

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Kompleksowa usługa prania i dezynfekcji bielizny i odzieży szpitalnej wraz z dzierżawą bielizny.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest świadczenie dla Zamawiającego usług pralniczych (bielizny i odzieży ochronnej) i dezynfekcyjnych wraz z dzierżawą bielizny, w okresie od podpisania umowy do **31.12.2017r.**

Szacunkowa **roczna** ilość prania wynosi:

- ok. 20.000 kg prania bielizny będącej własnością Zamawiającego,
- ok. 70.000 kg prania bielizny wydierżawionej od Wykonawcy,
- ok. 6.000 sztuk prania odzieży ochronnej będącej własnością Zamawiającego,

Świadczenie kompleksowej usługi pralniczej odbywać się będzie zgodnie z:

- a) wymogami sanitarno - epidemiologicznymi dla procesów dezynfekcji i prania w zależności od rodzaju asortymentu prania, stopnia jego zabrudzenia i skażenia, w szczególności wymaganiami dotyczącymi pralni z barierą higieniczną, czyli mechanicznym i funkcjonalnym podziałem na strefę brudną i czystą; procedur higienicznych, możliwości wykonania wymazów bielizny czystej;
 - b) technologią i warunkami obowiązującymi w placówkach służby zdrowia bezwzględnie przestrzegając w tym względzie zarządzeń i zaleceń Głównego Inspektora Sanitarnego oraz Państwowego Zakładu Higieny,
 - c) Ustawą o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi z dnia 5 grudnia 2008 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 947);
- 2) Wykonawca ponosić będzie odpowiedzialność za wykonanie usługi pralniczej w zakresie jakości i zgodności z wymogami sanitarnymi wobec organów kontroli, w szczególności Państwowej Inspekcji Sanitarnej [PIS] i Państwowej Inspekcji Pracy [PIP].
Wykonawca musi posiadać pozytywną opinię PIS na świadczenie usług pralniczych oraz pozytywną opinię tego organu pod względem spełnienia warunków sanitarnych środków transportu, którymi Wykonawca będzie realizował odbiór i dostawę poszczególnych partii prania. Zamawiający w trakcie realizacji umowy zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy przedstawienia jeden raz na kwartał badań mikrobiologicznych czystości wypranej bielizny.

- 3) Kompleksowa usługa pralnicza bielizny i odzieży szpitalnej będąca przedmiotem niniejszego zamówienia obejmuje w zależności od rodzaju powierzonego asortymentu prania:

- dezynfekcję,
- pranie,
- czyszczenie chemiczne,
- krochmalenie,
- suszenie,
- maglowanie,
- prasowanie,
- bieżące reperacje,
- segregację i pakowanie bielizny

- 4) Zamawiana kompleksowa usługa prania bielizny i odzieży szpitalnej obejmować będzie:

A. Usługi pralnicze obejmujące:

- a) Usługa obejmuje bieliznę ogólnoszpitalną i pozostały asortyment będący własnością Zamawiającego oraz bieliznę dzierżawioną będącą własnością Wykonawcy
- b) Asortyment podlegający usłudze: bielizna pościelowa płaska, bielizna operacyjna, odzież fasonowa, ochronna, operacyjna, koszule operacyjne, połoźnicze, koce, kołdry, pieluchy, odzież noworodkowa dziecięca, mopy, ścierki, materace i inne.

- c) Asortyment Zamawiającego nie nadający się do prania wodnego Wykonawca zobowiązany jest czyścić zgodnie z zaleceniem producenta danego wyrobu.
- d) Dla materacy, poduszek i odzieży skażonej Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić skuteczną dezynfekcję zgodnie z zaleceniem producenta asortymentu lub obowiązującymi rekomendacjami.
- e) Przyjmowanie i ewidencjonowanie zleconej do prania bielizny szpitalnej (pod pojęciem bielizny szpitalnej należy rozumieć wszystkie rzeczy, które należy prać, tj. pościel, ubrania, koce, firany, zasłony, ręczniki, materace, mopy itp.) z podziałem na oddziały i komórki organizacyjne Szpitala;
- f) Stosowanie technologii prania zgodnie z wymogami prawa w odniesieniu do poszczególnych oddziałów Szpitala – odpowiedni do rodzaju bielizny dobór technologii (np. temperatura);
- g) Odbiór bielizny szpitalnej do prania oraz dostawa upranej bielizny – z ilościowym podziałem na oddziały i komórki organizacyjne Szpitala (należy wprowadzić do obiegu na teren szpitala za pośrednictwem Punktu Wymiany Bielizny);
- h) Bielizna szpitalna będąca własnością Zamawiającego po podpisaniu umowy, na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego inwentaryzacji zostanie przekazana na czas kontraktu Wykonawcy świadczącemu usługę. Wykonawca wraz z przedstawicielem Zamawiającego co 4 miesiące będzie przeprowadzał kasację asortymentu będącego w obiegu, nie nadającego się do użytku. Asortyment Zamawiającego, podlegający dzierżawie /Bielizna pościelowa płaska poszwy, prześcieradła, poszewki, podkład, poszwa dziecięca, prześcieradło dziecięce, prześcieradło noworodkowe, koszule operacyjne i połoźnicze, pidżamy dla dorosłych/ zostanie przekazany do magazynu bielizny.
- i) Wykonane usługi pralnicze rozliczane będą w następujący sposób:
Usługi pralnicze bielizny będącej własnością Zamawiającego tj:
 - Odzieży ochronnej lekarskiej, pielęgniarskiej i ratowniczej (rozliczanej **w sztukach**),
 - Materacy (rozliczanych w kilogramach),
 - Poduszek (rozliczanych w kilogramach),
 - Koców, kocyków i kocyków dla niemowląt (rozliczanych w kilogramach),
 - Zasłon, firan, parawanów, serwet, obrusów, żaluzji pionowych, rolet (rozliczanych w kilogramach),
 - Innych, wyżej nie ujętych asortymentów prania (rozliczanych w kilogramach).Usługi pralnicze bielizny wydierżawionej od Wykonawcy:
 - Bielizny pościelowej i podkładów (rozliczanej w kilogramach),
 - Bielizny i odzieży operacyjnej (rozliczanej w kilogramach),
 - Bielizny noworodkowej (rozliczanej w kilogramach).

B. Dzierżawę bielizny:

- a) Dzierżawa obejmuje następujący asortyment: Bielizna pościelowa płaska (poszwy, prześcieradła, poszewki, podkłady), powłoka dziecięca, prześcieradło dziecięce, prześcieradło noworodkowe, koszule operacyjne i połoźnicze, pidżamy dla dorosłych, odzież operacyjna – szczególnie wyszczególnienie oraz parametry techniczno- użytkowe znajdują się w pkt. 11 zał. 1A do SIWZ.
- b) Przedmiot dzierżawy należy wprowadzić do obiegu na teren szpitala za pośrednictwem Punktu Wymiany Bielizny najpóźniej z dniem rozpoczęcia wykonywania usługi (nie później niż 7 dni od podpisania umowy) w ilości zapewniającej funkcjonowanie oddziałów w taki sposób, aby zapewnić ciągłość obiegu bielizny dla SPZOZ w Nowym Tomyślu
- c) Asortyment dzierżawiony pozostaje własności Wykonawcy przez okres trwania umowy,
- d) 100% dzierżawionej odzieży operacyjnej i fartuchów standardowego ryzyka musi być z tkaniny niepylącej (barierowej).

C. Znakowanie bielizny:

- a) Bieliznę i odzież dzierżawioną oraz bieliznę Zamawiającego, Wykonawca oznakuje przy pomocy tagów/chipów działających w technologii RFID HF oraz kodami kreskowymi (jako alternatywne źródło identyfikacji bielizny w przypadku utraty chipa) umożliwiającymi bezdotykową identyfikację, liczenie i ewidencję bielizny brudnej i czystej w zakładzie pralniczym z podziałem na oddziały i komórki organizacyjne Szpitala. W przypadku utraty chipa będzie on sukcesywnie uzupełniany przez Wykonawcę.

- b) Tagi/chipy winny być pasywne, nieposiadające własnego źródła zasilania, działające w paśmie HF zgodnie z normą ISO 18000 3/ISO 15693
 - c) Tagi/chipy z gwarancją wytrzymałości min. 200 cykli prania, suszenia, maglowania, prasowania i sterylizacji
 - d) Tagi/chipy muszą posiadać badania potwierdzające brak wpływów chipów na rezonans magnetyczny, jak i rezonansu magnetycznego na chipy, gwarantującego bezpieczeństwo zastosowania chipów dla ludzi i sprzętu elektronicznego jak rozrusznik serca, defibrylator itp.
 - e) Odzież ochronna personelu zostanie oznakowana metodą termo transferu i będzie zawierała następujące dane: oddział i nazwa szpitala. Znakowanie będzie odbywało się sukcesywnie zgodnie z ustalonym z Zamawiającym harmonogramem po podpisaniu umowy.
- 5)** Poszczególne rodzaje asortymentu tekstyliów podlegających usłudze prania wraz z dzierżawą dostarczane będą przez Wykonawcę w określonych ilościach w zależności od zgłoszonych pisemnie potrzeb Zamawiającego terminie 14 dni od daty złożenia pisemnego zamówienia przez Zamawiającego.
- 6)** Wymogi Zamawiającego stawiane Wykonawcom w zakresie technologii wykonywania usługi:
- a) posiadanie:
 - aktualnych świadectw PZH (lub innej równoważnej instytucji z obszaru Unii Europejskiej) dopuszczenia do obrotu środków dezynfekcyjnych i piorących stosowanych przez Wykonawcę,
 - certyfikatów CE środków dezynfekcyjnych stosowanych przez Wykonawcę,
 - b) pranie, suszenie, krochmalenie, maglowanie, prasowanie obejmować będzie pranie bielizny szpitalnej i operacyjnej połączone z pełną dezynfekcją chemiczno-termiczną, która jest zgodna z zaleceniami PZH; maglowanie wymagane jest w przypadku bielizny pościelowej, operacyjnej i podkładów, a prasowanie w przypadku bielizny fasonowej, chyba, że co innego wynika z zaleceń producenta.
 - c) oddzielne pranie następujących rodzajów asortymentu pralniczego:
 - pieluch,
 - bielizny noworodkowej,
 - fartuchów,
 - odzieży ochronnej,
 - bielizny operacyjnej,
 - mopów, ściereczek.
 - c) posiadanie bariery higienicznej:
 - wydzielonej części „brudnej” i „czystej”
 - wydzielonego personelu części „brudnej” i „czystej”
 - d) pranie chemiczne: koce, poduszki, materace i inne –zgodnie z zaleceniem producenta.
 - e) pranie w zakresie temp.: od 40 stopni do 95 stopni C,
 - f) dozowanie środków piorąco - dezynfekcyjnych poprzez automatyczne pobieranie tych środków piorąco - dezynfekcyjnych w zależności od rodzaju pranej bielizny i odzieży – stopnia jej zabrudzenia i skażenia,
 - g) kontrola pH ostatniego płukania,
 - h) kontrola procesów prania,
 - i) wydzielenie pralnic dla bielizny noworodkowej (dziecięcej)
 - j) składanie czystej bielizny i odzieży:
 - sortowanie czystego prania z zachowaniem podziału na asortyment i komórkę przeznaczenia,
 - składanie czystej bielizny szpitalnej w sposób wskazany przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego,
 - pakowanie bielizny płaskiej operacyjnej w szczelnie zamknięte opakowania foliowe odpowiedniej wytrzymałości w ilości 5 szt. lub 10 szt. w zależności od asortymentu,
 - opakowanie bielizny fasonowanej w worki foliowe odpowiedniej wytrzymałości i transport na wieszakach jezdnych,
 - opis poszczególnych pakietów bielizny winien uwzględniać: nazwę szpitala, komórkę szpitala, nazwę asortymentu, ilość sztuk oraz wagę,
 - opis odzieży fasonowanej winien uwzględniać: nazwę szpitala, oddział, nazwisko użytkownika,
 - k) serwis bielizniarski: naprawy, zszywanie, cerowanie, przyszywanie zamków, guzików, troczków, itp.

- 7) Wykonawca zobowiązany jest wykonywać usługę będącą przedmiotem niniejszego zamówienia zgodnie z załączonym do oferty planem (opisem) technologii prania. **Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania w trakcie realizacji zamówienia wizji lokalnych w zakładzie pralniczym Wykonawcy.**
- 8) Odbiór brudnego prania będzie się odbywał transportem Wykonawcy jeden raz dziennie z właściwego Punktu Wymiany Bielizny (magazynu bielizny brudnej), w godzinach od 09.00 do 10.30. Dostarczanie czystego prania odbywać się będzie transportem Wykonawcy jeden raz dziennie do Punktu Wymiany Bielizny (magazynu bielizny czystej) od 07.00 do godz. 08.30.
- 9) Usytuowanie Punktów Wymiany Bielizny (PWB), w których następować będzie wymiana brudnego czystego prania:
- PWB przy Szpitalu Powiatowym w Nowym Tomyślu przy ul. Sienkiewicza 3,
 - PWB przy Zakładzie Opiekuńczo-Lecznicznym w Opalenicy przy ul. 27 Grudnia 2.
- Transport musi odbywać się środkami transportu dostosowanymi do przewozu bielizny brudnej i bielizny czystej z zachowaniem podziału oraz zapewnić przewóz bielizny fasonowej w pozycji wiszącej uniemożliwiającej jej gnienie.
- 10) Czas wykonania usługi począwszy od odbioru partii brudnego prania z Punktu Wymiany Bielizny do dostarczenia do ww. Punktu czystego prania nie może przekroczyć 24 godzin. Czas wykonania usługi – w stosunku do odzieży i bielizny odebranej od Zamawiającego w soboty lub dni bezpośrednio poprzedzające dni świąteczne – nie może przekroczyć 48 godzin.
- 11) Parametry techniczno- użytkowe dzierzawionej bielizny:

Na bieliznę pościelową i ubraniową (w tym noworodkową) składają się:

- Poszwy (210cm x 160cm),
- Poszwy kolorowe (również typu „kora” dla zmian lekarskich i ZOL),
- Poszewki na kocyki,
- Poszewki (80/70 cm, 60cm x 50cm),
- Poszewki kolorowe,
- Prześcieradła (250cm x160cm),
- Podkłady (90x160cm),
- Pieluchy tetrowe,
- Koszule chorych,
- Koszulki noworodkowe,
- Kaftaniki,
- Śpiochy,
- Pidżamy,
- Podkład podgumowany .

Na bieliznę i odzież operacyjną [w kolorze niebieskim (blok operacyjny) i zielonym (AilT) oraz czerwonym] składają się:

- Prześcieradła bawełniane operacyjne o rozmiarze 210cm x 160cm kolor zielony, 100% bawełny, temp. prania max. 95°C ;
- Fartuchy operacyjne barierowe (XL),
Fartuch barierowy standardowego ryzyka wykonany na bazie dwóch tkanin - pole krytyczne z tkaniny o gramaturze max. 100 g/m², o wysokim poziomie odporności na przesiąkanie cieczy - minimum 90cm wysokości słupa wody pole niekrytyczne z nieprzemakalnej tkaniny bawełniano – poliestrowej o minimalnej zawartości bawełny 60% o gramaturze max. 125 g/m²
Szew łączący poszczególne tkaninowe elementy fartucha kryty, zawijany, dwuigłowy - stębnowany; rękawy wykończone elastycznym ściągaczem kolor niebieski lub zielony Fartuch ma zachować właściwości barierowe przez minimum 100 cykli użyć. Fartuch w pełni zgodny z normą PN-EN 13795,
- Serwety operacyjne o rozmiarze 120cm x 120cm kolor zielony, 100% bawełny, temp. prania max 95°C;
- Odzież operacyjna (S, L, M., XL, XXL, XXXL);

Odzież operacyjna wielokrotnego użytku wykonane z chłonej płyny, niepylającej tkaniny bawełniano-poliestrowej. Tkanina ma zapewnić komfort dotykowy właściwy bawełnie. Tkanina ma zapewniać wysoki termofizjologiczny komfort użytkowania, gramatura maksimum 125 g/m², zawartość bawełny minimum 60% ubranie zgodne z normą PN-EN 13795. Kolor niebieski, czerwony lub zielony - bluza wycięta w serek, trzy kieszenie; spodnie na gumkę, wiązane z przodu na troki.

Wykonawca zobowiązany jest wydzierżawić bieliznę szpitalną oraz odzież operacyjną nową. Bielizna pościelowa powinna być w kolorze białym (za wyjątkiem pościeli na oddziale dziecięcym, noworodkowym i ZOL, gdzie bielizna pościelowa winna być kolorowa - kolorystyka zostanie ustalona przy podpisaniu umowy), odpowiadać standardom i parametrom obowiązującym w ochronie zdrowia, spełniać wymogi sanitarne i inne obowiązujące w tym zakresie.

Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia uszkodzonego, zużytego asortymentu na nowy w czasie nie dłuższym niż 14 dni.

Odzież operacyjna powinna posiadać wymagane atesty, certyfikaty oraz normy dla operacyjnej odzieży medycznej. Odzież ta winna posiadać czytelną informację o rozmiarze w widocznym miejscu.

12) Dane o Zamawiającym, które ułatwią Wykonawcy wyszacowanie odpowiedniej ilości bielizny szpitalnej dla prawidłowego funkcjonowania szpitala stan na dzień **30 czerwca 2015r.**

a) Oddziały szpitalne z podaniem ilości łóżek :

- oddział wewnętrzny: 32,
- oddział chirurgiczny: 36,
- oddział położniczo – ginekologiczny: 26,
- oddział dziecięcy: 24,
- oddział neonatologiczny: 17 (+ 4 inkubatory)
- oddział anestezjologii i intensywnej terapii: 6
- szpitalny oddział ratunkowy: 10,
- oddział ortopedii i traumatologii narządu ruchu: 13,
- oddział udarowy – 16,
- oddział neurologiczny – 12,
- Zakład Opiekuńczo - Lecznicy w Opalenicy: 34

(ilość łóżek i ilość i nazwa oddziałów mogą ulec zmianie w trakcie obowiązywania umowy)

b) Średnia miesięczna ilość zabiegów operacyjnych i porodów wynosi:

- operacje: 170
- porody: 45.

.....
/miejsowość, data/

.....
/Podpis Wykonawcy lub osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy/