

Znak sprawy:		Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)		
Lp.	Asortyment	Opis produktu	J.m.	Szacowane zapotrzebowanie
PAKIET NR 1 - sukcesywne dostawy papieru toaletowego i ręczników papierowych				
1	Papier toaletowy biały miękki	Bezzapachowy, ilość listków w rolce minimum 200, minimum dwuwarstwowy, Wymiary listka: szerokość od 9 cm do 10 cm x długość od 11 cm do 12 cm, średnica rolki około 10-12 cm gramatura (dwóch warstw łącznie) minimum 31 g/m ² , kolor śnieżnobiały min. 80 % bieli. Skład makulatura lub celuloza, rozpuszczalny w wodzie. Pakowany po 8 rolek w opakowaniu zbiorczym. Wymagana karta techniczna produktu. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta.	rolka	3 618 914
2	Ręczniki papierowe składane	Zamawiający wymaga ręcznika o następujących parametrach: 1 binda (nie mniej niż 150 listków) składowane w układzie ZZ, białe min. 80% stopnia białości, wymiary listka: długość od 21cm do 24 cm x szerokość (wzdłuż zagięcia) od 23 cm do 26 cm, gramatura minimum 36 g/m ² , minimum dwuwarstwowe, przystosowane do dozowników uniwersalnych, rozpuszczalne w wodzie. Skład: 100% makulatura. Wymagana karta techniczna produktu wystawiona przez producenta, opakowanie z oznaczeniem kodu producenta.	binda	877 260
4	papier toaletowy, biały rolka typu JUMBO	Papier toaletowy, rolka typu JUMBO Papier biały, bezzapachowy, jednowarstwowy, gofrowany, z perforacją oddzielającą poszczególne listki, gramatura minimum 32 g/m ² . Długość każdej rolki minimum 100 m, średnica wewnętrzna rolki min. 6 cm, szerokość rolki 9 - 9.5 cm, średnica zewnętrzna rolki min. 16 cm, max. 20 cm. Papier pakowany w opakowania zbiorcze po 6 lub 12 rolek. Wymagana karta techniczna produktu. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta.	rolka	8 136
5	papier toaletowy, biały rolka typu JUMBO (Professional)	Papier toaletowy "JUMBO", 100% celuloza, papier minimum dwuwarstwowy, długość rolki: minimum 100 mb, ilość listków na rolce: minimum 800, opakowanie: 12 rolek, kolor: biały. Przykładowy produkt: Velvet Professional 2W Jumbo lub równoważny w zakresie cech wskazanych powyżej.	rolka	17 804
PAKIET NR 2 - sukcesywne dostawy drobnego sprzętu z przeznaczeniem do utrzymania w czystości w pociągach				
1	Bluza kwasoodporna	Bluza kwasoodporna. Odporna na przenikanie środków chemicznych o odczynie kwasowym i zasadowym - rozmiar - XS, S, M, L, XL i XXL (w równych proporcjach). Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	200
2	Butelka plastikowa 500 ml	Butelka 500 ml. Materiał wykonania butelki: plastik o małej podatności na zgniecenie, HDPE. Butelka: pojemność 0.5l. odporna na płyny kwaśne i zasadowe; dostępne kolory nakrętki: żółty, niebieski, zielony i czerwony.	szt.	2 000
3	Butelka ze spryskiwaczem lub nakrętką	Butelka ze spryskiwaczem lub nakrętką. Materiał wykonania spryskiwacza lub nakrętki i butelki: plastik o małej podatności na zgniecenie, HDPE. Butelka: pojemność od 0.5l do 0.75l; odporna na płyny kwaśne i zasadowe; dostępne kolory nakrętki lub spryskiwacza: żółty, niebieski, zielony i czerwony.	szt.	2 000
4	Buty robocze filcowo - gumowe	Gumofilce ocieplane, wodoodporne - rozmiary od 38 do 46. Przeznaczone do prac terenowych w różnych warunkach atmosferycznych. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	400
5	Czapka kwasoodporna	Czapka ochronna kwasoodporna. zgodna z wymogami BHP. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	50
6	Gąbka do kąpiel	Gąbka do kąpiel duża. Z pianki poliestrowej, wym. 20x13x6 cm. Jedna strona gąbki gładka, druga strona gąbki z grubym padem szorującym.	szt.	800
7	Gąbka do naczyń	gąbka do naczyń profilowana o rozmiarze min. 7cm x 11,5 cm	szt.	1 000
8	Guma do ściągaczek	Wymienna guma do ściągaczy do szyb (kompatybilna z listwami z poz 52. Uniwersalna guma profilowana, przeznaczona do każdej profesjonalnej ściągaczki do szyb. Guma o długości 105 cm daje możliwość indywidualnego ucięcia i dopasowania rozmiaru, do każdej szerokości ściągaczki do szyb. Wykonana w wysokogatunkowego kauczuku, niezwykle trwała i skuteczna.	szt.	1 000

AW

9	Kamizelka satellit	Kamizelka satelit - rozmiar M, L, XL oraz XXL - w równych proporcjach, kamizelki z wytrzymałego materiału, z szerokimi kieszeniami doszytymi na pasie mieszczącymi różnego rodzaju typu drobne przedmioty, ściereki, gąbki itp., do korpusu przyszyte 2 pasy odblaskowe. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	100
10	Kij aluminiowy teleskopowy min. 180 cm	Kij do stelaża. Kij aluminiowy teleskopowy długość po rozłożeniu min. 180 cm, po złożeniu max. 130 cm.	szt.	300
11	Stelaż na kij	Stelaż na kij, plastikowy lub aluminiowy o długości 40cm, szerokość 8cm, posiadający 2 paski z rzepami 2,5cm - zapewniające lepsze przyleganie ściereki do packi, paski wymienne, wyposażony w małą dźwignię - element blokujący obracanie się stelaża.	szt.	200
12	Stelaż do mopa	Stelaż do mopów płaskich kieszeniowych, wykonany z wysokiej jakości odpornego na uszkodzenia polipropylenu o długości 40cm, stelaż w ciemnoszarym/ antracytowym kolorze, posiadający zatrzask magnetyczny, klips nożny, brzegi stelaża ścięte co wpływa na bezproblemowe nałożenie mopa. Magnes ułatwiający zamykanie uchwytu oraz zapobiega jego mimowolnemu otwieraniu. Łatwe mocowanie kija do stelaża bez potrzeby użycia dodatkowych narzędzi.	szt.	400
13	Kij 140 cm do stelaża poz. 12	Profesjonalny kij aluminiowy do stelaży płaskich kieszeniowych przeznaczony do pracy z większością stelaży na mopy oraz ze ściągaczami do podłóg. Solidny, trwały i nierdzewny wykonany w całości z aluminium. Długość kija 140 cm. Zakończony plastikową rączką z otworem do zawieszania kija.	szt.	300
14	Mop bawełniany	mop bawełniany kieszeniowy 40 cm Nakładka/mop bawełniana pętlikowa do mycia i dezynfekcji powierzchni podłogowych, posiadająca system mocowania kieszeniowy. Pętliki myjące przyszyte do mopa, długość pętli zew. 44-45 mm, długość pętli wew. 30-31 mm. Na obrzeżu mopa wszyta lamówka. Parametry techniczne mopa; chłonność 300 %, kurczliwość do 2,5 cm, temp. prania do 95 stopni. Waga mopa min. 200 g., gwarancja na 500 cykli prania. Wymiar mopa 40 cm.	szt.	600
15	Kombinezon jednorazowy	Kombinezon jednorazowy. Ochronny, różne rodzaje. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu lub opis produktu.	szt.	50
16	Kombinezon przeciwdeszczowy	Kombinezon przeciwdeszczowy. Kombinezon przeciwdeszczowy wielokrotnego użytku składający się z dwóch części: spodni i kurtki. Kurtka: zapinana jest na suwak; długości do połowy uda noszącego, kaptur ściągany na troczki schowany w kołnierzu, długi rękaw zakończony ściągaczem. Spodnie: typu ogrodniczkę, wykończone są w pasie rozciągliwą gumką; dwie boczne kieszenie; możliwość zwężenia dołu nogawek przy pomocy nap, co zapewnia dobrą ochronę przed wiatrem. Materiał wykonania kurtki i spodni: trwały, wodoodporny, w kolorze żółtym. Różne rozmiary. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu lub opis produktu.	szt.	700
17	Ubranie kwasoodporne, kpl bluza + spodnie	Ubranie kwasoodporne, kpl bluza + spodnie. Odporne na przenikanie środków chemicznych o odczynie kwasowym i zasadowym - rozmiar - M, L, XL i XXL (w równych proporcjach). Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu lub opis produktu.	szt.	200
18	Krem do rąk	Krem do rąk. Pojemność 100 ml. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu lub opis produktu.	szt.	1 500
19	Maska przeciwpyłowa	Maska przeciwpyłowa. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	500
20	Mop mikrofaza	Mop mikrofaza 40 cm z podstawą rzepową. Do oferty należy dołączyć opis produktu.	szt.	10 000
21	Ściągacz do szyb	ściągacz do mycia szyb o wymiarze 35 cm. Z uchwytem do zamocowania	szt.	500
22	myjka do szyb 35cm	myjka do mycia szyb z mikrofazy o wymiarze 35 cm. Z uchwytem do zamocowania o wymiarze 35 cm.	szt.	500
23	kij teleskopowy 240 cm do poz. 21, 22.	Kij teleskopowy 240 cm wykonany z aluminium i tworzywa sztucznego, kompatybilny ze sprzętem do mycia szyb poz. 21, 22.	szt.	200
24	Opaska metalowa zaciskowa	Opaska zaciskowa metalowa. w rozmiarze 20-32 mm.	szt.	1 500
25	Opaska metalowa zaciskowa	Opaska zaciskowa metalowa. w rozmiarze 25-40 mm.	szt.	1 500
26	Opaska metalowa zaciskowa	Opaska zaciskowa metalowa. w rozmiarze 32-50 mm	szt.	1 500

W

27	Skrobak do szyb	Skrobak do szyb z wymiennym ostrzem, rękojeść powlekana gumą, wymiary 170 x 60 mm, do każdego skrobaka min. 2 zapasowe ostrza, skrobak z możliwością stabilnego zamocowania ostrza.	szt.	2 000
28	Ostrze do skrobaka poz. 27	ostrze wymienne do skrobaka poz. 27	szt.	1 000
29	Skrobak z metalową rączką	Posiada uchwyt wykonany z wytrzymałego tworzywa Skrobak do czyszczenia końcowego Idealny do zaschniętego brudu Ostrze ze stali nierdzewnej (skrobak posiada osłonę ostrza)	szt.	700
30	Skrobak wielofunkcyjny	Skrobak wielofunkcyjny ze stali nierdzewnej z kolpakiem do podbijania z mocnym, grubym ostrzem wykonanym ze stali nierdzewnej. Szerokość ostrza 75 mm. Rękojeść powlekana gumą.	szt.	800
31	Packa ręczna z rzepem	Packa ręczna z rzepem, plastikowa o długości 30cm, posiadająca 2 paski z rzepami(2,5cm) - zapewnia lepsze przyleganie ściarki do packi, paski z rzepem wymieniaalne. Zamawiający dopuszcza packi aluminiowe z plastikowym obrzeżem.	szt.	200
32	Wkład do stelaża	Wkład z mikrofibry tzw. Pluszem. Wkład wykonany z jednej strony z mikrofibry a z drugiej strony z rzepem umożliwiającym przyczepienie do packi, długość 30cm, przeznaczony do czyszczenia szkła. Wkład w postaci ściarki z mikrofazy o gładkiej strukturze na podkładzie rzepowym	szt.	500
33	Pędzel	Pędzel malarski. Różne rozmiary.	szt.	300
34	Pędzel kątowy	pędzel kątowy szer. 50mm, długość włosia 30 mm, długość 27 cm.	szt.	300
35	Przedłużacz przemysłowy	Przedłużacz b/u OMY 2x1,5mm2 długość 25m - 30m. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	50
36	Przedłużacz przemysłowy na bębnie - 25 m	Przedłużacz przemysłowy zwijany na bęben. Przedłużacz bębnowy 25 m z termikiem OMY 3x1,5mm2, długość przewodu min. 25 m, przeznaczony do pracy wewnątrz i na zewnątrz budynków. Przewód zwijany na bębnie umieszczonym na metalowym stojaku z gumową rączką. Bęben z tworzywa sztucznego odpornego na uszkodzenia mechaniczne. Przedłużacz wyposażony w 4-krotne gniazdo wtyczkowe z uziemieniem. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	50
37	Przedłużacz przemysłowy na bębnie - 50 m	Przedłużacz przemysłowy zwijany na bęben. Przedłużacz bębnowy 50 m z termikiem OMY 3x1,5mm2, długość przewodu min. 50 m, przeznaczony do pracy wewnątrz i na zewnątrz budynków. Przewód zwijany na bębnie umieszczonym na metalowym stojaku z gumową rączką. Bęben z tworzywa sztucznego odpornego na uszkodzenia mechaniczne. Przedłużacz wyposażony w 4-krotne gniazdo wtyczkowe z uziemieniem. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	50
38	Rękawiczki gumowe chlorowane	Rękawiczki gumowe chlorowane Rękawice kwasoodporne, wykonane z gumy. Odporne na rozdarcia i porwania. Kolor niebieski. rękawice powinny by zgodne z normą PN-EN 374 oraz normą PN-EN 388. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	para	20 000
39	Rękawice gospodarcze	Rękawiczki gospodarcze gumowe grube. Rękawiczki flokowane, lekkie, kolor niebieski, długość 30,5 cm, grubość 0,35 mm, wysoka odporność na chemię, środki piorące i detergenty. Rękawice powinny by zgodne z normą PN-EN 374 oraz normą PN-EN 388. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	para	20 000
40	Rękawice PCV	Rękawice ochronne wykonane z PCV w kolorze czerwonym, zakończone mankietem w kolorze niebieskim. Rękawice 60 cm pięciopalcowe z PCV, wewnątrz wzmocnione siatką bawełnianą. . Zakończone długim mankietem. Przydatne w pracach w mokrym środowisku oraz z substancjami drażniącymi skórę np. wapno ,cement ,nawozy sztuczne. Charakteryzują się zwiększoną odpornością na ścieranie czy też przetarcie. Rękawice dzięki swojej elastyczności zapewniają wysoki komfort pracy, zręczność. Mogą być stosowane do ogólnych prac mechanicznych, rolniczych, ogrodowych.	para	2 000
41	Rękawice robocze	Rękawice ochronne- poliestrowe, powlekane marszczonym lateksem. Robocze rękawiczki ochronne wykonane są z cienkiej przędzy poliestrowej w technologii bezszwowej i wykończone elastycznym ściągaczem w nadgarstku. Część chwytana pokryta jest chropawym lateksem. Powłoka sprzyja pewności chwytu w wilgotnym środowisku pracy. Rękawiczki wykazują podwyższoną odporność na ścieranie i rozdarcie. Produkt jest rozciągliwy i wytrzymały, świetnie dopasowuje się do dłoni.	para	20 000
42	Rękawice ochronne	Rękawice ochronne wykonane z mieszanki na bazie lateksu kauczuku naturalnego Cechy produktu: anatomiczny kształt, grubości 0,5 do 0,7 mm., wykonane w całości z mieszanki na bazie lateksu kauczuku naturalnego, rękawice dwuwarstwowe, co oznacza, że zostały podwójnie, maczane w mieszance lateksowej w kolorach zielonym i żółtym, część chwytana i grzbietowa rękawic jest szorstkowała, co zapewnia pewny chwyt, natomiast wnętrze rękawic gładkie, pudrowane, dopuszczone do kontaktu z żywnością. Przeznaczone do prac z kwasami i zasadami. Całkowita długość rękawic: (350+-10)mm dla wielkości 9 i (360+-10)mm dla wielkości 11. Zgodne z normami: EN388 (poziomy odporności: 4 1 2 1), EN ISO 374-1, EN374-2, EN374-4, EN ISO 374-5, EN16523-1 EN420	para	2 000
43	Spodnie kwasoodporne	Spodnie kwasoodporne. Odporne na przenikanie środków chemicznych o odczynie kwasowym i zasadowym - rozmiar - M, L, XL i XXL (w równych proporcjach). Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	200
44	Suszarka	Suszarka do ścierek: suszarka pionowa, min. pojemność 33 m2, szerokość min. 72,5 cm, wysokość min. 139 cm, długość min. 83 cm. Waga max. 7 kg. Wyprodukowana z materiału odpornego na rdzę – aluminium. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	150
45	Szczotka do zamiatania	Szczotka do zamiatania , korpus drewnopodobny - wyprofilowany, gwintowanie wzmocnione dodatkowym pierścieniem z tworzywa sztucznego, wykonana z wytrzymałego włosia sztucznego, do zamiatania powierzchni wewnętrznych i usuwania zabrudzeń lekkich i sypkich Korpus: długość 26 cm, szerokość robocza 35cm (+/- 1cm) , szerokość 4,5 cm, długość włosia 8,5 cm, ilość nabić min.150 szt., końcówki włosia rozdzielane wielokrotnie.	szt.	2 000

14

46	kij drewniany gwintowany 130-150 cm do szczotki poz. 45	Kij drewniany o długości od 130 cm do 150 cm, gwintowany, pasujący do szczotki poz. 45	szt.	1 000
47	Szczotka do zamatania krótka	Szczotka do zamatania krótka, korpus drewniany - prosty, gwint metalowy ukośny fi 23, wykonana z wytrzymałego włosa sztucznego PET, minimum 130 nabić, do zamatania powierzchni wewnętrznych i usuwania zabrudzeń lekkich i sypkich Korpus: długość 26 cm, szerokość robocza 33 cm (+/- 1cm), szerokość 5 cm, długość włosa 6,5 cm,	szt.	2 000
48	kij drewniany bez gwintu 130-250 cm do szczotki poz. 47	Kij drewniany o długości od 130 cm do 150 cm, bez gwintu pasujący do szczotki poz. 47	szt.	1 000
49	Szczotka do mycia wagonów	Szczotka do mycia zewnętrznego wagonów. Z włosa sztucznego (winyłowe). Min. 150 nabić, szerokość 9 cm, długość 25 cm, umocowana pod kątem mocowana do kija za pomocą gwintu lub kolima. Korpus wykonany z tworzywa sztucznego nie może powodować uszkodzeń mechanicznych	szt.	800
50	Kij drewniany 240 cm z gwintem uniwersalny	Kij drewniany z gwintem uniwersalny o długości 240 cm.	szt.	500
51	Szczotka 2- płaszczyznowa	szczotka do mycia zewnętrznego wagonów. Długość głowy 25 cm. Gęste włosie z miękkich włókien (końcówki rozdławiane)- włosie ułożone pod kątem na dwóch płaszczyznach, ułatwia mycie dużych powierzchni. Przystosowana do trzonek aluminiowych z gwintem.	szt.	500
52	Szczotka 4- płaszczyznowa	szczotka do mycia zewnętrznego wagonów. Długość głowy 25 cm. Gęste włosie z miękkich włókien (końcówki rozdławiane)- włosie ułożone pod kątem na czterech płaszczyznach, ułatwia mycie dużych powierzchni. Przystosowana do trzonek aluminiowych z gwintem.	szt.	500
53	Kij z przepływem wody teleskopowy	kij z przepływem wody teleskopowy, aluminiowy, posiadający przełącznik przepływu wody oraz możliwość podłączenia do węża ogrodowego.	szt.	40
54	Szczotka druciana	Szczotka druciana do szorowania drutu stalowego, korpus drewniany. Drewniana rączka, końcówka szczotki z włosiem wygięta pod kątem ok. 30 stopni, materiał włosa: metal Wymiary szczotki bez rączki: dł. 11 cm, szer. min. 2,5 cm, włosie min. 5 rzędów stalowego drutu, do czyszczenia twardych powierzchni, z rdzy, farby, pyłów i innych lekkich zanieczyszczeń.	szt.	500
55	Szczotka ukośna z miękkim włosiem	Szczotka ukośna z miękkim włosiem. Długość: nie więcej niż 23 cm, z gwintem w metalowym kominie umożliwiającym zamocowanie kija teleskopowego. Materiał: drewno, Rodzaj włosa: naturalne, włosie gęsto tkane. Dopuszcza się szczotkę z włosiem tampico, ilość nabić min. 100 w jednym nabiciu min. 100 włosów: Rodzaj strzyżenia: gładkie/z brodą (w ilości 50/50)	szt.	700
56	Kij aluminiowy 240 cm uniwersalny do poz. 49,51,52	Kij aluminiowy długość min. 240 cm, kompatybilny z poz. 49, 51, 52	szt.	400
57	Szczotka - żelazko	Szczotka ręczna - żelazko o następujących wymiarach: dł. 6,5cm, szer. 15,5cm, wys. 7,5cm	szt.	700
58	Szczotka do wc (wannówka)	Szczotka do wc (wannówka). Drewniana rączka, końcówka szczotki z włosiem wygięta pod kątem ok. 30 stopni, materiał włosa: plastik. Wymiary szczotki bez rączki: dł. 11 cm, szer. 4 cm, włosie min. 6 rzędów po 11 nabić.	szt.	3 000
59	Ścierka podłogowa	Ścierka podłogowa Ścierka do podłogi, biała, wymiar 60 x 80 cm.	szt.	5 000
60	Ściereczki 60x60 cm	Ściereczki 60x60 cm. Kolor: czerwony, żółty, niebieski, zielony w ciemnych tonacjach (nie jaskrawe), materiał: mikro-fibra, wymiary: 60 x 60 cm +/- 10%, gramatura: min 360 g/m2. Kolor ścierki będzie określany na zamówieniach cząstkowych.	szt.	40 000
61	Ściereczki 40x40 cm	Ściereczki 40x40 cm. Kolor: żółty, niebieski, czerwony, każdy kolor jako 1/3 ilości zamawianej, mikro-fibra, wym. 40 cm x 40 cm, gramatura min: 360 g/m2.	szt.	60 000
62	Wąż gumowy 3/4 cala	Wąż gumowy mycie zewnętrzne. Zbrojony, 40- 50 mb, 3/4 cala, PVC, atest PZH, pneumatyczny	szt.	150
63	Wąż gumowy 1 cal	Wąż gumowy mycie zewnętrzne. Zbrojony, 50 mb, 1 cal, PVC, atest PZH, pneumatyczny	szt.	150
64	Wiadro 10 l.	Wiadro 10 l. Gospodarcze, kolory ciemne, metalowa rączka, pojemność 10 l.	szt.	1 000
65	Wiadro 18 l.	Wiadro 18 l. Gospodarcze, kolory ciemne, metalowa rączka, pojemność 18 l.	szt.	1 000
66	Wkłady do rękawiczek	Wkłady bawełniane do rękawiczek gumowych	szt.	3 000
67	Plastikowy wkład do śmietniczki między siedzeniami w jednostkach zespolonych typu ED160	Plastikowy wkład do śmietniczki między siedzeniami w jednostkach zespolonych typu ED160 Materiał: folia PET, Grubość: 0,35 mm, Kolor: bezbarwny, FLIRT (ED160) - Wymiary: długość - 182 mm, szerokość - 182 mm, wysokość - 38 mm.	szt.	115 000
68	Plastikowy wkład do śmietniczki między siedzeniami w jednostkach zespolonych typu ED161	Plastikowy wkład do śmietniczki między siedzeniami w jednostkach zespolonych typu ED161 Materiał: folia PET, Grubość: 0,35 mm, Kolor: bezbarwny, DART (ED161) - wymiary: wysokość pojemnika 51 mm, długość podstawy 160 mm, szerokość podstawy 100 mm, długość górnej krawędzi 182 mm, szerokość górnej krawędzi 125 mm, pojemność całkowita 700 ml.	szt.	115 000
69	Zmiotka z szufelką	Zmiotka z szufelką. Szufelka zakończona gumą, plastik twardy.	szt.	500
70	Zmiotka zapas do poz.69	Zmiotka zapas do poz. 69. Zmiotka, zapas	szt.	3 000
71	szczotka plastikowa (zamiatacz)	szczotka plastikowa na kij (zamiatacz) o wymiarach min. 28 cm.	szt.	1 000

114

72	Szczotka do WC mini zapas	Szczotka do WC mini	szt.	1 000
73	Pojemnik do szczotki WC mini poz. 72	Pojemnik do szczotki WC mini poz. 72	szt.	500
74	Szczotka z pojemnikiem do WC	Szczotka do WC mini z pojemnikiem	szt.	1 000
75	Spryskiwacz do butelki	Spryskiwacz. Materiał wykonania spryskiwacza plastik o małej podatności na zgniecenie, HDPE, odporny na płyny kwaśne i zasadowe; dostępne kolory spryskiwacza: żółty, niebieski, zielony i czerwony. Spryskiwacz do poz. 3. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	5 000
76	Końcówka do mopa "sukienka" mikrofaza typu sukienka z gąbką czyszczącą	Mop wykonany z mikrofazy typu "sukienka" z gąbką czyszczącą, nadający się do każdego rodzaju podłogi: drewnianej, z terakoty oraz paneli. Długość materiału min. 24 cm. Zakończony gwintem.	szt.	1 000
77	końcówka do mopa paskowego z gwintem	Mop paskowy do każdego rodzaju podłogi- chłonny i trwały, o parametrach nie gorszych niż: waga min. 150 g. Długość pasków min. 25 cm.	szt.	1 000
78	końcówka do mopa sznurkowego z gwintem	Mop sznurkowy z bawełny, przeznaczony do codziennego utrzymania czystości, rozmiar XL, o dużej wchłaniałości, o długości sznurków min 25 cm i wadze min. 230 g.	szt.	1 000
79	Kij powlekany metalowy z gwintem 120-150 cm uniwersalny	Kij metalowy przeznaczony do szczotek i mopów. Kij zakończony rączką wykonaną z tworzywa sztucznego, z drugiej strony zakończony jest gwintem, uniwersalny długości ok. 120-150 cm.	szt.	1 000
80	Wiadro z wyciskaczem do mopa	Wiadro do okrągłych mopów z wyciskaczem, pojemność 10 l, z metalową rączką, trwałe, wysokiej jakości tworzywo, elastyczne sito. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	500
81	Latarka Czołowa	4 tryby świecenia - 1x led/ 2x led/ 3x led/ sos Źródło światła - diody led, żywotność diod do 100 000h, materiał - tworzywo sztuczne, regulowany kąt nachylenia głowicy, regulowany pasek, wstrząsoodporna, wodoodporna, dwa akumulatory w komplecie, kabel USB w zestawie	szt.	500

PAKIET NR 3 - sukcesywne dostawy środków chemicznych z przeznaczeniem do utrzymania w czystości w pociągach

1	Płyn o odczynie kwaśnym przeznaczony do mycia pudeł taboru kolejowego (opakowanie 10 - 25 kg)	Płyn o odczynie kwaśnym, usuwający osady rdzawe i inne zabrudzenia powstałe w czasie eksploatacji składów. Nie może być klasyfikowany jako toksyczny ani trujący. Produkt powinien zawierać w swoim składzie co najmniej kwas siarkowy, kwas fosforowy, alkohole etoksyloowane lub składniki równoważne. Produkt musi być pozytywnie oceniony przez Instytut Kolejnictwa. Do oferty należy dołączyć wyniki badań przeprowadzonych przez Instytut Kolejnictwa oraz kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	141 700
2	Płyn o odczynie alkalicznym przeznaczony do czyszczenia podłóg i ścianek (opakowanie 2 - 10 kg)	Alkaliczny płyn przeznaczony do czyszczenia powierzchni podłogowych i ściennych znajdujących się w wagonach osobowych, wykonanych z różnych materiałów: twardych, mikroporowatych, szorstkich. W zależności od rozcieńczenia może służyć zarówno do czyszczenia bieżącego jak i gruntownego. Produkt powinien zawierać w swoim składzie co najmniej 2-butyloksyetenol oraz wodorotlenek potasu lub składniki równoważne. Produkt musi być pozytywnie oceniony przez Instytut Kolejnictwa. Do oferty należy dołączyć wyniki badań przeprowadzonych przez Instytut Kolejnictwa oraz kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	16 900
3	Płyn do mycia podłóg z funkcją nabłyszczania (opakowanie 5 - 10 kg)	Preparat o odczynie obojętnym przeznaczony do bieżącej pielęgnacji podłóg. Zawierający składniki czyszczące oraz nadające połysk (np. wosk mineralny) powierzchniom. Pozostawiający długotrwały przyjemny zapach. Nie pozostawia smug i nie wymaga spłukiwania. Zawiera w swoim składzie alkohole etoksyloowane lub składniki równoważne. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	1 600
4	Preparat do czyszczenia sanitariatów. (opakowanie 5 - 10 kg)	Płyn o odczynie kwaśnym, przeznaczony do mycia urządzeń łazienkowych takich jak miski ustępowe, umywalki itp. Produkt posiada znakomite właściwości usuwania kamienia wodnego. Płyn zawiera w swoim składzie kwas amidosulfonowy i kwas fosforowy lub składniki równoważne. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu. Ze względów organizacyjnych oraz poprawy bezpieczeństwa Zamawiający zaleca aby dostarczan płyn był o barwie różnej od pozostałych płynów w pakiecie np. płyn w poz. 4 - o barwie czerwonej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	7000
5	Preparat do mycia szyb (opakowanie 2 - 10 kg)	Preparat w postaci gotowej do użycia, przeznaczony do mycia szyb i luster, nie pozostawiający smug i umożliwiający łatwe i szybkie czyszczenie. Ze względów organizacyjnych oraz poprawy bezpieczeństwa Zamawiający zaleca aby dostarczan płyn był o barwie różnej od pozostałych płynów w pakiecie np. płyn w poz. 5 - o barwie niebieskiej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	15700
6	Preparat do mycia ścianek (opakowanie 2 - 10 kg)	Płyn o przyjemnym zapachu i odczynie obojętnym - pH między 5 a 6, przeznaczony do bieżącego czyszczenia podłóg i ścianek w wagonach osobowych. Płyn zawierający alkohol etylowy i alkohol etoksyloowany lub składniki równoważne. Ze względów organizacyjnych oraz poprawy bezpieczeństwa Zamawiający zaleca aby dostarczany płyn był o barwie różnej od pozostałych płynów w pakiecie np. płyn w poz. 6 - o barwie zielonej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	12200
7	Preparat do prania plam miejscowych ze spryskiwaczem (opakowanie 0.5 - 1.0 kg)	Środek do prania wykładzin i do miejscowego czyszczenia plam z kawy i herbaty z tapicerki foteli. Zawiera w swoim składzie czynnik o właściwościach antybakteryjnych np.: kwas glikolowy oraz 2-hydrokso-1,2,3 propanotrikarboksylowego kwasu, p-kumenosulfonianu sodu, alkohole etoksyloowane lub składniki równoważne. W zależności od rozcieńczenia można używać płynu do miejscowego czyszczenia tapicerki lub do prania wykładzin. Może być stosowany do maszynowego prania wykładzin - w takim wypadku należy stosować łącznie ze środkiem gaszącym pianę. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	2600
8	Preparat do mycia armatury i ścianek (opakowanie 2 - 10 l.)	Płyn o odczynie lekko kwaśnym, przeznaczony do mycia ścianek w łazienkach, podłóg i wyposażenia pomieszczeń sanitarnych. Musi charakteryzować się przyjemnym zapachem i odczynem pH 4-5 dla koncentratu. W swoim składzie musi zawierać między innymi kwas cytrynowy oraz alkoholi etoksyloowanych lub składniki równoważne. Ze względów organizacyjnych oraz poprawy bezpieczeństwa Zamawiający zaleca aby dostarczany płyn był o barwie różnej od pozostałych płynów w pakiecie np. płyn w poz. 8 - o barwie ciemno czerwonej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	7500
9	Środek do mycia - mycie zewnętrzne lokomotyw (opakowanie 10 - 25 kg)	Płyn o odczynie alkalicznym, który mimo odczynu zasadowego posiada zdolność usuwania osadów rdzawych i innych zabrudzenia powstałe w czasie eksploatacji składów i lokomotyw. Nie może być klasyfikowany jako toksyczny ani trujący. W swoim składzie powinien zawierać eter butylowy glikolu dwuetylenowego, propan-2-ol, olejek sosnowego, wodorotlenek sodu lub składniki równoważne. Produkt musi być pozytywnie oceniony przez Instytut Kolejnictwa. Do oferty należy dołączyć wyniki badań przeprowadzonych przez Instytut Kolejnictwa, kartę charakterystyki, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	33600
10	Środek czyszczący do czyszczenia wnętr wagonów oraz lokomotyw (opakowanie 10 - 25 kg)	Alkaliczny, niskopienny płyn do gruntownego czyszczenia podłóg, musi umożliwiać łatwe doczyszczenie również wykładzin o właściwościach antypoślizgowych i mikroporowatej strukturze. Nie może zawierać fosforanów. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	9300

111

11	Mydło w płynie (opakowanie 5 -10 kg)	Mydło w płynie do mycia rąk, przeznaczone do stosowania w urządzeniach dozujących. Mydło powinno zawierać substancje właściwościach pielęgnacyjnych dla skóry rąk oraz substancje zapachowe. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	55000
12	Odświeżacz powietrza (opakowanie 2 - 10 l.)	Gotowy do użycia preparat posiadający przyjemny świeży zapach o długotrwałym działaniu. Neutralizuje nieprzyjemne zapachy. Do stosowania w toaletach, łazienkach, pomieszczeniach sanitarnych. Przeznaczony do użytku profesjonalnego. Odświeżacz dostępny w minimum 5 zapachach. Skład cieczy: alkohole (etylowy i izopropylowy) lub składniki równoważne, kompozycje zapachowe. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	l	22700
13	Płyn do usuwania nalotów z okien. (opakowanie 5 - 10 kg)	Płyn o odczynie kwaśnym, przeznaczony do usuwania białych nalotów na szybach powstałych z wody. Musi skutecznie usuwać białe osady (naloty) powstałe w wyniku wytrącania trudno rozpuszczalnych soli z twardej wody. Nie może być klasyfikowany jako toksyczny ostro w kat. 1,2,3, rakotwórczy czy mutagenny. Powinien w swoim składzie zawierać kwas metanousulfonowy, kwas cytrynowy, kwas nitylori [metylenofosfonowy] lub składniki równoważne. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	1700
14	Proszek do prania (opakowanie 5 - 10 kg)	Proszek do prania mopów. Skuteczny do prania mopów bawełnianych oraz z mikrofibry. Dostarczany w opakowaniach 5 kg. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	szt.	12600
15	Środek do udrażniania rur (0,5 kg do 1,0 kg)	Środek skutecznie udrażniający rury po zatkaniu różnego rodzaju zanieczyszczeniami. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	500
16	Płyn do czyszczenia ścianek (opakowanie 5 - 10 kg)	Delikatny płyn o odczynie obojętnym, przeznaczony do czyszczenia ścianek, zawierający nowoczesne, ekologiczne składniki. Nie wymaga splukiwania. Środek nie może być klasyfikowany jako niebezpieczny ani zawierać składników klasyfikowanych jako niebezpieczne. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	3 700
17	Preparat do gaszenia piany (opakowanie 1 kg)	Płyn o bardzo silnych właściwościach antypieniowych, przeznaczony do gaszenia pian. Stosowany jako dodatek do płynu poz. 7 przy jego zastosowaniu w odkurzaczu piorącym. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	120
18	Denaturat - opakowania 1 l.	Denaturat z możliwością zastosowania w przemyśle spożywczym jak i transportowym. W swoim składzie zawiera min. 85% etanolu. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	l	400
19	Płyn o odczynie alkalicznym przeznaczony do mycia pudeł taboru kolejowego (opakowanie 10 - 25 kg)	Płyn o odczynie alkalicznym, przeznaczony do usuwania zabrudzeń trąkcyjnych i smaropochodnych. Nie może być klasyfikowany jako toksyczny ani trujący. Produkt musi być pozytywnie oceniony przez Instytut Kolejnictwa. Płyn powinien zawierać w swoim składzie np. eter butylowy glikolu dwuetylenowego, etanol, wodorotlenku potasu lub składniki równoważne. Do oferty należy dołączyć wyniki badań przeprowadzonych przez Instytut Kolejnictwa, kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	l	8 600
20	Płyn do usuwania graffiti (opakowanie 1 - 5 kg)	Środek przeznaczony do usuwania napisów typu graffiti z powierzchni zabezpieczonych lakierem poliuretanowym - antygraffiti. Środek wykazujący skuteczność w usuwaniu szerokiego spektrum rodzaju farb. Musi zawierać w swoim składzie wodorotlenek sodu lub składniki równoważne. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania.	kg	700
21	Preparat do czyszczenia szkła, opakowania 5 l.	Silnie działający preparat do mycia szkła i innych powierzchni (mycia okien, luster, powierzchni ze szkła, chromu, emalii, marmuru i tworzyw sztucznych). Szybkoschnący, łatwo usuwający tłuszcz, oleju, a także odciski palców. Płyn pozostawia czyszczone powierzchnie błyszczące, bez smug. Zawiera w swoim składzie 2-butoksyetanol.	l	45 000
22	Preparat do czyszczenia powierzchni wodoodpornych i szkła, opakowania 10 l.	Płyn wysoce efektywny, szybko wysychający, nie pozostawiający smug na czyszczonej powierzchni. Płyn usuwa tłuste zabrudzenia i ślady palców. Przeznaczony do mycia szkła i innych wodoodpornych powierzchni, np. okien, luster, glazury i innych szklonionych powierzchni ceramicznych. Pozostawia przyjemny i świeży zapach. Produkt dostarczany w formie koncentratu. Płyn przejrzysty o barwie niebieskiej i zapachu lekko perfumowany. Po rozcieńczeniu płyn posiada pH ok. 7, koncentrat pH ok. 8.	l	45 000
23	Preparat do usuwania gum	Skuteczny środek do usuwania gumy do żucia z różnych powierzchni, takich jak dywany, chodniki, tapicerka itp. Produkt działa poprzez zamrażanie gumy, obniżając temperaturę do -40°C. Nie może pozostawiać osadu i plam, produkt może być stosowany na materiały obiciowe. Musi zawierać: propan w ilości od 25% do 50%, butan w ilości od 25% do 50%, izobutan (zawierający < 0,1% butadienu) w ilości od 25% do 50% i pentan w ilości między 5% a 10%. Opakowanie o pojemność 500ml w sprayu.	szt.	200
24	Odświeżacz powietrza z atomizerem (opakowanie 0,75-1 l)	Gotowy do użycia preparat posiadający przyjemny świeży zapach o długotrwałym działaniu. Neutralizuje nieprzyjemne zapachy. Do stosowania w toaletach, łazienkach, pomieszczeniach sanitarnych. Odświeżacz dostępny w minimum 5 zapachach m.in. zielona herbata, sailor, anti-tabac, jasmona, mango&green tea. Skład cieczy: alkohole (etylowy i izopropylowy), kompozycje zapachowe (Citronello, hexyl cinnamal, geraniol, Linalol, Lilia). Preparat o gęstości 0,95-0,98 g/cm ³ .	l	3 500
25	Insect Cleaner	Preparat przeznaczony jest do mycia i usuwania owadów z czół pojazdów kolejowych, zarówno z szyb jak i powierzchni lakierowanych. Zawiera w swoim składzie nowoczesne detergenty, które w zakresie biodegradacji spełniają znacznie ostrzejsze kryteria, niż te określone przepisami. Preparat rozcieńczony, gotowy do użycia.	l	6 000
26	Preparat do dezynfekcji powierzchni (opakowanie 1l - 5l)	Mieszanka etanolu, wody i niejonowego środka powierzchniowo czynnego o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym, przeznaczony do stosowania w obiektach użyteczności publicznej w tym również w środkach transportu publicznego. Płyn o odczynie pH 6-7 lub obojętnym, o zawartości minimum 70% alkoholu oraz nie wymagający splukiwania, łatwo biodegradowalny. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu, opis produktu oraz opis technologii stosowania	l	500

PAKIET NR 4 – sukcesywne dostawy rękawiczek jednorazowych				
1	Rękawiczki jednorazowe nitylowe (opakowanie jednostkowe nie większe niż 100 szt.)	Rękawiczki nitylowe: - rozmiar: S, M, L, XL, zgodnie z zamówieniami Zamawiającego; - kolor: niebieski, fioletowy lub czarny, - bez pudrowe; - nie toksyczne; - o dużej wytrzymałości.	opak. po 100 szt.	31 300
PAKIET NR 5 – sukcesywne dostawy odkurzaczy plecakowych akumulatorowych				
1	Odkurzacz plecakowy akumulatorowy	Odkurzacz plecakowy akumulatorowy Moc zasysania: Bieg 1: min. 25 W Bieg 2: min. 45 W Bieg 3: min. 85 W kompletnie wyposażony w: szelki / uprząż Filtr HEPA Ssawka do podłóg Rękojeść Aluminiowa rura teleskopowa Wąż elastyczny Pasek do mocowania przewodu do węża Ssawka szczelinowa Worek filizelinowy	szt.	40
2	Worki do odkurzacza	Worki dedykowane do odkurzacza plecakowego poz. 1, pakowane po 10 szt. w opakowaniu zbiorczym.	opak.	3 500
3	Akcesoria	Akcesoria do odkurzacza poz. 1, zestaw składający się z: wąż śr. 28 mm, rura wygięta bez zatrzasu z tuleją, rura aluminiowa prosta długość 465 mm, ssawka płaska 28 mm, ssawka 120 do siedzeń, ssawka 120 do dywaników, ssawka szczelinowa długa, ssawka szczelinowa 415.	szt.	35
4	Akumulator	Akumulator litowo jonowe (Li-Ion), pasujące do odkurzacza z poz 1. Parametry jakie powinny spełniać każdy akumulator: wielokrotnego użytku, po naładowaniu generujące napięcie 18 V, pojemność od 6 Ah do 10 Ah.	szt.	80
5	Ładowarka dwuportowa	Ładowarka umożliwiająca ładowanie dwóch akumulatorów LXT jednocześnie (dwa porty), ładowarka o napięciu 14,4 V i 18 V z mechanizmem suwakowym. Parametry jakie powinna spełniać ładowarka: możliwość ładowania akumulatorów litowo jonowych (Li-Ion), wyposażona w wentylator chłodzący. Kompatybilna z akumulatorem poz.4	szt.	35
PAKIET NR 6 – sukcesywne dostawy odkurzaczy do pracy sucho - mokro				
1	Odkurzacz sucho - mokro	Moc znamionowa: min. 1000 W Maks. przepływ powietrza: min.3600 l/min Maks. podciśnienie: min. 21 kPa Pojemność zbiornika: na mokro: od 12 do 14 l / na sucho: od 15 l do 17 l Długość przewodu zasilającego: min. 5 m Wymiary (D x S x W): od 360 do 380 x od 370 do 390 x od 490 do 510 mm Waga : od 5 do 8 kg ODKURZACZ sucho mokro kompletnie wyposażony w: FILTR HARMONIKOWY RURA PROSTA ALUMINIOWA (2 szt.) WĄŻ ELASTYCZNY ø32 mm x 3,5 m Z RĘKOJEŚCIĄ SZCZOTKA DO PODŁÓG 260 mm UCHWYT RURY SZCZOTKA UNIWERSALNA SSAWKA SZCZELINOWA WOREK FIZELINOWY (1 szt.) WOREK FOLIOWY (1 szt.)	szt.	45
2	worek do odkurzacza poz 1	worek filizelinowy do odkurzacza poz. 1 pakowane w opakowanie zbiorcze po 10 szt.	szt.	2 500
3	Akcesoria	Akcesoria do odkurzacza poz. 1, zestaw składający się z: wąż śr. 28 mm, rura wygięta bez zatrzasu z tuleją, rura aluminiowa prosta długość 465 mm, ssawka płaska 28 mm, ssawka 120 do siedzeń, ssawka 120 do dywaników, ssawka szczelinowa długa, ssawka szczelinowa,	kpl.	45

PAKIET NR 7 - sukcesywne dostawy odkurzaczy piorących				
1	Odkurzacz piorący	<p>Dane techniczne:</p> <p>Wydajność powierzchniowa (m²/h): min. 30 - 45 Wydajność spryskiwania (l/min): min. 2 Ciśnienie spryskiwania (bar): min. 2 Zbiornik wody czystej / brudnej (l): 9- 10/ 9-10 Moc turbiny (W): min. 1250 Moc pompy (W): min. 80 Napięcie (V): 220 - 240 Waga bez akcesoriów (kg): do 12 kg Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm): do 710 x do 330 x 440 kompletnie wyposażony w :</p> <p>Uchwyt Rękojeść Wąż do ekstrakcji 2,5 m Dysza podłogowa spryskująco-odsysająca - Wytrzymała dysza z ruchomą głowicą, przeznaczona do dogłębnego prania wykładzin oraz dywanów. Rura przedłużająca do ekstrakcji - o długości min. 75 cm</p>	szt.	10
2	Ssawki do odkurzacza	Ssawki do odkurzacza poz. 1. ssawki , szerokość od 8-25 cm.	szt.	10
3	Akcesoria	Elektryczna głowica czyszczaca dedykowana do odkurzacza poz. 1	szt.	10
PAKIET NR 8 - sukcesywne dostawy odkurzaczy plecakowych sieciowych				
1	Odkurzacz plecakowy sieciowy	<p>DANE TECHNICZNE:</p> <p>Pojemność zbiornika min. 5,5 l max. 6,5 l Waga max. 6 kg Czterostopniowy poziom filtracji Filtr HEPA 13 Siła ssania min. 275 mbar Przepływ powietrza 54 l Moc turbiny min. 900 W Poziom hałasu max. 68 dB Długość przewodu min. 15 m Wysokość całkowita max. 50 cm Długość całkowita max. 20 cm Szerokość całkowita max. 30 cm Włącznik/wyłącznik bezpośrednio na pasie nośnym</p> <p>URZĄDZENIE KOMPLETNE WYPOSAŻONE W:</p> <p>szelki / uprząż 4-stopniowy system filtracyjny Filtr HEPA 13 Gumowy odbojnik Wąż ssący Portavac Rura ręczna 50 cm, 2 szt. Rura teleskopowa Ssawka rolkowa 30 Ssawka uniwersalna Basic Ssawka uniwersalna 50 Ssawka szczelinowa Ssawka do pokryć tapicerskich Kabel sieciowy o długości 15 m Worek papierowy filtrowy</p>	szt.	45
2	Worek do odkurzacza poz 1	Worki dedykowane do odkurzacza poz. 1 w opakowaniu zbiorczym po 10 szt	szt.	3 500
3	Akcesoria	ssawki kompatybilne z odkurzaczem poz. 1 Ssawka uniwersalna Basic Ssawka uniwersalna 50 Ssawka szczelinowa Ssawka do pokryć tapicerskich	kmpl.	20
PAKIET NR 9 - sukcesywne dostawy odkurzaczy sieciowych do pracy na sucho				
1	Odkurzacz sieciowy na sucho	<p>DANE TECHNICZNE:</p> <p>-Pojemność zbiornika min. 5,5 l max. 6,5 l -Zasilanie 230V -Podciśnienie 241 mbar -Przepływ powietrza 45,7 l/s -Poziom hałasu max. 57 dB -Funkcja ECO wyciszająca do max. 53 dB -Waga max. 6,5 kg -Długość kabla min. 12 m -Obudowa z tworzywa sztucznego PA, elastyczne, zapobiegające uszkodzeniom. -Silnik ssący o mocy min. 900 W -Możliwość mocowania i przechowywania rury z węzłem w pionie -Uchwyt zabezpieczający kabel przed wyrwaniem -Włącznik nożny -Kółka obracające się we wszystkich kierunkach -Potrójny system filtracji -Możliwość zainstalowania filtra HEPA -Miejsce do przechowywania ssawek</p> <p>URZĄDZENIE KOMPLETNE WYPOSAŻONE W :</p> <p>-wąż ssący 2,5 m, -rura ssąca teleskopowa, -ssawka do wykładzin dywanowych z rolkami, -ssawka dwupozycyjna, -ssawka szczelinowa oraz do tapicerki.</p>	szt.	15

44

2	Worki do odkurzacza	Worki dedykowane do odkurzacza poz 1 w opakowaniu zbiorczym po 10 szt.	szt.	3 500
3	Aksesoria	ssawki dedykowane do odkurzac poz 1 -ssawka do wykładzin dywanowych z rolkami, -ssawka dwupozycyjna, -ssawka szczelinowa oraz do tapicerki.	kmpl.	20
PAKIET NR 10 - sukcesywne dostawy urządzeń do szorowania				
1	Szorowarka	szorowarka posiadająca dwie szczotki lub pady obracające się w przeciwnym kierunku umożliwiając precyzyjne prowadzenie zapewniające gruntowne wyczyszczenie krawędzi, narożników i wnęk. DANE TECHNICZNE: Szerokość robocza od 21 cm do 22cm Waga max. 2,5 kg Prędkość szczotki min. 400 obr./min Wysokość głowicy doczyszczającej poniżej 10 cm Napięcie znamionowe 12V Czas pełnego naładowania od 5 do 6 h Baterie litowo żelowo fosforanowe Czas pracy na bateriach min. 3 godz. Możliwość pracy z uchwytem ręcznym lub na drążku teleskopowym Drążek teleskopowy 65-110 cm URZĄDZENIE KOMPLETNE WYPOSAŻONE W : -Akumulator litowo żelazowo fosforanowy, -przewód do ładowania, -ładowarka -Drążek teleskopowy i uchwyt -2 x tarcza napędowa -2 x pady: mikrofibra -2 x szczotki	szt.	15
2	Akumulatory	akumulator litowo żelazowo fosforanowy dedykowanu do poz.nr 1.		5
3	Ładowarka	ładowarka kompatybilna z akumulatorem poz. 2		10
4	Aksesoria	akcesoria kompatybilne z poz. Nr. 1 -2x tarcza napędowa -2x pady: mikrofibra -2x szczotki		10
PAKIET NR 11 - sukcesywne dostawy worków na śmieci				
1	Worki foliowe 5 litrów, kolor: ciemny/czarny, rolka min. 100 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: ciemny/czarny, nieprzeźroczyste, grubość min 12 mikronów. (dł. 30 cm, szer po rozłożeniu 38 cm) 1 rolka min: 100 szt	rolka	130 300
2	Worki foliowe 10 - 12 litrów, kolor: ciemny/czarny rolka min. 50 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: ciemny/czarny, nieprzeźroczyste, grubość min 12 mikronów. 1 rolka min: 50 szt	rolka	6 500
3	Worki foliowe 35 litrów, kolor: ciemny/czarny rolka min. 50 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: ciemny/czarny, nieprzeźroczyste, grubość min 30 mikronów. 1 rolka min. 50 szt.	rolka	66 300
4	Worki foliowe 60 litrów, kolor: ciemny/czarny, rolka min. 50 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: ciemny/czarny, nieprzeźroczyste, grubość min 30 mikronów. 1 rolka min. 50 szt.	rolka	94 300
5	Worki foliowe 120 litrów, kolor: ciemny/czarny, rolka min. 25 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: ciemny/czarny, nieprzeźroczyste, grubość min 50 mikronów. 1 rolka min. 25 szt.	rolka	64 000
6	Worki foliowe 120 litrów, kolor: zielony, rolka min. 25rolka	Rodzaj: LDPE, kolor: zielony, grubość min 50 mikronów. 1 rolka min. 25 szt.	rolka	1 500
7	Worki foliowe 120 litrów, kolor: , rolka min. 25 szt.	Rodzaj: LDPE, , grubość min 50 mikronów. 1 rolka min. 25 szt.	rolka	2 000
8	Worki foliowe 120 litrów, kolor: niebieski, rolka min. 25 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: niebieski, grubość min 50 mikronów. 1 rolka min. 25 szt.	rolka	1 500
9	Worki foliowe 120 litrów, kolor: czarny, rolka min. 10	Rodzaj: LDPE, kolor: czarny, grubość min 100 mikronów. 1 rolka min. 10 szt.	rolka	20 000
10	Worki foliowe 220 litrów, kolor: czarny rolka min. 25 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: czarny, grubość min 100 mikronów. 1 rolka min. 25 szt.	rolka	8 000
11	Worki foliowe 20 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: czarny/ciemny, nieprzeźroczyste, rolka min. 10 szt.	Worki na odpady klasyczne, bez opcji zamknięcia, o poj. 20 l. Folia LDPE. Odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych. Kolor czarny/ciemny, konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.) Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min. 15 mikronów.	rolka	1 000
12	Worki foliowe 60 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: , rolka min. 10 szt.	Worki na odpady segregowane, bez opcji zamknięcia, o pojemności 60l. Folia LDPE. Odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych. konfekcjonowane w formie rolek, (1 rolka min: 10 szt.) Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min 20 mikronów.	rolka	2 000

13	Worki foliowe 60 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: żółty , rolka min. 10 szt.	Worki na odpady segregowane, bez opcji zamknięcia, o pojemności 60 litrów. Folia LDPE. Odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych żółty , Konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.). Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min. 20 mikronów.	rolka	5 000
14	Worki foliowe 60 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: brązowy , (biodegradowalne), rolka min. 10 szt.	Worki na odpady segregowane bio, o poj. 60l, w 100 % biodegradowalne i kompostowalne, przyjazne do środowiska, Kolor brązowy , Konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.) Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min. 20 mikronów	rolka	2 000
15	Worki foliowe 120 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: zielony , rolka min. 10 szt.	Worki na odpady szklane, bez opcji zamknięcia, o poj. 120 l, wytrzymałość na obciążenie minimum 30 kg. Folia LDPE. Odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych. Kolor zielony , konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.) Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min. 30 mikronów	rolka	2 000
16	Worki foliowe 120 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: czerwony , rolka min. 10 szt.	Worki na odpady, klasyczne, bez opcji zamknięcia o poj. 120 l. Folia LDPE. Odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych, Kolor czerwony . Konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.). Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min. 30 mikronów	rolka	5 000
17	Worki foliowe 160 litrów, Rodzaj: LDPE, kolor: czarny/ciemny, rolka min. 10 szt.	Worki foliowe klasyczne, bez opcji zamknięcia, o poj. 160l. Folia LDPE. Odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych. Kolor czarny/ciemny, konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.) Perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Grubość min. 50 mikronów.	rolka	5 000
18	Worki foliowe 60 litrów, kolor: czarny/ciemny, (biodegradowalne), rolka 50 szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: czarny/ciemny, nieprzeźroczyste, grubość min 18 mikronów, rolka 50 szt.	rolka	1 500
19	Worki foliowe 240 litrów kolor: czarny/ciemny, rolka min 10szt.	Rodzaj: LDPE, kolor: czarny/ciemny, nieprzeźroczyste, grubość min 40 mikronów, wym. Min. 120 cm x 150 cm, rolka min 10szt.	rolka	6 500
PAKIET NR 12 - sukcesywne dostawy środków do usuwania graffiti				
1	Preparat do usuwania „graffiti” - żel	Środek przeznaczony do usuwania napisów typu graffiti w szczególności wykonanych farbami w aerozolu i markerami, z powierzchni zabezpieczonych lakierem poliuretanowym – antygraffiti. Wykazujący skuteczność w usuwaniu szerokiego spektrum rodzajów farb. Produkt możliwy do zastosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków. Produkt powinien posiadać pisemne potwierdzenie możliwości stosowania w środkach komunikacji (atest, opinia, wyniki badań). Produkt musi podlegać biodegradacji. Dostarczany w postaci żelu o pH ok. 8 i słabym zapachu. (opak. do 5l)	I	150
2	Preparat do usuwania „graffiti” - płyn	Środek przeznaczony do usuwania napisów typu graffiti z powierzchni zabezpieczonych lakierem poliuretanowym – antygraffiti. Wykazujący skuteczność w usuwaniu szerokiego spektrum rodzajów farb. Produkt powinien posiadać pisemne potwierdzenie możliwości stosowania w środkach komunikacji (atest, opinia, wyniki badań). Dostarczany w postaci płynu o pH ok. 13. Produkt musi podlegać biodegradacji. (opak. do 5l)	I	100
PAKIET NR 13 - sukcesywne dostawy płynu do mycia szyb czołowych				
1	Środek do czyszczenia szyb czołowych	Środek do czyszczenia wszystkich typów pojazdów taboru kolejowego. Służy do usuwania bieżących zabrudzeń komunikacyjnych ale również drobiny asfaltu oraz uporczywych pozostałości po owadach i odchodach.	I	600
PAKIET NR 14 - sukcesywne dostawy nakolanników ochronnych				
1	Nakolanniki ochronne z tworzywa EVA 2 szt.	Oslona z tworzywa sztucznego, odporne na odkształcenia, zapewniające izolację od podłoża przed wilgocią, posiadające pasek z zapięciem velcro, umożliwiający dostosowanie obwodu zapięcia i regulację wg. potrzeb użytkownika, zabezpieczające spodnie przed przetarciem na kolanach, przeznaczone do pracy, gdzie wymagane jest klęczenie, rozmiar uniwersalny, komplet zawierający 2 szt. nakolanników, dowolnego koloru spełniające wymagania normy EN14404 Do oferty należy dołączyć kartę produktu z opisem zastosowania produktu, przeznaczenia oraz zdjęcie produktu	para	1 005
2	Nakolanniki ochronne żelowe 2 szt.	Wykonane z poliuretanu o wysokiej który jest wystarczająco mocny i wystarczająco C4 aby jednocześnie chronić kolano i je amortyzować. konstrukcja zapewniająca dobrą stabilność i zapobiegająca wchłanianiu wody i innych substancji (nadaje się do pracy w wilgotnym środowisku) wypełnienie żelowe lub poduszka żelowa, wzmocnione tworzywem ABS po zewnętrznej stronie mającej kontakt z podłożem posiadające podwójny pasek nad kolanem i pod kolanem z zapięciami velcro umożliwiającymi dostosowanie obwodu zapięcia i regulację wg potrzeb użytkownika rozmiar uniwersalny, komplet zawierający 2 szt. nakolanników, dowolnego koloru spełniające wymagania normy EN14404 Do oferty należy dołączyć kartę produktu z opisem zastosowania produktu, przeznaczenia oraz zdjęcie produktu	para	525
PAKIET NR 15 - sukcesywne dostawy środków do czyszczenia wykładzin dywanowych				
1	Preparat do czyszczenia dywanów syntetycznych i wełnianych	Uniwersalny środek do czyszczenia zasadniczego i okresowego dywanów syntetycznych i wełnianych odpornych na działanie wody. Możliwość stosowania metodą ekstrakcji rozpyłowej lub z użyciem padu dywanowego. Bez optycznych rozjaśniaczy, opak. 10 l	I	500
PAKIET NR 16 - sukcesywne dostawy sprzętu drobnego do pomieszczeń				
1	Gąbka do naczyń	gąbka do naczyń profilowana o rozmiarze min. 7cm x 11,5 cm	szt.	500
2	Butelka ze spryskiwaczem lub nakrętką	Butelka ze spryskiwaczem lub nakrętką. Materiał wykonania spryskiwacza lub nakrętki i butelki: plastik o małej podatności na zgniecenie, HDPE. Butelka: pojemność od 0.5l do 0.75l; odporna na płyny kwaśne i zasadowe; dostępne kolory nakrętki lub spryskiwacza: żółty, niebieski, zielony i czerwony.	szt.	800

3	Spryskiwacz do butelki	Spryskiwacz. Materiał wykonania spryskiwacza - plastik o małej podatności na zgniecenie, HDPE, odporny na płyny kwaśne i zasadowe; dostępne kolory spryskiwacza: żółty, niebieski, zielony i czerwony. Spryskiwacz do poz.2. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu	szt.	500
4	GĄBKĄ DO NACZYŃ A' 5	Przeznaczona do mycia naczyń (5 szt w opak), dwustronna- wykonana z gąbki, z jednej strony powłoka delikatna, a z drugiej ostra, o wymiarach min 8,5cm x 3cm x 5,5cm	szt.	1200
5	GĄBKĄ DO NACZYŃ A' 10	Przeznaczona do mycia naczyń (5 szt w opak), dwustronna- wykonana z gąbki, z jednej strony powłoka delikatna, a z drugiej ostra, o wymiarach min 10 cm x 6,5 cm	szt.	1000
6	KIJ ALUMINIOWY TELESKOPOWY - 2 x 1,20 cm (240 cm)	Kij teleskopowy do akcesoriów do mycia szyb, o długości maksymalnej 2,5 metra (2x1,20 m). Wykonany z aluminium. Posiadający regulację pozwalającą na ustawienie ergonomicznej długości. Uniwersalne złącze pozwala na stosowanie z wieloma akcesoriami.	szt.	100
7	KIJ Z GWINTEM METALOWY, POWLEKANY	Kij metalowy przeznaczony do szczotek i mopów. Kij zakończony ergonomiczną rączką wykonaną z tworzywa sztucznego, w ręczce znajduje się otwór o średnicy 1,5cm który umożliwi zawieszenie go na haku, wieszaku. Kij z drugiej strony zakończony jest gwintem.	szt.	63
8	KIJ DREWNIANY Z GWINTEM 130 cm	Kij drewniany o długości od 130 cm do 150 cm, gwintowany, pasujący do szczotki poz. 9	szt.	260
9	SZCZOTKA DO ZAMIATANIA	Szczotka do zamiatania, korpus drewnopodobny - wyprofilowany, gwintowanie wzmocnione dodatkowym pierścieniem z tworzywa sztucznego, wykonana z wytrzymałego włosa sztucznego, do zamiatania powierzchni wewnętrznych i usuwania zabrudzeń lekkich i sypkich Korpus: długość 26 cm, szerokość robocza 35cm (+/- 1cm), szerokość 4,5 cm, długość włosa 8,5 cm, ilość nabić min.150 szt., końcówki włosa rozdzielane wielokrotnie.	szt.	180
10	ZAMIATACZ ULICÓWKA 50 cm z kijem	Szczotka przeznaczona do zamiatania ulic, podjazdów, chodników, a także magazynów, hal i warsztatów. Szczotka wykonana jest z drewnianego korpusu oraz odpornego na zdzieranie włosa wykonanego z nylonu. Długość trzonka drewnianego 150cm.	szt.	20
11	MOP AKRYLOWY DO ZAMIATANIA 60 CM	Mop akrylowy o właściwościach antystatycznych przeznaczony do szybkiego, łatwego i bezkurzowego zamiatania podłóg.	szt.	45
12	MOP TRÓJSKŁADNIKOWY KLIPS 40 CM SZARY	Mop w składzie zawierający bawełnę (zwiększającą chłonność), poliester (zwiększającą wytrzymałość), mikrofibrę (zapewniającą zdolności wybierania i chowania brudu).	szt.	120
13	MOP TRÓJSKŁADNIKOWY KLIPS 50 CM SZARY	Mop w składzie zawierający bawełnę (zwiększającą chłonność), poliester (zwiększającą wytrzymałość), mikrofibrę (zapewniającą zdolności wybierania i chowania brudu).	szt.	690
14	MOP MIKROFAZA KLIPS 40 CM	Mop wykonany z mikrofazy. Długość nakładki 40 cm.	szt.	100
15	MOP MIKROFAZA KLIPS 50 CM	Mop wykonany z mikrofazy. Długość nakładki 50 cm.	szt.	220
16	MOP PASKOWY Z MIKROFAZY 140 g	Mop paskowy wykonany z mikrofazy do mycia powierzchni. Gramatura : 140g	szt.	120
17	MOP PASKOWY Z MIKROFAZY 160 g	Mop paskowy wykonany z mikrofazy do mycia powierzchni. Gramatura : 160g	szt.	75
18	MYJKA DO SZYB Z MIKROFAZY 45 CM	Nakładka do mycia szyb wykonana z mikrofazy. Szerokość 45 cm.	szt.	100
19	STELAŻ MAGNETYCZNY KLIPS 40 CM	Stelaż posiada przycisk ułatwiający bezdotykowe zamocowanie mopa w wiadrze oraz wyciskanie go w wyciskarce szczękowej, mocowanie mopa do stelaża przy pomocy klipsów (uszu) zapobiega jego spadaniu ze stelaża.	szt.	50
20	STELAŻ MAGNETYCZNY KLIPS 50 CM	Stelaż posiada przycisk ułatwiający bezdotykowe zamocowanie mopa w wiadrze oraz wyciskanie go w wyciskarce szczękowej, mocowanie mopa do stelaża przy pomocy klipsów (uszu) zapobiega jego spadaniu ze stelaża.	szt.	50
21	STELAŻ RAMKA 60 CM	Stelaż do mopów kieszeniowych DUST. Stelaż wykonany z prętów metalowych i tworzywa sztucznego. Długość 60 cm.	szt.	50
22	SKRZYNECZKA NA AKCESORIA: PŁYNY, ŚCIERECZKI ITP.	Skrzyneczka na akcesoria wykonana z tworzywa sztucznego	szt.	100
23	ŚCIERKA Z MIKROFAZY 40x40 300g kolor: niebieski, zielony, żółty, czerwony, różowy, biały	Ścierka do sprzątania wykonana z mikrofazy w rozmiarze 40x40 o gramaturze 300g.	szt.	1 900
24	ŚCIERKA PODŁOGOWA WISKOZOWA 60 x 80 cm	Ścierka do podłogi wykonana z wiskozy w rozmiarze 60cm x 80cm	szt.	250
25	TABLICA OSTRZEGAWCZA	Tablica ostrzegawcza składana, wykonana z tworzywa sztucznego wymiar: wysokość 64 cm, szerokość 31 cm.	szt.	40
26	UCHWYT MYJKI DO SZYB 45 CM	Uchwyt do mycia szyb, wykonany z tworzywa sztucznego. Szerokość 45cm.	szt.	100
27	WIADRO DO MYCIA SZYB NA KÓŁKACH Z ODCISKARKĄ	Wiadro do mycia szyb o pojemności 20l. Wykonane z tworzywa sztucznego, wyposażone w odciskarkę i rączkę ułatwiającą przenoszenie	szt.	50
28	Wiadro z wyciskaczem do mopa	Wiadro do okrągłych mopów z wyciskaczem, pojemność nie mniejsza niż 12 l, z metalową rączką, trwałe, wysokiej jakości tworzywo, elastyczne sito. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną lub opis produktu.	szt.	160
29	WÓZEK 17L NA KÓŁKACH	Wiadro na kółkach do sprzątania o pojemności minimum 14l. Wykonane z tworzywa sztucznego z wyciskarką	szt.	100
30	ZESTAW LENIUCH	Zestaw do zamiatania Leniuch, Wykonany z tworzywa sztucznego, składający się ze zmiotki i szufelki na kij. na kółkach z zamykanym pojemnikiem	szt.	100

WU

31	ZESTAW SERWISOWY	DANE TECHNICZNE: - stelaż chromowany, - dwa wiadra 17 l - wyciskarka - koszyczek na akcesoria, - uchwyt na worek, wymiary w cm: długość: 80, szer.: 40, wys.: 95	szt.	50
32	ZAMIATACZ DREWNIANY WŁOSIE MIESZANE 40 cm	Szczotka do zmiatania, korpus drewnopodobny - wyprofilowany, gwintowanie wzmocnione dodatkowym pierścieniem z tworzywa sztucznego, wykonana z wytrzymałego włosa sztucznego, do zmiatania powierzchni wewnętrznych i usuwania zabrudzeń lekkich i sypkich Korpus: długość 26 cm, szerokość robocza 40cm (+/- 1cm), szerokość 4,5 cm, długość włosa 8,5 cm, ilość nabic min.150 szt., końcówki włosa rozdzielane wielokrotnie.	szt.	100
33	ZMIOTKA + SZUFELKA	Zmiotka z szufelką, Szufelka zakończona gumą, plastik twardy.	szt.	200
34	DRABINKA 5 STOPNIOWA	Drabina aluminiowa pięciostopniowa, posiadająca szeroki i stabilny podest, na którym można stanąć	szt.	50
35	Miotelka do kurzu	Miotelka do usuwania kurzu mająca właściwości elektrostatyczne, dzięki czemu z łatwością przyciąga jak magnes pyłki osadzające się na każdej powierzchni.	szt.	100
36	Miotelka do kurzu wyginana na kiju teleskopowym	Miotelka do kurzu na teleskopowym kiju wykonanym ze stali nierdzewnej i tworzywa sztucznego. Okrągła i giętka szczotka wykonana z mikrofibry.	szt.	100
37	Ścierka w rolce	Chłonne, uniwersalne, wytrzymałe i miękkie ściereczki ogólnego zastosowania Struktura włókna powinna przeciwdziałać ich rozdzieraniu nawet podczas czyszczenia nierównych powierzchni. Nie pozostawiające pyłków.	szt.	100
38	Rękawiczki Gospodarcze	- rozmiar: S, M, L, XL, zgodnie z zamówieniami Zamawiającego; - kolor żółty - wykonane z mocnego lateksu-kauuczuku naturalnego - nie toksyczne; - o dużej wytrzymałości.	para	1 000
PAKIET NR 17 - sukcesywne dostawy środków czystości do pomieszczeń				
1	Płyn do mycia naczyń 5 l	Płyn do mycia naczyń, usuwa zabrudzenia pochodzenia tłuszczowego, łagodny dla dłoni i testowany dermatologicznie. Preferowane kompozycje zapachowe: kwiatowe, owocowe, cytrusowe. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	100
2	Płyn do mycia naczyń 1 l	Płyn do mycia naczyń, usuwa zabrudzenia pochodzenia tłuszczowego, łagodny dla dłoni i testowany dermatologicznie. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	250
3	Płyn czyszczący dezynfekujący do powierzchni i urządzeń sanitarnych WC (opak. 0,5l -1,1l)	Zagęszczony płyn do czyszczenia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń sanitarnych. Płyn o przezroczystej barwie, całkowicie rozpuszczalny, gęstość w 20°C - 1-1,1 g/m3, pH 13. Przykładowy produkt Domestos lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu lub kartę użytkową produktu.	1 litr	2 900
4	Mleczko do czyszczenia urządzeń kuchennych i sanitarnych - op. 500ml	Mleczko do czyszczenia urządzeń kuchennych i sanitarnych. Skutecznie rozpuszcza i usuwa tłuszcz, kamień, przypalenia, osad z mydła i rdzę, nie rysując przy tym powierzchni. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	1 300
5	Płyn do szyb ze spryskiwaczem (opak. 500 ml -1000 ml)	Płyn do szyb, nadający połysk. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op	100
6	Płyn do podłóg (opak. 1l - 5l)	Płyn przeznaczony do mycia zmywalnych powierzchni, np. podłóg, ścian, glazury, o neutralnym pH. Dostępny w różnych wersjach zapachowych. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	2 000
7	Kostka zapachowa WC + koszyk	Kostka zapachowa do WC z koszyczkiem - nie mniej niż 40 g. Zapach świeży, wyraźny, czysty. Koszyczek stanowi jedną całość z uchwytem, uchwyt posiada regulację pozwalającą na dokładne dostopasowanie go do szerokości ścianki miski WC. Kostka wypłukuje się równomiernie, nie rozpada się, nie wypada w formie większych kawałków. Przykładowy artykuł "Domestos kostka do WC z koszyczkiem" lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	szt.	6 100
8	Środek do pielęgnacji stali nierdzewnej (opak 500 ml - 1000 ml)	Gotowy do użycia środek do mycia i pielęgnacji stali nierdzewnej, usuwający trudne zanieczyszczenia, kurz, ślady dłoni, zabezpieczający przed ponownym zabrudzeniem. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	500
9	Mydło w płynie z dozownikiem (opak 300 ml -500 ml)	Mydło w płynie w pojemniku z dozownikiem o neutralnym pH, bezzapachowe lub o delikatnym zapachu. Pojemnik odkręcany z możliwością uzupełnienia preparatu. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	60
10	Płyn do pielęgnacji mebli ze spryskiwaczem (opak 500 ml - 1000 ml)	Preparat do czyszczenia i pielęgnacji mebli. Zawierający mniej niż 5% niejonowych środków powierzchniowo czynnych, 5- 15% alifatyczne węglowodory, o delikatnym zapachu, zabezpieczający przed ponownym zabrudzeniem. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	500

64

11	Płyn do maszynowego mycia naczyń- op. min, 5l	Profesjonalny środek wykorzystywany do maszynowego mycia naczyń w zmywarkach przemysłowych. Dedykowany do mycia szkła, stali nierdzewnej i naczyń z tworzywa sztucznego. Usuwa osady organiczne oraz osady z kawy i herbaty, PH na poziomie 12,5-14. Produkt dopuszczony do użytku w przemyśle spożywczym. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	90
12	Płyn do nabłyszczania maszynowego- op. 5l	Płyn dostosowany do płynu myjącego do maszynowego mycia naczyń. Wykorzystywany w zmywarkach przemysłowych. Produkt skutecznie usuwa resztki zanieczyszczeń pozostałych po myciu zasadniczym, nadaje połysk. Do stosowania w zakresie temperatur: 80-95°C. Produkt dopuszczony do użytku w przemyśle spożywczym. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu lub kartę użytkową produktu.	1 litr	15
13	Granulat Solny do zmywarek	Granulat Solny powszechnie używany jak środek zmiękczający do wody stosowanej do zmywarek.	kg	10
14	Płyn do powierzchni mających kontakt z żywnością	Płyn do mycia i dezynfekcji powierzchni kontaktujących się z żywnością. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	300
15	Odkamieniacz w płynie (opak 1-5 l)	Preparat do usuwania osadów mineralnych - wapiennych, powstałych w zmywarkach mechanicznych, piecach konwekcyjnych i innych urządzeniach takich jak: bębny, kotły warzelnicze. Bezpieczny dla powierzchni ze stali kwasoodpornej, glazury, ceramiki, szkła i tworzyw sztucznych. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	100
16	Płyn do czyszczenia aluminium	Szybkoschnący preparat do pielęgnacji stali nierdzewnej matowej i błyszczącej na bazie alkoholu. Nie wymagający polerowania. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	50
17	Pianka do mycia rąk	Mydło przeznaczone do dozowników spieniących. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	30
PAKIEC NR 18 - sukcesywne dostawy worków na śmieci z niebieską taśmą na potrzeby gastronomii pociągowej				
1	Worki na śmieci	Podwójna powłoka (wykonane z dwuwarstwowej folii), na odpady klasyczne, z taśmą ściągającą w górnym tunelu worka, o poj. 120 l., wykonane z folii LDPE, odporne na działanie wilgoci i środków chemicznych, w kolorze niebieskim, nie powinny posiadać nadruku, konfekcjonowane w formie rolek (1 rolka min: 10 szt.), perforacja umożliwiająca łatwe odrywanie kolejnych worków z rolki, niepowodująca rozrywania się dna worka. Do ofert należy dołączyć kartę produktu, określającą szczegółowe parametry worka, pozwalającą na ocenę zgodności oferty Wykonawcy z wymogami Zamawiającego.	szt.	235 000
PAKIEC NR 19 - sukcesywne dostawy chemii gospodarczej				
1.	Gąbka do naczyń	Przeznaczona do mycia naczyń (5 szt w opak), dwustronna- wykonana z gąbki, z jednej strony powłoka delikatna, a z drugiej ostra, o wymiarach min 10 cm x 6,5 cm	szt.	480
2.	Płyn do mycia naczyń 5 l	Płyn do mycia naczyń, usuwa zabrudzenia pochodzenia tłuszczowego, łagodny dla dłoni i testowany dermatologicznie. Preferowane kompozycje zapachowe: kwiatowe, owocowe, cytrusowe. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	801
3.	Płyn do mycia naczyń 1 l	Płyn do mycia naczyń, usuwa zabrudzenia pochodzenia tłuszczowego, łagodny dla dłoni i testowany dermatologicznie. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	267
4.	Środek do dezynfekcji sanitarnych(opak. 0,5l -1,1l)	Środek do czyszczenia i dezynfekcji urządzeń sanitarnych, o zawartości <2% wodorotlenku sodu i <5% niejonowych związków powierzchniowo-czynnych, środek nie może pozostawiać plam na czyszczonych powierzchniach. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	780
5.	Środek do dezynfekcji sanit. WC 5 l	Środek do czyszczenia i dezynfekcji urządzeń sanitarnych, o zawartości <2% wodorotlenku sodu i <5% niejonowych związków powierzchniowo-czynnych. Środek nie może pozostawiać plam na czyszczonych powierzchniach; Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	84
6.	Mleczko do czyszczenia 700-800 ml	Mleczko do czyszczenia stosowane do czyszczenia powierzchni emaliowanych, ceramicznych, chromowanych i tworzyw sztucznych, np.: kuchenek, zlewów, wanien, płytek ceramicznych (za wyjątkiem powierzchni lakierowanych). Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	771
7.	Środek do gruntownego mycia (opak.1 -5 l)	Skoncentrowany, zasadowy, niskopieniacy środek o podwyższonej skuteczności do gruntownego mycia mocno zabrudzonych podłóg i powierzchni odpornych na działanie alkaliów, skutecznie usuwający stary brud, tłuszcze, pasty oraz warstwy polimerowe - stripper. Szczególnie zalecany do przygotowania podłogi przed natożeniem polimerów. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	150
8.	Płyn do szyb ze spryskiwaczem (opak. 500 ml -1000 ml)	Płyn do szyb, nadający połysk. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	165
9.	Płyn do podłóg (opak. 1l - 5l)	Płyn przeznaczony do mycia zmywalnych powierzchni, np. podłóg, ścian, glazury, o neutralnym pH. Dostępny w różnych wersjach zapachowych. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	1 litr	495
10.	Kostka zapachowa WC + koszyk	Kostka zapachowa do WC z koszykiem - nie mniej niż 40 g. Zapach świeży, wyraźny, czysty. Koszyczek stanowi jedną całość z uchwytem, uchwyt posiada regulację pozwalającą na dokładne dopasowanie go do szerokości ścianki miski WC. Kostka wypłykuje się równomiernie, nie rozpada się, nie wypada w formie większych kawałków. Przykładowy artykuł "Domestos kostka do WC z koszykiem" lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	szt.	549
11.	Odświeżacz powietrza aerozol (opak. 240 ml - 400 ml)	Odświeżacz pomieszczeń. Produkt musi rozpylać delikatną mgiełkę, nie może rozchlapywać płynu ani piany. Elementy opakowania nie mogą się łamać czy opadać podczas normalnego użytkowania. Zapach czysty, wyraźny, przyjemny, preferowane kompozycje zapachowe: cytrusowe, kwiatowe (za wyjątkiem lawendy, bzu, kwiatów polnych), leśne, drzewa iglaste. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	60

Wp

12.	Środek/żel do udrażniania rur 500g/ml	Preparat w formie garnulek lub żelu do udrażniania rur w kuchni, łazience i toalecie. Środek skutecznie rozpuszczający odpady kuchenne, włosy, papier, tłuszcz itp. Zawierający substancje o działaniu antybakteryjnym, pomaga likwidować brzydkie zapachy. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	45
13.	Środek do pielęgnacji stali nierdzewnej (opak 500 ml - 1000 ml)	Gotowy do użycia środek do mycia i pielęgnacji stali nierdzewnej, usuwający trudne zanieczyszczenia, kurz, ślady dłoni, zabezpieczający przed ponownym zabrudzeniem. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	9
14.	Rękawiczki gospodarcze gumowe grube	Rękawice kwasoodporne, grube gospodarcze wykonane z lateksu, odporne na rozdarcia i porwania. Kolor niebieski, rozmiar M, L, XL. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	para	54
15.	Mydło w płynie z dozownikiem (opak 300 ml -500 ml)	Mydło w płynie w pojemniku z dozownikiem o neutralnym pH, bezzapachowe lub o delikatnym zapachu. Pojemnik odkręcany z możliwością uzupełnienia preparatu. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu.	op.	54
PAKIET NR 20- sukcesywne dostawy środków chemicznych do gastronomii stacjonarnej				
1.	Mydło w płynie z właściwościami dezynfekującymi 5l	Mydło w płynie do mycia rąk. Produkt powinien posiadać właściwości antybakteryjne, PH neutralne dla skóry. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	75
2.	Mleczko do czyszczenia urządzeń kuchennych i sanitarnych - op. 500ml	Mleczko do czyszczenia urządzeń kuchennych i sanitarnych. Skutecznie rozpuszcza i usuwa tłuszcz, kamień, przypalenia, osad z mydła i rdzę, nie rysując przy tym powierzchni. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	63
3.	Płyn do mycia i dezynfekcji podłóg i ścian - op. 5l	Płyn do mycia i dezynfekcji powierzchni przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Produkt o działaniu bakteriobójczym i grzybobójczym, w czasie 5 minut produkt wykazuje działanie bakteriobójcze, w czasie 15 minut produkt wykazuje działanie grzybobójcze w postaci nierozcieńzonej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	45
4.	Płyn uniwersalny do mycia podłóg, ścian i innych powierzchni - op. 5l	Preparat przeznaczony do mycia wszystkich zmywalnych powierzchni, tj. tworzywa sztucznego, ceramicznych, metali. Nadaje połysk mytym powierzchniom, usuwa tłuszcz, kurz i inne zabrudzenia. Nie pozostawia smug, zacieków, pozostawia przyjemny zapach. Nadaje się do czyszczenia przedmiotów stykających się z żywnością. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	135
5.	Preparat o działaniu myjąco - odtłuszczającym	Silny preparat w formie proszku do czyszczenia i odtłuszczania frytownic, filtrów i wyciągów kuchennych. Usuwa tłuszcz, o zasadowym odczynie, zawierający substancje chroniące metale. Przykładowy produkt Absorbit lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	kg	27
6.	Preparat do mycia grilli i piekarników	Silny preparat do usuwania tłustych, spieczonych zabrudzeń z różnego rodzaju powierzchni, czyści silnie zabrudzenia z grilli, piekarników, rusztów, płyt grzewczych, kuchenek gazowych i patelni. Usuwa zapieczony tłuszcz, przypalenia i zadymienia, nie niszczy powierzchni emaliowanych. Produkt dopuszczony do użytku w przemyśle spożywczym. Przeznaczony do użytku profesjonalnego. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	81
7.	Preparat do pielęgnacji powierzchni ze stali nierdzewnej	Preparat do mycia, polerowania i konserwacji powierzchni ze stali nierdzewnej. Nadaje połysk i zabezpiecza przed ponownymi zabrudzeniami. Produkt przeznaczony do użytku w kuchni. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	24
8.	Środek do usuwania tłustych zabrudzeń - op. 5l	Środek do usuwania tłustych zabrudzeń z powierzchni mających kontakt z żywnością. Możliwość stosowania do mycia maszynowego i ręcznego. Produkt dopuszczony do użytku w przemyśle spożywczym. Przeznaczony do użytku profesjonalnego. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	24
9.	Płyn do maszynowego mycia naczyń- op. min. 5l	Profesjonalny środek wykorzystywany do maszynowego mycia naczyń w zmywarkach przemysłowych. Dedykowany do mycia szkła, stali nierdzewnej i naczyń z tworzywa sztucznego. Usuwa osady organiczne oraz osady z kawy i herbaty, PH na poziomie 12,5-14. Produkt dopuszczony do użytku w przemyśle spożywczym. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	150
10.	Płyn do ręcznego mycia naczyń- op. 5l	Środek do ręcznego mycia naczyń. Nadaje się do usuwania tłuszczu i innych zabrudzeń spożywczych. Posiada pH w przedziale 5,3-5,9. Przykładowy produkt Ludwik lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu lub kartę użytkową produktu.	op	351
11.	Płyn do nabłyszczania maszynowego- op. 5l	Płyn dostosowany do płynu myjącego do maszynowego mycia naczyń. Wykorzystywany w zmywarkach przemysłowych. Produkt skutecznie usuwa resztki zanieczyszczeń pozostałych po myciu zasadniczym, nadaje połysk. Do stosowania w zakresie temperatur: 80-95°C. Produkt dopuszczony do użytku w przemyśle spożywczym. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu lub kartę użytkową produktu.	op	100
12.	Płyn do myjąco-odtłuszczający o właściwościach dezynfekujących przy użyciu hydrosystemu	Środek do mycia i dezynfekcji powierzchni produkcyjnych w gastronomii. Płyn o właściwościach odtłuszczających do ręcznego oraz pianowego mycia i dezynfekcja drobnego sprzętu i powierzchni zmywalnych, pH produktu 12 (+/- 0,5). Produkt o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym. Opakowanie max. 20 l lub 25 kg. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr/ 1kg	240
13.	Środek do usuwania tłustych zabrudzeń przy użyciu hydrosystemu	Środek o właściwościach odtłuszczających do ręcznego oraz pianowego mycia drobnego sprzętu i powierzchni zmywalnych, pH produktu 12 (+/-0,5). Rozpuszcza silne zabrudzenia i przypalenia, bezpieczny dla szkła, aluminium i metali lekkich. Opakowanie max. 20 l lub 25 kg. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr/ 1 kg	240
14.	Płyn do szyb ze spryskiwaczem (opak. 500 ml -1000 ml)	Płyn do szyb, nie zostawia smug i zacieków, wzbogacony o dodatki zabezpieczające czyszczone powierzchnie przed szybkim osadzeniem się zabrudzeń oraz kurzu. Przeznaczony do użytku profesjonalnego. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	18

44

15.	Płyn do szyb op. 5l	Płyn do szyb, nie zostawia smug i zacieków, wzbogacony o dodatki zabezpieczające czyszczone powierzchnie przed szybkim osadzaniem się zabrudzeń oraz kurzu. Przeznaczony do użytku profesjonalnego. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	135
16.	Odkamieniacz w płynie (opak 1-5 l)	Preparat do usuwania osadów mineralnych - wapiennych, powstałych w zmywarkach mechanicznych, piecach konwekcyjnych i innych urządzeniach takich jak: bębny, kotły warzelnicze. Bezpieczny dla powierzchni ze stali kwasoodpornej, glazury, ceramiki, szkła i tworzyw sztucznych. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	1 litr	75
17.	Płyn czyszczący dezynfekujący do powierzchni i urządzeń sanitarnych op. 5l	Zagęszczony płyn do czyszczenia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń sanitarnych, skuteczny przeciwko bakteriom, wirusom i grzybom. Gęstość w 20°C - 1-1,1 g/m ³ , pH 13. Przykładowy produkt Domestos lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu lub kartę użytkową produktu.	1 litr	105
18.	Chusteczki do dezynfekcji - opakowanie od 100 do 150 szt. chusteczek	Chusteczki do dezynfekcji na bazie alkoholu. Dedykowane do dezynfekcji powierzchni i sprzętów w gastronomii. Posiadające właściwości bakterio-, grzybo- i wirusobójcze. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	szt.	900
19.	Czyściwo celulozowe	Dwuwarstwowe, kolor biały, długość min. 350m - maks. 400 m w rolce, gramatura minimum 35 g/m ² , wysokość rolki min. 27 cm, maks. 28 cm. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta, dopuszczone do kontaktu z żywnością. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	114
20.	Czyściwo celulozowe	Dwuwarstwowe, kolor biały, długość min. 200 m, max. 250 m w rolce, gramatura minimum 35 g/m ² , wysokość rolki min. 22 cm max. 24 cm. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta, dopuszczone do kontaktu z żywnością. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	81
21.	Serwetka do podajnika opakowanie min 200 szt. max 225 szt.	Kolor biały, dwuwarstwowa, celulozowa, rozmiar listka po rozłożeniu 20 cm x 16,5 cm +/- 0,5 cm, pasujący do podajnika o wymiarach 120x190x160 mm. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	218 700
22.	Serwetka gastronomiczna opakowanie 500 szt.	Jednowarstwowe, w kolorze białym, bezzapachowe, o wymiarach min. 15x15cm, maks. 17x17cm. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	op	648
23.	Preparat do działania myjącym	Silny preparat w formie tabletek do czyszczenia piecy konwekcyjno parowych. Wysokoskoncentrowane substancje czynne zapewniają maksymalną siłę czyszczenia i wysoką wydajność. Opakowanie 100 tabletek. Przykładowy produkt Rational tabletek lub równoważny w zakresie cech wymienionych powyżej. Do oferty należy dołączyć kartę charakterystyki produktu spełniającą aktualne wymagania prawne lub kartę użytkową produktu.	op	12
PAKIET NR 21 – sukcesywne dostawy środków higieny osobistej i materiałów do utrzymania porządku w gastronomii stacjonarnej				
1.	Ściągaczka podłogowa do wody	Ściągaczka podłogowa z czarną gumą, wykonana ze stali, długość min. 75cm. Powinna posiadać końcówkę umożliwiającą podczepienie do kija. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	16
2.	Trzon aluminiowy do poz. 1	Kij aluminiowy, minimum 120 cm długości. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	16
3.	Wózek do sprzątania	Stelaż metalowy, chromowy na kółkach, w komplecie: 2 plastikowe wiadra min. 20 l każde, wytrzymała do mopu. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	6
4.	Kij do szczotki do poz.5	Kij długość min. 120 cm, aluminiowy. Kompatybilny ze szczotką poz. 5. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	16
5.	Szczotka do szorowania	Szczotka do szorowania z tworzywa sztucznego, szerokość szczotki min. 24 cm. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	16
6.	Wkład do stelaża	Mop pasujący do systemu mocowania typu "speedy", materiał mikrofibra, długość wewnętrzna 410 - 420mm, mocowanie na uszy z obu stron. Pasujący do stelaża poz. 7. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	288
7.	Stelaż do mopów płaskich	Pasujący do wkładu do stelaża z poz. 6, z obracającą się końcówką i możliwością składania. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	30
8.	Kij do stelaża do poz. 7	Wykonany z aluminium, długość 140 cm, Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	30
9.	Szufelka ze zmiotką na kiju	Szufelka na kiju, materiał plastik twardy, zakończona gumą, ze zmiotką na kiju, materiał plastik twardy lub metal, wysokość szufelki z kijem min. 80 cm. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	30
10.	Rękawiczki gospodarcze gumowe grube (para)	Rękawice kwasoodporne, wykonane z gumy. Grube gospodarcze wykonane z lateksu, odporne na rozdarcia i porwania. Kolor niebieski. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	144
11.	Szczotka do zamiatania z kijem	Materiał: tworzywo sztuczne, długość min. 26 cm, kij do szczotki wykonany z tworzywa sztucznego lub aluminium. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	36
12.	Ścierka uniwersalna	Ścierka wykonana z wiskozy z dodatkiem bawełny, polipropylenu i poliestru. Wykazująca właściwości wodochłonności. Rozmiar nie mniej niż 38 cm x nie mniej niż 30 cm.	szt.	3 000
13.	Ścierka gąbczasta	Ścierka wielokrotnego użytku, wykonana z celulozy, rozmiar min. 15 x 16 cm. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	600
14.	Zmywak kuchenny	Zmywak profilowany ze specjalnym wcięciem na paznokcie, wykonany z pianki i fibry, wymiary min. 9x7x4 cm. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	2 400
15.	Zmywak kuchenny	Zmywak wykonany z pianki polieterowej i włókniny, wymiary min. 15x10x3 cm. Jedna strona pokryta szorstką powłoką. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	600
16.	Ścierka tetrowa	100 % bawełna, gramatura min: 110 g/m ² , wymiary min. 60x80 cm. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	360
17.	Zmywak metalowy	Wykonany z drutu stalowego ocynkowanego. Waga min. 37g, Przeznaczona do mycia silnych zabrudzeń.	szt.	2 400
18.	Kostka do toalety	Kostka do WC z koszykiem, przyjemny zapach, waga min. 35g. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	1 200
19.	Odświeżacz powietrza	Odświeżacz powietrza w sprayu, przyjemny zapach, pojemność min. 300ml. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	144
20.	Folia aluminiowa cateringowa	Szerokość min. 44 cm, waga min. 1100g, grubość min. 13 mikronów. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	360
21.	Folia spożywcza cateringowa	Szerokość 45 cm, długość min. 200m. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	600

22.	Papier do pieczenia w arkuszach opakowanie 500 szt.	Papier pergaminowy dwustronnie silikonowany, rozmiar od 30x40 cm do 40x60 cm, przeznaczony do korzystania w temperaturach poniżej -18°C do +220°C, gramatura min. 37g/m ² . Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	op	24
23.	Worki do szprycowania opakowanie 100 szt.	Jednorazowe, kolor przezroczysty, odpowiednie do ciepłej i zimnej masy, grubość folii min. 80 mikronów. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	op	24
24.	Fartuch ochronny foliowy	Fartuch foliowy na roli wykonany z folii LDPE, do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	3 000
25.	Fartuch jednorazowy	Fartuch włókninowy polipropylenowy, kolor biały, długi rękaw, zapinany na rzepy. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	360
26.	Czepek higieniczny	Czepek włókninowy polipropylenowy kolor biały wykonanie: typu Clip, zakończony gumką ściągniętą w harmonijkę. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	6 000
27.	Czapka kucharska	Wykonana z papieru, kolor biały, regulowany rozmiar, wysokość min. 22 cm - maks. 25 cm. Do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną produktu.	szt.	1 200
PAKIET NR 22 - sukcesywne dostawy środków zapachowych				
1	Zawieszki zapachowe żelowe	cechy produktu: - możliwość zamontowania na płaskiej powierzchni, - nietoksyczne, - biodegradowalne, - rodzaj zapachu: kwiat bawelny , lawenda, - wydzielanie zapachu przez min. 21 dni	szt.	4 000
2	Neutralizator nieprzyjemnych zapachów	cechy produktu: - pojemność min. 600 ml., - neutralizowanie nieprzyjemnych zapachów, - skuteczne aromatyzowanie dużych przestrzeni min. 180 m ³ - rodzaj zapachu: min. 5 gam zapachowych	szt.	1 000
3	Zapachowe wkłady do pisuaru, bidetu, zlewu, prysznicza	cechy produktu: uniwersalny żelowy wkład nadający się do: - pisuaru, - bidetu - zlewu, - prysznicza - wydzielanie zapachu przez min. 21 dni	szt.	1 200
PAKIET NR 23 - sukcesywne dostawy ekologicznego papieru toaletowego i ręczników papierowych z certyfikatem EKOLOGICZNYM				
1	papier toaletowy	skład: 100% makulatura, 100% niebielony, wymiary listka: szerokość: od 9 do 10 cm, długość od 11 do 12 cm, średnica rolki: około 10-12 cm, gramatura (dwóch warstw łącznie) minimum 31 g/m ² Rozpuszczalny w wodzie, minimum dwuwarstwowy, Bezzapachowy, Ilość listków w rolce - minimum 200, Posiadający Certyfikat Ekologiczny, Wymagana karta techniczna produktu. Opakowanie z oznaczeniem kodu producenta.	rolka	3 677 077
2	ręczniki papierowe składane	Zamawiający wymaga ręcznika o następujących parametrach: Skład: 100% makulatura, 100 % niebielony, 1 binda (nie mniej niż 150 listków), skłasnane w układzie ZZ, wymiary listka: długość od 21 do 24 cm, szerokość (wzdłuż zagięcia) od 23 do 26 cm, gramatura minimum 36 g/m ² , minimum dwuwarstwowe, przystosowane do dozowników uniwersalnych, rozpuszczalne w wodzie. Posiadający Certyfikat Ekologiczny Wymagana karta techniczna produktu wystawiona przez producenta, opakowanie z oznaczeniem kodu producenta.	binda	772 020

W