

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opis przedmiotu zamówienia dla cz. I - Dostawa środków czystości, chemii gospodarczej i akcesoriów do sprzątnia

Zestawienie zamawianych artykułów:

L.p.	Asortyment	Opis istotnych cech	Przykładowe oznaczenie produktu	Jednostka miary (ilość produktu w opakowaniu)	J.m.	Szacowana liczba
1	2	3	4	5	6	7
1	Preparat do mycia pow. szklanych	Szybkoschnący preparat do mycia szyb, nie pozostawia smug-gwarantuje doskonałą przejrzystość. Bardzo wydajny (1-2 ml/m ²) Skład: <4% etanolu, kompozycja, zapachowa, substancje pomocnicze, pH 9	TOP GLASS lub równoważny	1 op. = 10 l	op.	6
2	Preparat do mycia podłóg	Preparat szybko i skutecznie usuwający, zabrudzenia, niepozostawiający smug. Preferowany zapach: owocowy. Preparat przeznaczony do mycia ręcznego i maszynowego posadzek wodoodpornych. Skład: alkohole, <5% anionowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa. Preparat w koncentracji.	TOP EFEKT EGZOTIC lub równoważny	1 op. = 10 l	op.	5

Załącznik nr 2 do SWZ

3	Płyn do mycia mebli	Profesjonalny preparat do czyszczenia każdego rodzaju mebli i urządzeń biurowych (drewno, plastik, laminat, szkło). Środek ekonomiczny i oszczędny w użyciu (wydajność 1-2ml/1 m2 powierzchni) Skład: alkohole, kompozycja zapachowa, substancje pomocnicze.	OFFICE CLEAN lub równoważny	op. = 5 l	op.	8
4	Preparat do WC	Antybakteryjny płyn o podwyższonej lepkości do bieżącego mycia i dezynfekcji. Płyn ma działanie bakteriobójcze zgodnie z normami PN-EN 1276 oraz PN-EN 13697. Skład: kwas mlekowy 3g/100g, <5% kwas fosforowy, <5% anionowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa. Preparat w koncentracji	WC-POWER lub równoważny	op.=5 l	op.	5
5	Odświeżacz powietrza	Wysoko skoncentrowany preparat opracowany na bazie wysoko gatunkowych substancji zapachowych Pozostawiający świeży zapach neutralizujący i usuwający nieprzyjemne zapachy. Odpowiedni do stosowania w łazienkach, biurach i innych pomieszczeniach użyteczności publicznej. Zawiera rozpuszczalniki organiczne, kompozycje zapachowe. Przeznaczony do użytku profesjonalnego.	OP-1 lub równoważny	op.= 5 L	op.	15
6	Mleczko do czyszczenia	Preparat do czyszczenia powierzchni z wybielaczem, Zawierający formułę, mikro granulek, w celu efektywniejszego usuwania najtrudniejszych zabrudzeń. Środek delikatnie działający (bez konieczności szorowania), niepozostawiający smug i zacieków. Zastosowanie kuchnia i łazienka.	CIF lub równoważny	op.= 750 ml	op.	50

Załącznik nr 2 do SWZ

7	Płyn do mycia i dezynfekcji	Profesjonalny płyn do mycia i dezynfekcji powierzchni i urządzeń sanitarnych. Środek skuteczny przeciwko bakteriom, wirusom i grzybom. Zarejestrowany jako produkt biobójczy.	DOMESTOS PROFESJONAL PINE FRESH lub równoważny	op. = 5 L	op.	15
8	Płyn zmiękczający do prania	Profesjonalny płyn do płukania. nadający praniu świeży dźwięk utrzymujący zapach. Przyjazny dla skóry. Skład: 5 do 15% kationowe związki powierzchniowo czynne, związki antystatyczne, barwniki substancje zapachowe.	ARENAS SOFT lub równoważny	op. = 10 l	op.	1
9	Preparat do prania	Profesjonalny płynny wysokoskoncentrowany środek piorący wolny od fosforanów o sile prania w temp,30,40,60,90 C,zawierający inhibitory szarzenia i specjalną kombinację związków powierzchniowo – czynnych, zapewniający tekstyliom nienaganną optykę.	ARENAS WASCH lub równoważny`	op.= 10 l	op.	4
10	Proszek do prania	Uniwersalny proszek do prania ręcznego i mechanicznego, przeznaczony do prania tkanin białych, kolorowych, naturalnych oraz mieszanych i syntetycznych.		op.= 20 kg.	op.	1
11	Krochmal w płynie	Syntetyczny krochmal w płynie poprawiający biel tkanin i ożywiający kolory, przeznaczony do krochmalenia tkanin : lnianych, bawełnianych oraz z domieszką tworzyw sztucznych w temp. max. 30 stopni C. Składniki preparatu ulegają biodegradacji.	ŁUGA lub równoważny	op.= 5 l	op.	5

Załącznik nr 2 do SWZ

12	Płyn do mycia naczyń	Płyn do ręcznego mycia naczyń. Skutecznie usuwający tłuszcz, pH neutralne, łagodny dla dłoni. Przebadany dermatologicznie - posiadający Świadectwo Jakości Zdrowotnej PHZ.	LUDWIK lub równoważny	op.= 5 l	op.	10
13	Proszek do czyszczenia wykładzin	Środek przeznaczony do czyszczenia ekstrakcyjnego metodą natryskową, rozpuszczający mocne zabrudzenia olejowe tłuszcz i plamy mineralne, nadający się do wszystkich tekstylnych wykładzin podłogowych, a także z tkanin mieszanych i włókien syntetycznych, wolny od środków wybielających, pozostawiający przyjemny zapach	KARCHER Lub równoważny	op.= 10 kg	op.	1
14	Żel do udrażniania rur odpływowych	Żel do udrażniania rur, możliwość stosowania do rur stalowych lub z tworzyw sztucznych.	KRET lub równoważny	op. = 1 l	op.	10
15	Preparat do prania -wzmacniacz	Profesjonalny płynny, wolny od fosforanów wzmacniacz, do prania tekstyliów podczas prania głównego. Przeznaczony do łączenia ze środkiem piorącym i chemio termicznej dezynsekcji tekstyliów nadających się do wybielania.	ARENAS EXELLENT lub równoważny	op. = 10 l	op.	1
16	Preparat do pielęgnacji stali nierdzewnej	Produkt do czyszczenia elementów ze stali nierdzewnej, metali kolorowych oraz ich stopów. Posiadający właściwości antystatyczne, nie pozostawiający tłustych plam, nadający połysk Skład: <5% anionowe związki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, substancje pomocnicze; zawiera kwas fosforowy.	STEEL SHINE lub równoważny	op. = 0,6 l	op.	8
		Skoncentrowany nisko pieniający preparat myjąco – pielęgnacyjny na bazie alkoholu. Środek przeznaczony do mycia PCV, linoleum, wykładzin				

Załącznik nr 2 do SWZ

17	Preparat do mycia linoleum	elastycznych, korka, gumy, szlifowanego klinkieru, płytek ceramicznych, paneli laminowanych. Skład:<5% anionowe i niejonowe środki powierzchniowo czynne, <5% fosfoniany, kompozycja zapachowa, substancje pomocnicze.	TOPEFEKT EXTRA lub równoważny	op. = 10 l	op.	2
18	Żel do zmywarek	Żel doskonale rozpuszczający się w wodzie, skutecznie czyszczy wszelkie naczynia (szkło, ceramika, aluminium) zawierający aktywne enzymy pomagający w rozpuszczaniu zanieczyszczeń pochodzenia spożywczego. Posiada działanie antykorozyjne zapobiegające niszczeniu mytych naczyń. Skład: 15 – 30% EDTA sól sodowa<15% wodorotlenek sodu, <5% fosfoniany, substancje pomocnicze.	GRAN DIW lub równoważny	op. = 20 l	op.	1
19	Sól do zmywarek	Preparat zmiękczający wodę, redukujący kamień, eliminujący zacieki, ochraniający filtry i spryskiwacze. Środki zawarte w soli muszą chronić zmywarkę przed korozją.		op. = 4kg	op.	4
20	Krem ochronny do rąk	Krem glicerynowy do rąk posiadający właściwości łagodzące podrażnienia oraz niwelujące efekty długotrwałego narażenia dłoni na działanie detergentów.	Ziaja lub równoważny	szt.= 100g	szt.	120
21	Papier toaletowy do podajników	Biały miękki dostosowany do podajników, min. 2 warstwy, typ jumbo, szer. listka 18 cm, długość min 120 m (biały min. 60%). 12 rolek w opakowaniu zbiorczym.	JUMBO lub równoważny	op. = 12 rolek	op.	150

Załącznik nr 2 do SWZ

22	Ręczniki papierowe	Dostoswane do podajników. Jednowarstwowe, składane typu ZZ. Papier celulozowy lub z makulatury, kolor biały, beżowy lub szary Liczba listków w paczce 4000, w opakowaniu 20 paczek.	RĘCZNIK ZZ MAKULATURA lub równoważny	op.=20 paczek (karton)	op.	400
23	Worki na śmieci 240 l czarne	Produkt z wysokiej jakości folii (LDPE) wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność i nieprzepuszczającej wody oraz tłuszczu, zawiązywane.		op. = 10 szt.	op.	50
24	Worki na śmieci 120 l czarne	Produkt z wysokiej jakości folii (LDPE) wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność i nieprzepuszczającej wody oraz tłuszczu, zawiązywane.		op.= 50 szt.	op.	100
25	Worki na śmieci 60 l czarne	Produkt z wysokiej jakości folii (LDPE) wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność i nieprzepuszczającej wody oraz tłuszczu, zawiązywane.		op.= 50 szt.	op.	100
26	Worki na śmieci 35 l czarne	Produkt z wysokiej jakości folii (LDPE) wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność i nieprzepuszczającej wody oraz tłuszczu, zawiązywane.		op.= 50 szt.	op.	150
27	Worki łazienkowe 15 l	Produkt o wymiarach max.38x50cm, posiadający sprawdzony system zawiązywania worków typu Easy Pack.		op.= 40 szt.	op.	50
28	Worki 60 l brązowe do segregacji	Produkt z wysokiej jakości folii wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność.		op.= 50 szt.	op.	80
29	Worki 60 l niebieskie do segregacji	Produkt z wysokiej jakości folii (LDPE) wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność.		Op. = 50 szt.	op.	60

Załącznik nr 2 do SWZ

30	Worki 60 l zielone do segregacji	Produkt z wysokiej jakości folii wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność.		Op. = 50 szt.	op.	50
31	Worki 60 l żółte do segregacji	Produkt z wysokiej jakości folii wytrzymałej i mocnej, zapewniającej szczelność.		Op. = 50 szt.	op.	70
32	Worki do odkurzacza Karcher	Worki do posiadanego odkurzacza Karcher – kompatybilne z odkurzaczem NT 15/1 Materiał: włóknina Pojemność: 15 l.		op. = 5 szt.	op.	10
33	Ścierki z mikrofibry	Materiał: poliamid, poliester, alkohol poliwinylowy (PVA). Rozmiar: 38x35 mm, 5szt. w opakowaniu – proporcjonalnie z każdego z dostępnych minimum czterech kolorów.	VILEDA PVA mikro lub równoważny	op. = 5 szt.	op.	35
34	Wkład do mopa	Dedykowany do uchwytu Ultraspeed. Materiał: poliester, bawełna, wiskoza Temperatura prania: do 95 ⁰ C Szerokość: 40cm. Kolor: szary	VILEDA	szt.	szt.	10
35	Spryskiwacz do butelek 1l	Spryskiwacz do butelek posiadający wysoką odporność na działanie agresywnej chemii, system dysz pozwalający na płynną regulację strumienia oraz rurkę zakończoną sitkiem, której długość można samodzielnie skracać, gwint o średnicy 2,5cm.		szt.	szt.	20
36	Zmywak do naczyń (gąbka)	Zmywak kuchenny posiadający dwustronną powierzchnię, wykonany z grubej chłonnej gąbki oraz szorstkiej warstwy.	Zmywak maxi lub równoważny	op.=10 szt.	op.	80
37	Preparat do odkamieniania urządzeń gastronomicznych	Preparat do usuwania osadów kamiennych i mineralnych , przeznaczony do odkamieniania ekspresów do kawy czajników elektrycznych . Skład: kwas fosforowy , niejonowe środki powierzchniowo czynne	POWER EKSPRES CLEAN	op.=5l	op.	20

Załącznik nr 2 do SWZ

	koncentrat		Lub równoważny			
38	Uchwyt do mopa	Uchwyt do mopa pasujący do będącego na wyposażeniu zestawu UltraSpeed Vileda	VILEDA	szt.	szt.	4
39	Kij teleskopowy	Kij teleskopowy 100-180 cm, pasujący do będącego na wyposażeniu zestawu UltraSpeed Vileda	VILEDA	szt.	szt.	4
40	Miotła gospodarcza z trzonem	Miotła przeznaczona do czyszczenia ulic, chodników, kostki brukowej, podjazdów. Szerokość szczotki min.240 mm, długość włosia min.14 mm, wykonana z tworzywa sztucznego		szt.	szt.	2
41	Zestaw do zmiatania Leniuch	Zestaw : zmiotka z szufelką na kiju.		szt.	szt.	6
42	Magiczna gąbka z pianki melaminowej	Gąbka do czyszczenia powierzchni odpornych na wilgoć i ścieranie takich jak ściany, fugi itp.		op. = 100 szt.	op.	2
43	Preparat do czyszczenia kamienia naturalnego koncentrat	Preparat zasadowy silnie czyszczący, przeznaczony do usuwania uporczywych plam i nalotów z kamienia naturalnego. Bezpieczny dla środowiska. Zastosowanie: urządzenia wysokociśnieniowe lub mycie ręczne	NANOBAUER Lub równoważny	op.=5 l	op.	1
44	Ścierka uniwersalna	Ścierka z mikrofibry o wym. 30x30 cm Skład : poliester 80%, poliamid 20% Temperatura prania do 95 stopni		szt.	szt.	40

*Oznaczenie produktu wskazane zostało wyłącznie w celach informacyjnych; Zamawiający wymaga dostarczenia produktu spełniającego wymagania określone w kolumnie 3:
Opis istotnych cech

Opisu przedmiotu zamówienia dla cz. II - Dostawa ściereczek bezpyłowych

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) **Ściereczka chłonna do pomieszczeń typu clean room:**
 - a. materiał: włóknina polimerowa
 - b. sucha
 - c. przeznaczona do pomieszczeń typu clean room
 - d. pakowana próżniowo
 - e. absorpcja płynów nie gorsza niż 280ml/m²
 - f. wymiary pojedynczej ściereczki nie mniejsze niż 9"x9" (22,9cm x 22,9cm)
 - g. ilość: 7 500 szt.

Dodatkowe wymagania:

- a. Termin dostawy: w ciągu 6 tygodni od dnia złożenia zamówienia.
- b. Cena, termin oraz kompletność dostawy będzie podlegać ocenie
- c. Koszt dostawy powinien zawierać się w ofercie
- d. Nabywca:
 - Politechnika Warszawska
 - Pl. Politechniki 1
 - 00-661 Warszawa
 - NIP: 525-000-58-34
- e. Miejsce dostawy:
 - Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT
 - ul. Poleczki 19
 - 02-822 Warszawa