorem 70 x 190 cm;
- kontejnery musí mít min 2 kolečka opatřeny bezpečnostní zašlapávací brzdou;
- povrch všech koleček každého kontejneru, který je v kontaktu s pojižděným povrchem musí být pogumován;
- kolečka resp. jejich ložiska budou opatřena ochranou proti namotávání nití;
- materiál pogumovaný koleček nesmí zanechávat stopy na pojižděné vrstvě (šmouhy při smyku);
- všechny kontejnery budou opatřeny nožní opěrkou;
- dvě výklopné police;
- obal kontejneru a kryt podlahy (pro splnění hygienických norem vyhlášky č. 306/2012);
- výška min. 150 cm x šířka min. 60 cm x hloubka min. 40 cm.

Technické požadavky na systémové prádlo:

- barevné rozlišení oděvů zaměstnanců dle kategorie pracovníka (lékaři, nelékařský zdravotnický personál, operační prádlo);
- čistotu prádla vyplývající ze schválených dezinfekčních procesů praní pro zdravotnická zařízení;
- beze skvrn;
- kvalitní vyžehlení (prádlo vyrovnané a vyhlazené);
- suchost (prádlo musí být dodáno suché ve všech částech);
- vůni (prádlo musí být bez zápachu);
- vhodné zabalení;
- nepoškozenost (prádlo nesmí být dodáváno potřhané nebo jinak poškozené);
- kvalita použitého materiálu prádla a jeho stříhy musí vycházet z reálných potřeb a požadavků zdravotnického personálu na operačním sále;
- technické vlastnosti prádla musí splňovat veškeré požadavky uvedené v tomto a souvisejících dokumentech.

Technické požadavky na software:

- komplexní systém elektronických objednávek prádla a oděvů formou WWW portálu. Tento portál bude provozovat a spravovat dodavatel na vlastní náklady.
- portál umožní jednotlivým oprávněným pracovníkům zadavatele on-line objednávání dodávky systémového prádla za svěřený úsek (dodací místa) u dodavatele.
- elektronické on-line kontroly dodaného množství prádla na jednotlivá nákladová střediska. Přístup k portálu bude řešen přes zabezpečené spojení HTTPS. Přístup k portálu bude možný pouze z veřejných IP adres nemocnice, tyto budou uvedeny ve smlouvě. Veškeré náklady na zavedení tohoto systému hradí dodavatel.
- automatické objednávání prádla. Objednavatel (zadavatel) určí zásobu jednotlivých sortimentů prádla na každém dodacím místě, software následně sám bude vytvářet objednávky prádla na základě porovnání tohoto požadovaného stavu zásoby prádla na dodacím místě s aktuálním stavem prádla (prádlo odeslané na vyprání do

prádelny se po načtení v prádelně automaticky odečte z evidence daného dodacího místa). Objednávkový systém musí vést evidenci nedodaného nesystémového prádla.

- možnost volby objednatele jaký systém na každém dodacím místě využije – zda automatické objednávání prádla či elektronické objednávání prádla na každý závoz.
- součástí systému automatického objednávání prádla je také přístup do webové aplikace přes WWW portál s podmínkami přístupu uvedenými výše.

Technické požadavky na mobilní čtečky čipů:

- identifikace čipu – po načtení čipu se zobrazí informace, jak dlouho je daný kus u zákazníka, kdy a na jaké dodací místo zákazníka byl dodán, o jaký sortiment se jedná (včetně barvy a velikosti u personálního prádla),
- kontrola dodacího listu – po zadání či načtení čísla dodacího listu zařízení zobrazí, které sortimenty se v této konkrétní dodávce mají nacházet, následně bude pomocí mobilní čtečky možné zkontrolovat příslušnou dodávku prádla, zda se shoduje s informacemi z dodacího listu,
- kontrola vráceného prádla – mobilní čtečkou se načte balík prádla zasílaný do prádelny a následně bude možné online (např. prostřednictvím webové aplikace) zkontrolovat, zda toto prádla bylo přijato zpět do prádelny.
- napojení a bezproblémová komunikace související softwarové aplikace,
- součástí plnění musí být dodání šesti kusů mobilních čteček čipů, a to pro lokalitu Náchodsko a Rychnovsko.

S ohledem na zásadu odpovědného zadávání veřejné zakázky objednavatel požaduje, aby dodavatel plnil následující požadavky:

- Prádlo musí být vyrobeno z bavlny produkované v souladu s následujícími podmínkami:
 - produkce šetrná k životnímu prostředí,
 - zákaz nucené a dětské práce,
 - kontrolované využívání pesticidů a dalších agrochemikálií,
 - dodržování úmluv Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice 2014/24/EU.
- Při výrobním procesu prádla (v případě systémového prádla) musí být dodržena následující kritéria:
 - transparentní dodavatelský řetězec;
 - vyplácení spravedlivé mzdy;
 - bezpečné pracovní podmínky;
 - zákaz nucené a dětské práce;
 - dodržování pracovní doby a platné pracovní smlouvy.)

Systémové prádlo musí splňovat níže uvedené parametry v Příloze č. 1 této technické specifikace.

V České Třebové dne 27. 4. 2023

.....
za zhotovitele:

Ing. Andrea Fišerová, jednatelka

Požadované parametry systémového prádla

Položka	Vazba	gramáž materiálu min. (g/m2)	materiálové složení	rozměr (cm) / velikost (+/- 5 %)	čip (ANO/NE)	Další požadavky
ložní prádlo						
prostěradlo	plátno	135	Min. 30 % a max. 80 % BA	140 x 240	ANO	s modrým pruhem, příp. logo prádelny; žadavatel připouští možnost použití i jiného rozlišovacího barevného pruhu, avšak barva pruhu nesmí být shodná s barvou na ostatním ložním prádle
prostěradlo malé (dětské)	plátno	135	Min. 30 % a max. 100 (80) % BA	140 x 170	ANO	
podložka	plátno	135	Min. 30 % a max. 100 (80) % BA	140 x 170	ANO	se žlutým pruhem, příp. logo prádelny
povlak polštáře	Plátno	135	Min. 30 % a max. 80 % BA	70 x 90	ANO	hotelový uzávěr; žadavatel připouští možnost použití bílého povlaku s barevným pruhem, avšak barva pruhu musí být odlišná od barvy pruhu na prostěradlech a podložkách, či jakýkoliv jiný design - musí být zadavatelem odsouhlaseno.
potah matrace dětský	plátno	135	podíl bavlny 100%	60 x 100	ANO	Napínací do gumy
povlak novorozenci	plátno	135	podíl bavlny 100%	70 x 90	ANO	
povlak polštáře malý (dětský)	plátno	135	Min. 30 % a max. 100 (80) % BA	50 x 70	ANO	hotelový uzávěr
povlak přikrývky	Plátno	135	Min. 30 % a max. 100 (80) % BA	140 x 200	ANO	hotelový uzávěr; žadavatel připouští možnost použití bílého povlaku s barevným pruhem, avšak barva pruhu musí být odlišná od barvy pruhu na prostěradlech a podložkách či jakýkoliv jiný design - musí být zadavatelem odsouhlaseno.
povlak přikrývky malý (dětský)	plátno	135	Min. 30 % a max. 100 (80) % BA	90 x 140	ANO	hotelový uzávěr
ručník	vaflová	195	BA 100 %	50 x 100	ANO	poutko na zavěšení
ručník froté	pletené froté	375	BA 100 %	50 x 100	ANO	bílý s barevným pruhem, logo prádelny; žadavatel připouští možnost froté ručniku bílé barvy bez pruhu (logo musí být)
osuška	vaflová	195	BA 100 %	70 x 150	ANO	
utěradlo	plátno	125	BA 100 %	70 x 70		
utěrka	plátno	130	BA 100 %	50 x 70	ANO	různé vzory
prádlo pacientů						
kabátek pyžamový	plátno	120	Min. 30 % a max. 80 % BA	M- XXL	ANO	propínací na knoflíky, barevný vzor či pomocí druků
kalhoty pyžamové	plátno	120	Min. 50 % BA	M- XXL	ANO	v pase guma, barevný vzor
košile noční	plátno	120	Min. 50 % BA	M- XXL	ANO	barevný vzor, výstřih do V, bez kovových částí (např. druky), dostatečně velký průkrčník či pomocí druků
košile noční anděl	plátno	120	Min. 30 % a max. 100 (80) % BA	XL-XXL a XXXL-XXXXL (M- XXL)	ANO	barevný vzor, zavazování vzadu (tkanice)
župan	kepr	165	Min. 50 % a max. 75 % PES	M- XXL	ANO	barva modrá, dvě kapsy po bocích, náprsní kapsa, pásek, poutko na zavěšení
prádlo dětské						
dupačky	pletenina, jedolnicí hladká	170	BA 100 %	56,72,80,90		různé barevné provedení, zapínání na knoflíky, nebo na druky
košílka denní dětská	pletenina, jedolnicí hladká	170	BA 100 %	56,72,80,90,100,110		Bílá barva, límeček, zapínání na knoflíky či pomocí druků

Příloha č. 3_zadávací dokumentace

košilka kojenecká	plátno	135	BA 100 %	56,72,80,90		Bílá barva, zavazování vzadu (tkanice)
pyžamové kalhoty dětské	plátno	120	Min. 50 % BA	90,100,110,130,150		barevný vzor, guma v pase
pyžamový kabátek dětský	plátno	120	Min. 50 % BA	90,100,110,130,150		barevný vzor, zapínání na knoflíky či pomoci druků
vložka do zavinovačky	pletené froté	375	BA 100 %			bílá barva
zavinovačka	plátno	135	min. podíl bavlny 70%			bílá barva, zavazování na tkanice
plena	plátno	115	BA 100 %	70x70		
osuška dětská – tetra	plátno	200	BA 100 %	90x90		
prádlo personální						
halena pracovní s pruhem	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	3XS - 3XL	ANO	bílý základ s pruhem barvy: modrá, žlutá, fialová, zelená, tm. zelená, modrá, oranžová, růžová, dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv, výstřih do V, přichytka na jmenovku
košile (halena s límcem, lékařská)	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	3XS - 3XL	ANO	bílá barva; s límečkem, dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv
šaty bez límce (sesterské)	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS - 3XL	ANO	bílý základ s pruhem barvy: modrá, žlutá, fialová, zelená, tm. zelená, modrá, oranžová, růžová; dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv, výstřih do V, přichytka na jmenovku
kalhoty pracovní (lékařské)	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	3XS - 3XL, ve všech velikostech také zkrácené a prodloužené délky	ANO	dvě kapsy na bocích, dámské provedení (zapínání na knoflíky na bocích, v pase částečně guma), pánské
kalhoty bílé uni	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	3XS - 3XL, ve všech velikostech také zkrácené a prodloužené délky	ANO	dvě kapsy na bocích, unisex provedení, v pase celé do gummy
sukně pracovní	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS - 3XL	ANO	bílá
kalhoty ¾ v- kraťasy	kepr	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS - 3XL	ANO	dvě kapsy na bocích, unisex provedení, v pase celé do gummy, délka cca ke kolenům
plášť pracovní (lékařský)	kepr	155	Min. 30 % a max. 80 % BA	XS - 3XL	ANO	barva bílá, s límečkem, dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, dlouhý rukáv, zapínání na knoflíky
polokošile	jednolícni hladká	155	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS - 3XL	ANO	bílá, modrá světlá, modrá tmavá, růžová, světle zelená, žlutá, oranžová, hnědá, fialová, červená; límeček, zapínání na 3 knoflíky
blůza montérková	kepr	225	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS - 3XL	ANO	Odstín šedé; provedení unisex, celopropínací
kalhoty montérkové	kepr	225	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS - 3XL	ANO	Odstín šedé; varianta do pasu, zapínání vpředu na zip
prádlo operační						
halena operační modrá	kepr / plátno	135	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS-3XL	ANO	barva světle a tmavě modrá, dvě kapsy dole, jedna kapsa vlevo nahoře, krátký rukáv, výstřih do V, přichytka na jmenovku
kalhoty operační modré	kepr / plátno	135	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS-3XL	ANO	barva světle a tmavě modrá, provedení unisex, v pase na zavazování, základní délka
plášť operační modrý	kepr / plátno	135	Min. 30 % a max. 75 % PES	XS-3XL	ANO	provedení unisex, vzadu na zavazování, dlouhý rukáv do úpletu
rouška 140x170 cm zelená	plátno	135	Min. 30 % a max. 80 % BA	140 x 170	ANO	
rouška 90x90 cm zelená	plátno	135	Min. 30 % a max. 80 % BA	90 x 90	ANO	
ostatní systémové prádlo						
pytel na prádlo				100 x 75		dvě barevné varianty (modrá, hnědá), nepromokavý

* V souladu s ustanovením § 90 ZZVZ umožňuje zadavatel, aby dodavatel nabídl i jiné rovnocenné řešení.

Účastník ve své nabídce je povinen předložit zadavateli materiálové listy výše uvedených položek v nabídce účastníka, k ověření požadovaného složení s obrazovým vyobrazením jednotlivých položek.

V České Třebové dne 27. 4. 2023

.....

za účastníka:

Ing. Andrea Fišerová, jednatelka