

## Załącznik nr 2 do SWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – specyfikacja techniczna

Lp.	Dom Studencki	Adres	Przedmiot prania	Jednostka	Przewidywana ilość w okresie 12 miesięcy w poszczególnych domach studenckich
1.	Akademik	02-038 Warszawa ul. Akademicka 5	poszewka na poduszkę	szt.	12000
			poszwa na kołdrę	szt.	12000
			prześcieradło zwykłe	szt.	12000
			prześcieradło z gumką	szt.	-
			pokrowiec na materac	szt.	500
			koc	szt.	2000
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	600
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	600
			kołdra	szt.	1500
			zasłona	szt.	900
			firanka	szt.	-
ręcznik	szt.	100			
2.	Bratniak-Muszelka	02-031 Warszawa ul. Grójecka 39	poszewka na poduszkę	szt.	1200
			poszwa na kołdrę	szt.	1200
			prześcieradło zwykłe	szt.	1200
			prześcieradło z gumką	szt.	70
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	600
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	300
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	300
			kołdra	szt.	400
			zasłona	szt.	105
			firanka	szt.	20
ręcznik	szt.	20			
3.	Pineska-Tulipan	02-036 Warszawa ul. Uniwersytecka 5	poszewka na poduszkę	szt.	700
			poszwa na kołdrę	szt.	700
			prześcieradło zwykłe	szt.	700
			prześcieradło z gumką	szt.	-
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	300
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	150
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	150
			kołdra	szt.	300
			zasłona	szt.	400
			firanka	szt.	200
ręcznik	szt.	20			
4.	Babilon	02-321 Warszawa ul. Kopińska 12/16	poszewka na poduszkę	szt.	3200
			poszwa na kołdrę	szt.	3200
			prześcieradło zwykłe	szt.	3200
			prześcieradło z gumką	szt.	20
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	1600
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	400
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	430
			kołdra	szt.	800
			zasłona	szt.	300
			firanka	szt.	200
ręcznik	szt.	-			
5.	Riviera	00-631 Warszawa ul. Waryńskiego 12	poszewka na poduszkę	szt.	3000
			poszwa na kołdrę	szt.	3000
			prześcieradło zwykłe	szt.	3000

			prześcieradło z gumką	szt.	3000
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	600
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	600
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	-
			kołdra	szt.	500
			zastona	szt.	-
			firanka	szt.	-
			ręcznik	szt.	200
6.	Mikrus	00-631 Warszawa ul. Waryńskiego 10	poszewka na poduszkę	szt.	1500
			poszwa na kołdrę	szt.	1500
			prześcieradło zwykłe	szt.	1500
			prześcieradło z gumką	szt.	1000
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	500
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	-
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	500
			kołdra	szt.	500
			zastona	szt.	300
			firanka	szt.	-
			ręcznik	szt.	300
7.	Ustronie	01-452 Warszawa ul. Księcia Janusza 39	poszewka na poduszkę	szt.	1100
			poszwa na kołdrę	szt.	1100
			prześcieradło zwykłe	szt.	1100
			prześcieradło z gumką	szt.	-
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	350
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	150
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	150
			kołdra	szt.	300
			zastona	szt.	350
			firanka	szt.	100
			ręcznik	szt.	-
8.	Tatrzańska	00-742 Warszawa ul. Tatrzańska 7a	poszewka na poduszkę	szt.	800
			poszwa na kołdrę	szt.	800
			prześcieradło zwykłe	szt.	800
			prześcieradło z gumką	szt.	-
			pokrowiec na materac	szt.	-
			koc	szt.	100
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	100
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	-
			kołdra	szt.	100
			zastona	szt.	60
			firanka	szt.	60
			ręcznik	szt.	-
9.	Żaczek	02-507 Warszawa Wołoska 141	poszewka na poduszkę	szt.	5000
			poszwa na kołdrę	szt.	5000
			prześcieradło zwykłe	szt.	5000
			prześcieradło z gumką	szt.	-
			pokrowiec na materac	szt.	200
			koc	szt.	600
			poduszka z wypełnieniem syntetycznym	szt.	600
			poduszka z wypełnieniem z pierza	szt.	-
			kołdra	szt.	600
			zastona	szt.	700

			firanka	szt.	350
			ręcznik	szt.	500

**UWAGA:** ilości podane w powyższej tabeli są ilościami szacunkowymi i dotyczą okresu 12 miesięcy. W formularzu ofertowym należy podać cenę łączną za 24 miesiące świadczenia usługi.

1. Zakres zamówienia obejmuje:

- 1) Sukcesywne pranie białej pościeli na potrzeby Domów Studenckich Politechniki Warszawskiej.
- 2) Odbiór brudnego asortymentu z magazynu.
- 3) Dostawa czystego asortymentu wraz z zniesieniem do magazynu.
- 4) **Rzeczywista ilość prania będzie uzależniona od faktycznych potrzeb Zamawiającego.** Z powyższego powodu Zamawiający zastrzega sobie możliwość zamówienia mniejszej ilości prania w okresie objętym umową.
- 5) Białe czyste opakowanie będzie do transportu w folię, stretch.
- 6) Usługa prania białej pościeli (poszwa, poszewka, prześcieradło) obejmuje również maglowanie w/w asortymentu.
- 7) Pranie całego asortymentu musi odbywać się w minimalnej temperaturze +50° C, lub w wyższej – zgodnie z zaleceniem producenta.

2. Przedmiotem zamówienia jest: **sukcesywne pranie białej pościeli na potrzeby Domów Studenckich Politechniki Warszawskiej.**

- 1) Sukcesywna, kompleksowa usługa polega na: praniu wodnym, odplamianiu, czyszczeniu, krochmaleniu (jeśli materiał na to pozwala) i prasowaniu po procesie prania, segregacji białej z zachowaniem podziału na asortyment, konfekcjonowaniu poprzez pakowanie w worki oraz transport.

Pod pojęciem białej pościeli należy rozumieć:

- a) asortyment pościeli – poszewka na poduszkę, poszwa na kołdrę, prześcieradło (zwykłe i z gumką),
- b) pokrowiec na materac,
- c) poduszki (z wypełnieniem syntetycznym oraz z pierza),
- d) kołdry,
- e) koce,
- f) zasłony,
- g) firanki,
- h) ręczniki.

- 2) Przekazanie białej do prania odbywać się będzie na podstawie zlecenia telefonicznego usługi i winno być realizowane w terminie **48 godzin** od momentu zgłoszenia przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego. Transport białej wraz z załadunkiem i rozładunkiem zapewni Wykonawca. Wydanie białej brudnej i przyjęcie czystej odbywać się będzie **w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 10.00-15.00**. Wyprany asortyment należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego w maksymalnym terminie 5 dni roboczych (lub krócej – kryterium oceny ofert). Koszty dostaw załadunku i rozładunku, Wykonawca uwzględni w cenie usługi. **W wyjątkowych sytuacjach Zamawiający może żądać wykonania dostarczenia wypranej białej w tym samym dniu, w którym zlecono usługę.** Wyprany asortyment będzie dostarczany do Zamawiającego w opakowaniach zabezpieczających go przed zabrudzeniem zgodnie z odpowiednimi przepisami. Koszt opakowania ponosi Wykonawca. Wykonawca będzie dokonywał segregacji białej bezpośrednio po praniu, na przedmioty nie nadające się do dalszego użytkowania, wymagające naprawy i na przedmioty zdane do dalszego użytkowania, pakował je osobno i wyraźnie znakował.
- 3) Wykonawca ponosi odpowiedzialność materialną z tytułu zawinionego uszkodzenia lub zaginięcia przedmiotu zamówienia do wysokości jego wartości rynkowej.
- 4) Kołdry i poduszki powinny zachować swój pierwotny kształt, nie tracąc puszystości po praniu mechanicznym.
- 5) Zamawiający w razie stwierdzenia wadliwie wykonanych usług zgłasza w sposób udokumentowany reklamacje do Wykonawcy. **Reklamacje powinny być uwzględnione w terminie maksymalnym 5 dni od dnia zgłoszenia.** Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania nieodpłatnie ponownego prania białej. W razie stwierdzenia trzykrotnej niewłaściwej, zareklamowanej jakości usługi bądź powtarzających się przypadków nie wywiązania się Wykonawcy z postanowień umowy, a w szczególności nieterminowej, bądź niezgodnej pod względem asortymentu lub ilości z zamówieniem realizacji usług, Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym. Wykonawca będzie ponosił pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe w wyniku niewłaściwego wykonania zamówienia.
- 6) Wykonywane usługi muszą odpowiadać wszelkim normom określonym w obowiązujących przepisach tj.:
  - 6.1 usługi pralnicze powinny być wykonywane z zachowaniem warunków określonych przez producenta, asortymentu oddawanego do prania, w technologii właściwej dla rodzaju zabrudzeń, w sposób zapewniający najlepszą możliwą jakość przekazanej do prania białej, zasłon, koców i poduszek,
  - 6.2 Wykonawca ma obowiązek używać do wykonywania usługi środków piorących posiadających atesty Państwowego Zakładu Higieny, zgodnie z polskim prawem w tym zakresie. Wykonawca na żądania Zamawiającego zobowiązany jest przedstawić stosowne atesty (wymagane prawem) na środki piorące używane przy wykonaniu usługi,
  - 6.3 zamówienia usługi składane będą za pośrednictwem telefonu lub faksu pod nr podany w formularzu ofertowym.
- 7) Zamawiający będzie wymagał następujących środków chemicznych przy wykonywaniu usługi: proszki, płyny do prania, płyny do płukania, gdzie:
  - 7.1 zawartość chemikaliów ogółem <100 g na pranie,
  - 7.2 czyszczenie musi odbywać się bez dodawania do kąpeli rozpuszczalników organicznych we wszystkich fazach prania (pranie wstępne, pranie zasadnicze i płukanie),
  - 7.3 do odplamiania nie można stosować fluorowcowanych związków organicznych ani substancji je zawierających,
  - 7.4 rozpuszczalniki zawierające węglowodór i inne rozpuszczalniki nie zawierające fluorowców mogą być stosowane z zachowaniem dobrych praktyk stosowania.
- 8) Jako środki piorące mogą być stosowane środki, które nie zawierają:
  - 8.1 fosforanów,

- 8.2 etoksylowanych alkilofenoli (APEO),
  - 8.3 rozjaśniaczy optycznych,
  - 8.4 związków nitro piżma,
  - 8.5 fosfonianów w ilości powyżej 1% wagowo,
  - 8.6 kwasu animnotrójocowego (NTA) jako czynnika kompleksotwórczego w ilości powyżej 1% wagowo,
  - 8.7 związków organicznych zawierających chlor (wyjątek do celów konserwacji, utrwalania koloru) w ilości powyżej 1%,
  - 8.8 związków organicznych zawierających fluor,
  - 8.9 dopuszczalne jest stosowanie żywic fluoropochodnych węglowodorów.
- 9) Oferta, która nie będzie spełniała powyższego wymagania lub w której Wykonawca nie przedstawi wymaganego dokumentu na potwierdzenie, że spełnia wymaganie (pomimo wezwania do uzupełnienia zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych), będzie podlegała odrzuceniu.
- 10) Po upływie pierwszych trzech miesięcy realizacji zamówienia, a następnie co kwartał realizacji zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia zestawienia zawierającego nazwy i ilości wykorzystanych środków piorących. W przypadku jakichkolwiek produktów nieuwzględnionych w ofercie początkowej Wykonawca musi dostarczyć wymagany dowód zgodności ze specyfikacjami technicznymi zgodnie z opisem zawartym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Świadczenie usługi prania z wykorzystaniem innych środków piorących niż zaakceptowane przez Zamawiającego, skutkować będzie uznaniem iż zamówienie jest wykonywane nienależycie oraz uprawnieniem Zamawiającego do zastosowania kary umownej z tytułu nienależytego wykonania zamówienia. Świadczenie usługi prania z wykorzystaniem innych środków piorących niż zaakceptowane przez Zamawiającego i jednocześnie niespełniających wymagań określonych przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia, skutkować będzie uznaniem, iż zamówienie jest wykonywane nienależycie w sposób rażący oraz uprawnieniem zamawiającego do zastosowania kary umownej z tytułu nienależytego wykonania zamówienia zwiększonej dwukrotnie oraz – po uprzednim wezwaniu do usunięcia naruszenia i z zachowaniem prawa do naliczenia kary umownej – do odstąpienia do umowy w terminie 7 dni kalendarzowych od dnia bezskutecznego wezwania.

### Formularz podpisany elektronicznie

*(kwalifikowany podpis elektroniczny  
lub podpis zaufany lub podpis osobisty  
Wykonawcy lub upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy,  
należy podpisać pod rygorem nieważności)*