

Załącznik nr 12
OPIS TECHNICZNY zadanie nr 1
OFEROWANEGO PRZEZ WYKONAWCĘ ASORTYMENTU – ŚRODKI CZYSTOŚCI

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Nazwa, opis oferowanego produktu przez Wykonawcę oraz parametry techniczne*	Karta charakterystyki produktu **
1	2	3	4	5
1	Płyn uniwersalny z mydłem marsylskim	Płyn uniwersalny z mydłem marsylskim typu Ludwik lub równoważny, środek do codziennego mycia tworzywa sztucznego, powierzchni lakierowanych, powierzchni wodoodpornych, w tym różnych rodzajów podłóg, kafelków, blatów, itp. Płyn o dużej wydajności. Odtłuszczający i zabezpieczający umyte powierzchnie przed nadmiernym osiadaniem kurzu. Kompozycja zapachowa – kwiatowa, w opakowaniu nie mniejszym niż 5L. Wymagania: sól sodowa siarczanowanego oksyetylenowanego alkoholu - mniej niż 5%, pH od 6,5 do 11,5, gęstość względna od 0,99 - 1,03 g/m3.		
2	Płyn do mycia i pielęgnacji i nabłyszczania powierzchni drewnianych	Płyn do mycia i pielęgnacji i nabłyszczania powierzchni drewnianych oraz parkietów lakierowanych typu Sidolux lub równoważny, ciecz klarowna o zapachu cytrusowym, pojemność nie mniejsza niż 5L, pH 6,0-8,5, gęstość względna 0,99 - 1,02 g/cm3.		
3	Mydło w płynie antybakteryjne	Mydło w płynie antybakteryjne do urządzeń dozujących typu Polin Rosa lub równoważny, do delikatnego mycia rąk i ciała o naturalnym pH dla skóry, jednoodna, perłowa ciecz, przyjemny zapach, w opakowaniu nie mniejszym niż 5L, pH 5,0-8,0 gęstość względna -1,02 +/-0,04.		
4	Płyn do mycia naczyń	Płyn do mycia naczyń typu Ludwik lub równoważny, do zastosowań profesjonalnych, bezbarwny lub perłowy, bezzapachowy posiadający bardzo dobre właściwości myjące oraz wysoką zdolność do emulgowania tłuszczów. Przeznaczony do mycia naczyń zarówno w ciepłej, jak i zimnej wodzie, do zastosowania do mycia		

		naczyni, ale także do mycia i czyszczenia wszelkiego typu powierzchni i sprzętów domowego użytku. Nie pozostawiający zacieków na umytych powierzchniach, nadający połysk bez konieczności wycierania do sucha. Opakowanie nie mniejsze niż 5L, gęstość względna nie mniej niż 1,0 g/cm ³ , pH 5,2-8,5		
5	Płyn do mycia szyb i luster	Płyn do mycia szyb i luster z pompką , typu Ajax lub równoważny, do czyszczenia powierzchni bez konieczności polerowania, usuwający zaschnięty brud i tłuste plamy, szybko wysychający, nie pozostawiający smug i zacieków. Impregnujący czyszczone powierzchnie, utrudniający ich zwilżanie wodą i osadzanie się kurzu. Środek zawierający kompozycje zapachowe, w opakowaniu nie mniejszym niż 500 ml, pH 3-9, od 0,99 do 1,03 g/cm ³ .		
6	Płyn do mycia kabin prysznicowych	Płyn do mycia kabin prysznicowych typu Ludwik lub równoważny, mieszanina na bazie produktów chemicznych: kwas amidosiarkowy i propan; przezroczysta ciecz o zapachu kwiatowym, cytrusowym lub neutralnym, pojemność minimum 750 ml, gęstość względna 1,0-1,06 g/cm ³ , pH 1-9.		
7	Płyn do usuwania kamienia, rdzy	Płyn do usuwania kamienia, rdzy , osadów i innych zanieczyszczeń typu POLIN MORS lub równoważny, bezbarwna klarowna ciecz, jednorodna, Po użyciu pozostawia przyjemny zapach cytrynowy lub kwiatowy, Czyszczonym powierzchniom przywraca połysk, łatwo się spłukuje i nie rysuje powierzchni. Pojemność minimum 450 ml, pH < 3,0, gęstość względna 1,00+/- 0,05 g/cm ³ .		
8	Preparat do czyszczenia w postaci mleczka	Preparat do czyszczenia w postaci mleczka typu CIF Cream Lemon lub Activ lub równoważny, przeznaczony do wszelkich powierzchni, usuwający brud i tłuszcz nie rysując przy tym delikatnych powierzchni, do zastosowania w łazienkach i kuchniach, z mikrokryształkami pozwalającymi sprawnie pozbyć się uporczywych zabrudzeń i plam. Pojemność nie mniejsza niż 660 ml, pH od 6 do 12, gęstość względna 1,00 g/cm ³ - 1,54 g/cm ³ .		
9	Płyn do gruntownego mycia powierzchni	Płyn do gruntownego mycia powierzchni typu Erol Cid lub równoważny, przeznaczenie do gresu i		

		<p>plytek , czyszczący na bazie kwasu fosforowego do nawierzchni mikroporowatych odpornych na działanie kwasów. Rozpuszczający rdzę, naloty cementu i wapna. Intensywne, samoistne działanie czyszczące.</p> <p>Wymagania:</p> <p>2,5%-30% kwasu fosforowego, 1-10% niejonowych środków powierzchniowo czynnych, pojemność nie mniejsza niż 1L, pH od 0,5 do 13, gęstość względna 1,00-1,14 g/cm³</p> <p>Opakowanie z możliwością nakręcenia korka dozującego.</p>		
10	Środek do udrażniania rur	<p>Środek do udrażniania rur, syfonów w instalacjach kanalizacyjnych, w granulach typu Kret lub równoważny, bezwonny, zawierający wodorotlenek sodu 50-70%, w opakowaniu nie mniejszym niż 400 g, pH 1% r-u 12-14, gęstość względna 1,0-1,5 g/cm³.</p>		
11	Płyn/żel do mycia WC	<p>Płyn/żel do mycia WC, typu Tytan – zielony, niebieski, żółty lub różowy lub równoważny. Biobójczy, doskonale czyszczący muszle ustępowe i ceramiczne urządzenia sanitarne, usuwający osad kamienny, brud i przykry zapach. Właściwa konsystencja płynu ułatwiająca utrzymanie czystości bez konieczności szorowania - z pionowych powierzchni preparat spływający bardzo wolno wydłużający czas działania. Opakowanie nie mniejsze niż 700 ml. Wymagania: kwas fosforowy V<15%, wodny roztwór eteru polioksyetylenoglikolowego syntetycznego alkoholu tłuszczowego, kwas glikolowy, ciecz lepka, pH 0,5-3,0, gęstość względna 1,0-1,1 g/cm³.</p>		
12	Zagęszczony płyn czyszcząco-dezynfekujący do mycia i czyszczenia toalet	<p>Zagęszczony płyn czyszcząco-dezynfekujący do mycia i czyszczenia toalet typu Domestos lub równoważny, żółta ciecz, w opakowaniu nie mniejszym niż 750 ml, pH 11 do 14, gęstości względna 1,02-1,1 g/cm³.</p>		
13	Dwufazowa kostka do WC	<p>Dwufazowa kostka do WC typu TYTAN lub równoważny, w koszyczku z zawieszka, uchwyt pozwalający na dopasowanie go do szerokości ścianki miski WC; odświeżająca, o</p>		

		właściwościach antybakteryjnych, zapobiegająca osadzaniu się kamienia, pozostawiająca trwały zapach, wypłukująca się równomiernie, waga minimum 40 g.		
14	Środek do wybielania i dezynfekcji	Środek do wybielania i dezynfekcji , płyn typu BOOSTER – WYBIELACZ lub równoważny, środek do wybielania i dezynfekcji na bazie aktywnego chloru i wodorotlenku sodu przeznaczony do mycia i dezynfekcji wszelkich zmywalnych powierzchni, sanitariatów, łazienek, itp. oraz do usuwania plam z tkanin, o pojemności nie mniejszej niż 1L, pH 10-14, gęstość 1,049-1,057 g/m ³ .		
15	Płyn do mycia łazienek	Płyn do mycia łazienek typu Bucasan Trendy lub równoważny, na bazie kwasu amidosulfonowego, do codziennego mycia nawierzchni w pomieszczeniach wilgotnych, do porcelany sanitarnej, chromu, stali nierdzewnej, płytek ściennych i podłogowych, rozpuszczający naloty wapienne, brud i resztki mydła, pozostawiający bezsmugowy połysk, w opakowaniu nie mniejszym niż 1L. Wymagania: 5-15 % kwasu amidosulfonowego, 1-5% niejonowych środków powierzchniowo czynnych, kompozycja zapachowa, pH od 0,2 do 3,5. Opakowanie z możliwością nakręcenia korka dozującego.		
16	Środek przeciw kurzowi	Środek przeciw kurzowi w postaci sprayu do czyszczenia powierzchni drewnopodobnych, zawierający woski i środki pielęgnujące typu Pronto Pledge Aerosol lub równoważny. Nadający się do przecierania szafek, komód, biurek, blatów itp. Usuwający kurz i inne alergen. Pielęgnujący, nabłyszczający i konserwujący czyszczone powierzchnie mebli. Pozostawiający świeży zapach. Elementy opakowania nie mogą się łamać czy odpadać podczas normalnego użytkowania. Opakowanie nie mniejsze niż 250 ml.		
17	Odświeżacz powietrza	Odświeżacz powietrza w aerozolu typu Air Wick lub równoważny, oczyszczający powietrze z uporczywych, nieprzyjemnych zapachów. Produkt musi rozpylać delikatną mgiełkę, nie może		

		rozchłapywać płynu ani piany. Elementy opakowania nie mogą się łamać czy odpadać podczas normalnego użytkowania. Zapach czysty, wyraźny, przyjemny, preferowane kompozycje zapachowe: cytrusowe, kwiatowe. Pojemność nie mniejsza niż 240 ml.		
18	Ścierka do mycia podłogi	Ścierka do mycia podłogi , szara, bawełna 100%, nie mniejsza niż 60x70 cm, gramatura nie mniejsza niż 260 g/m ² . Dobrze usuwająca brud, wchłaniająca wodę bez pozostawiania zacieków i smug. Wielorazowego użytku.		
19	Ścierka domowa	Ścierka domowa o wymiarach nie mniejszych niż 38x30 cm, a3, ciemniejsze kolory, do wycierania kurzu, polerowania mebli, armatury. Nie zostawiająca żadnych smug ani włókien. Wielorazowego użytku.		
20	Ścierka z tetry	Ścierka z tetry do sprzątania na sucho i mokro, 100% bawełna, wymiary nie mniejsze niż 60-70x80 cm. Dobrze usuwająca brud, wchłaniająca wodę bez pozostawiania zacieków i smug. Wielorazowego użytku.		
21	Ścierka do mycia z microfibry	Ścierka do mycia z microfibry o wymiarach nie mniejszych niż 30x30cm, do użytku na sucho i mokro, bardzo wytrzymała, bardzo dobrze wchłaniająca wodę i brud, wielorazowego użytku. Gramatura nie mniej niż 220 g/m ² .		
22	Zmywak kuchenny	Zmywak kuchenny maxi w op a' 5 szt. - jedna strona twarda i chropowata, o wymiarach minimum 9,5x6,0x2,9 cm		
23	Worek sanitarny 35L	Worek sanitarny na odpady, mocny i szczelny, LDPE, 35L, grubość min. 20 mikronów, a'50 szt.		
24	Worek sanitarny 60L	Worek sanitarny na odpady, mocny i szczelny, LDPE, 60L, grubość min. 20 mikronów, a'50 szt.		
25	Worek sanitarny 120L	Worek sanitarny na odpady, mocny i szczelny, LDPE, 120L, grubość min. 30 mikronów, a'25 szt.		
26	Worek sanitarny 160L	Worek sanitarny na odpady, mocny i szczelny, LDPE, 160L, grubość min. 30 mikronów, a'10 szt.		
27	Nakładka bawełniana do	Nakładka bawełniana do mopa		

	mopa	przeznaczona do mycia i dezynfekcji wszelkich zmywalnych powierzchni podłogowych. Posiada kieszeniowy system mocowania. Kieszonki usztywnione specjalną wkładką. Rogi kieszeni zakończone są trójkątnym otworem umożliwiającym odsączenie wody. Specjalny pasek mocujący umożliwia bezdotykowe wyciskanie. Trzy kolorowe wszywki, w zależności od rodzaju sprzątanym pomieszczeń. Bawełniane pętelki myjące przyszyte są do płóciennej podstawy za pomocą 3 par ściegów na środku oraz 2 na krawędziach nakładki. Skład: 100% bawełna. Wymiar 40 cm.		
28	Zapas do mopa sznurkowego	Zapas do mopa sznurkowego , bawełna XXL 300g +/-5%, mocowanie do kija na wkręt.		
29	Środek do usuwania ciężkich substancji o przykrym zapachu	Środek do usuwania ciężkich substancji o przykrym zapachu typu ANTISMEŁ PLUS lub równoważny, o zapachu cytrusowym, skutecznie usuwający tłuszcze, oleje, związki ropopochodne i osady, w opakowaniu minimum 5L. Wymagania: pH 7-8, stężenie: 2-butoksyetanol 1 - <2,5%, 1-metoksypropan 1 - <2,5%.		
30	Środek do usuwania tłustego brudu	Środek do usuwania tłustego brudu typu Fatex lub równoważny, silny środek skutecznie usuwający osady kuchenne, zabrudzenia z olejów i smarów, do mycia części maszyn, silników oraz prania i moczenia odzieży roboczej; w opakowaniu nie mniejszym niż 10L Wymagania: 5-<7,5 % metakrzemian sodowy lub/i 1-5% 2-butokseyetanol, pH 12,0-15,00, gęstość względna 1,03-1,07 g/cm ³ , stężenie robocze maksymalnie 1,5%		
31	Stelaż do mopa płaskiego	Stelaż do mopa płaskiego , nakładka 40 cm, wyposażony w kieszeniowy system mocowania, regulowane przeguby, przycisk nożny umożliwiający bezdotykowe zamaczanie oraz wymianę nakładek, aluminiowy drążek + nakładka 100 % bawełna		
32	Wiadro z wyciskaczem	Wiadro z wyciskaczem o pojemności 14L z tworzywa PCV do mopa sznurkowego		
		Miotła do zamywania pomieszczeń ,		

33	Miotła do zmiatania	znajdująca zastosowanie przy zmiataniu różnego rodzaju powierzchni, grzbiet drewniany, na gwint, włosie mieszane, dł. od 27 cm do 40 cm.		
34	Zestaw szufelka ze zmiotką	Zestaw szufelka ze zmiotką.		
35	Kij drewniany	Kij drewniany , gwintowany o długości od 120 cm do 140 cm, z przeznaczeniem do miotły lub mopa.		
36	Zestaw do WC	Zestaw do WC - szczotka do mycia WC+ pojemnik.		
37	Odświeżacz powietrza elektryczny	Odświeżacz powietrza elektryczny z wkładem typu Brise Electric lub równoważny, delikatny zapach cytrusowy, kwiatowy, neutralizujący nieprzyjemne zapachy i odświeżający pomieszczenie.		
38	Zapas do odświeżacza powietrza	Zapas do odświeżacza powietrza typu Brise Electric lub równoważny, delikatny zapach cytrusowy, kwiatowy, neutralizujący nieprzyjemne zapachy i odświeżający pomieszczenie. Kompatybilny z urządzeniem z poz. 46. Minimalna pojemność 20 ml.		
39	Proszek do prania	Proszek do prania typu Karcher CarpetPro Classic RM 760 lub równoważny, środek do czyszczenia przez ekstrakcję rozpyłową, w trybie spryskiwania i odsysania, pH 8,0 - 8,9, w opakowaniu nie mniejszym niż 10 kg.		
40	Podpaski higieniczne	Podpaski higieniczne typu Bella Nova lub równoważny, o regularnym kształcie, z bocznymi osłnkami, z klejem uniemożliwiającym przesuwanie się, w rozmiarze normalnym, pakowane po 20 szt.		
41	Płyn pod prysznic	Płyn pod prysznic , kremowa konsystencja, nawilżająca formuła, zapach w linii kwiatowej, cytrynowej, pH neutralne dla skóry, przebadany dermatologicznie, pojemność nie mniejsza niż 500 ml		
42	Pasta do zębów	Pasta do zębów typu Colodent lub równoważny, odświeżająca, usuwająca z powierzchni zębów i dziąseł zanieczyszczenia i nalot z płytki nazębnej, zawierająca składniki które będą chronić przed próchnicą zębów, chorobami dziąseł, przebarwieniami szkliwa, nieświeżym oddechem, kamieniem		

		nazębnym oraz osadami i zabijać bakterie; dodatkowo posiadająca aromaty poprawiające smak i zapach; powinna także dobrze się pieniać, umożliwiając w ten sposób równomiernie rozprowadzenie składników pasty; regulująca poziom pH w jamie ustnej, w opakowaniach min. 75 ml, opakowanie tubka z tworzywa sztucznego.		
43	Szampon do włosów	Szampon do włosów , do codziennego mycia, pH neutralne dla skóry, do każdego rodzaju włosów, ułatwiający rozczesywanie, przebadany dermatologicznie, pojemność nie mniejsza niż 250 ml.		
44	Szczoteczki do zębów	Szczoteczki do zębów , manualne, średnio twarde, dla dorosłych.		
45	Przepychacz gumowy do sanitariatów	Przepychacz gumowy do sanitariatów , wykonany z wytrzymałej gumy, z drewnianym trzonkiem		
46	Tabletki do zmywarek	Tabletki do zmywarek typu Finish Powerball all in 1 max lub równoważny, wielofunkcyjne, skutecznie eliminujące zabrudzenia oraz usuwające uporczywe plamy tłuszczu oraz osad z kawy i herbaty, zapewniające ochronę filtrów zmywarki oraz szkła i zapobiegające osadzaniu się kamienia, działające również w niskich temperaturach, pełniące funkcję soli i nablyszczacza, usuwające także przypalone resztki jedzenia i nadające naczyniom blask bez smug. Proste w użyciu – bez konieczności dodatkowego rozpakowywania i brudzenia rąk. W opakowaniu ilość sztuk w przedziale 70-75.		
47	Proszek uniwersalny do prania	Proszek uniwersalny do prania w pralkach automatycznych, jak również prania ręcznego, usuwający plamy z tkanin bawełnianych, lnianych i syntetycznych, pozostawiając tkaninę czystą i świeżą.		
48	Szczotka szrober	Szczotka szrober , włosie wykonane z twardego i mocnego tworzywa sztucznego, długość włosia od 3 do 4 cm, szerokość 20 cm, w oprawie z drewna z gwintem o standardowej średnicy 22 mm.		
49	Miotła do zamywania na zewnątrz	Miotła przeznaczona do zamywania na zewnątrz , materiał części roboczej: słoma sorgo, materiał trzonka: drewno, co najmniej 4-krotne przeszywanie części		

		roboczej, długość całkowita - nie mniej niż 140 cm.		
50	Worek na odpady medyczne 120L	Worek na odpady medyczne , czerwony, mocny i szczelny, LDPE, 120L, grubość min. 30 mikronów, łatwe oddzielanie dzięki perforacji, a'25 szt.		
51	Worek na odpady medyczne 160L	Worek na odpady medyczne , czerwony, mocny i szczelny, LDPE, 160L, grubość min. 45 mikronów, łatwe oddzielanie dzięki perforacji, a'25 szt.		

* jeśli dotyczą

** wypełnić tylko w przypadku produktu równoważnego

UWAGA! Dokument należy sporządzić w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy