

ZSZ.230.12.2019

Załącznik nr 1 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA


Wszystkie parametry podane w poniższym opisie dla wszystkich części zamówienia należy traktować jako minimalne, chyba że sprecyzowano to inaczej. Zamawiający dopuszcza dostawę urządzeń i oprogramowania o wyższych parametrach. Proponowane urządzenia muszą być fabrycznie nowe, chyba że wyraźnie dopuszczono inaczej.


CZĘŚĆ I

Urządzenia komputerowe i fotokopiujące

Lp.	Parametr	Wymagania zamawiającego
1. Dostawa 31 sztuk komputerów przenośnych:		
1.1	Typ:	Komputer przenośny, rodzaj laptopa: biznesowy
1.2	Zastosowanie:	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji edukacyjnych, aplikacji graficznych, aplikacji bazodanowych, dostępu do Internetu . Laptopy przeznaczone dla uczniów na zajęciach do pracy przy aplikacjach edukacyjnych, biurowych, korzystania z Internetu
1.3.	Wymagania:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przekątna ekranu LCD: 15.6 cali. 2. Najnowszy Komercyjny system operacyjny w wersji Pro 64-bit. 3. Rozdzielczość LCD: 1920 x 1080 pikseli. 4. Powłoka ekranu: antyrefleksyjna (matowa). 5. Procesor o wydajności w teście PassMark uzyskuje średni wynik min. 4560pkt 6. Ilość rdzeni: 2 szt. 7. Rodzaj dysku twardego: SSD (flash) pojemność dysku SSD min. 240 GB. 8. Wielkość pamięci RAM min. 8 GB DDR4 (min. 2133MHz) 9. Rodzaj karty graficznej zintegrowana (podstawowa). 10. Wyjścia karty graficznej 1 x wyjście HDMI. 11. Złącza: min. 2 x USB w tym min 1x USB 3.0. 12. RJ-45 - LAN 10/100/1000 Mbps. 13. WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac. 14. Czytnik kart pamięci SD . 15. Napęd optyczny DVD+/-RW. 16. Maksymalna waga: 1.95 kg (z baterią) 17. Markowa mysz optyczna przewodowa na USB, min. 800dpi, optyczna. 18. Komercyjny system operacyjny 19. Polska wersja językowa interfejsu użytkownika. 20. Graficzne środowisko pracy, instalacji i konfiguracji. 21. W pełni transakcyjny system plików.

		<p>22. W komplecie kabel zasilający, torba na laptop.</p> <p>23. Gwarancja: 2 lata</p> <p>24. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu laptopa.</p>
2. Drukarka laserowa ze skanerem i kopiarką A4 – 1 sztuka		
2.1	Format papieru	<ul style="list-style-type: none"> • Max. A4
2.2	Typ	<ul style="list-style-type: none"> • urządzenie wielofunkcyjne laserowe, umożliwiające drukowanie, skanowanie i kopiowanie. • Drukarka jest przeznaczona m.in. do wydruku tekstu i grafiki zarówno w czerni jak i w kolorze.
2.3	Wymagania	<ul style="list-style-type: none"> • Druk w kolorze Tak • Automatyczny druk dwustronny Tak • Rozdzielczość druku w czerni [dpi] 2400 x 600 • Rozdzielczość druku w kolorze [dpi] 600 x 600 • Szybkość druku w czerni [str/min] 31 • Szybkość druku w kolorze [str/min] 31 • Szybkość wydruku pierwszej strony (czern) [s] 15 • Szybkość wydruku pierwszej strony (kolor) [s] 15 • Skaner • Typ skanera CIS • Rozdzielczość optyczna [dpi] 1200 x 2400 • Maksymalny format skanowania 210 x 297 mm • Kopiarka • Rozdzielczość kopiowania [dpi] 1200 x 600 • Zmniejszanie / powiększanie [%] 25 – 400 • Prędkość kopiowania -czern [str/min] 31 • Złącze USB + kabel USB • Pamięć min. 1 GB • Wyświetlacz - Tak • Wi-Fi - Tak • W zestawie materiały eksploatacyjne (zestaw nowych tonerów)
3. Projektor multimedialny – 1 szt.		
3.1	Wymagania	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna 1920 x 1080, • kontrast: 30000:1 , • jasność: 2500 lumenów, • technologia 3LCD, waga: 3-4kg, • wbudowany głośnik 10W, • żywotność lampy: 4000h, • żywotność lampy (tryb oszczędny): 7500h, • porty: 2xHDMI,

		<ul style="list-style-type: none"> • interpolacja klatek i optymalizacja szczegółów, • obraz 3D.
4. Elektryczny ekran do projektora – 1 szt.		
4.1.	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Wysokość 200 cm, • Szerokość 200 cm, • Format 1:1, • Materiał -Biały Matowy, • Grubość powierzchni min. 0.30 mm, • czarna ramka, • czarny tył, • Współczynnik G 1.1 • Rodzaj ekranu -Rozwijany elektrycznie (przyciskiem + pilot) • Sterowanie bezprzewodowe (pilot w standardzie), • Mocowanie na ścianie, • Mocowanie na suficie
5. Czytnik kodów kreskowych - 4 szt.		
5.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Ręczny, laserowy czytnik kodów kreskowych z podstawką umożliwiającą komfortową pracę wszędzie tam, gdzie liczy się wysoka jakość odczytu kodów, • Ergonomiczny, o wysokiej niezawodności i wytrzymałości (dzięki zastosowaniu technologii LIM)., • Wyposażony w programową pamięć FLASH, • Odporny na upadki z wysokości 1,5 m na twardą powierzchnię. • W zestawie znajduje się oprogramowanie umożliwiające konfigurację czytnika z poziomu komputera. <div style="text-align: center;">  <p>zdjęcie poglądowe</p> </div>
6. Drukarka kodów kreskowych i etykiet logistycznych Termiczna Drukarka Kodów – 1 szt.		

6.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Drukowanie kodów kreskowych • Wysokiej jakości wydruk etykiet o rozdzielczości 600×300 (DPI) • Etykiety o szerokości do 60 mm • Drukowanie z szybkością do 51 etykiet na minutę (przy drukowaniu etykiet adresowych z 4 liniami) • Automatyczne cofanie pierwszej etykiety • Funkcja zwalniania etykiety, upraszczająca wyjmowanie etykiet • Port USB 2.0 • Zgodność z komputerami PC i Mac • 2 lata gwarancji producenta • Obsługuje 19 rozmiarów etykiet • Obsługa etykiet do 62mm szerokości • Oprogramowanie umożliwia tworzenie i drukowanie etykiet adresowych, spedycyjnych, na segregatory, kodów kreskowych, identyfikatorów i wielu innych – bezpośrednio z komputera PC i bez niewygodny związanej z drukowaniem arkuszy etykiet na standardowych drukarkach biurowych • Projektowanie etykiet przez najpopularniejsze programy (np. Word, Excel, Outlook) Możliwość wstawiania własnych grafik i zdjęć. Ponad 100 różnych stylów i gotowych szablonów. <div style="text-align: center;">  </div> <p>Zdjęcie poglądowe</p>
7. Mikrofon – 16 szt.		
7.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Łączność - przewodowy, • Przeznaczenie PC/laptop, • Wtyk 3,5 mm, • Długość przewodu 2,5 m, • Pasma przenoszenia 50 Hz - 16 kHz • Wyposażenie - instrukcja obsługi, podstawka tripod
8. Słuchawki – 16 szt.		
8.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj – nauszne, • Typ –przewodowe, • Regulowanie głośności – tak, • Rodzaj podłączenia jack 3,5 mm, • Przeznaczenie - PC, • Barwa - czarny,

		<ul style="list-style-type: none"> • 40 mm przetworniki FullSpectrum, • Pasmo przenoszenia słuchawek 20Hz - 20kHz, • Pasmo przenoszenia mikrofonu 100Hz - 18kHz, • Czułość: min. 105 dB
9. Głośniki – 16 szt.		
9.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Konstrukcja głośników zamknięta w obudowach wykonanych z płyt MDF Panel sterowania odtwarzanego dźwięku umieszczony na boku głośnika, • Moc głośników RMS [W] min. 5, • Moc subwoofera RMS [W] min. 5, • Zakres częstotliwości - dolna [Hz] 150, • Zakres częstotliwości - górna [kHz] 20, • Kolor Brązowo-czarny, • Typ zestawu 2.0, • Głośniki satelitarne 1, • Głośnik centralny – Nie, • Subwoofer - Tak, • Wyjście słuchawkowe – Nie, • Komunikacja Bluetooth Nie, • Długość przewodu [m] 1.5.
10. Kamera video – podręczna kamera sportowa – 3 szt.		
18.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Matryca 10 mln. Pikseli, • Możliwość wykonywania zdjęć, • Rozdzielczość nagrywanego filmu: FullHD 1080 (1920 x 1080) 60 fps, QHD (1440p) 60 fps, • Kompresja obrazu H.264, MP4, • Dźwięk stereo, • Stabilizacja obrazu: cyfrowa, • Ujęcia w orientacji pionowej, • Nagrywanie poklatkowe , • Wielkość ekranu LCD - 2 cale, • Dotykowy ekran LCD, • wodoodporność do 10 m (bez stosowania dodatkowych obudów), • Zdjęcia seryjne, Video Tagging, Bluetooth, filmy slowmotion, • Funkcja sterowania głosem, • Tryb redukcji szumów wiatru, fast charge, • Małe wymiary ok. 45 x 62 x 28 mm, • Niska waga ok. 92 g, • Kolor obudowy: Biały, • Gwarancja min. 24 miesiące. <p>Karta pamięci: microSDXC, Pojemność 128 GB, Prędkość zapisu min. 90 MB/s, Prędkość odczytu do 160 MB/s, Klasa prędkości UHS-I / U3</p>

		<p>mocowanie do tradycyjnego statywu (na śrubę). Uchwyt do kamery z mocowaniem na gwint 5/8" i 3/8" (redukcja)</p> <p>Silikonowy pokrowiec koloru czarnego tej samej firmy co kamera sportowa, typu Sleeve + Lanyard, ze smyczą w zestawie, doskonale przylegający do kamery</p> <p>3-Way - mocowanie wielofunkcyjne</p> <p>Uchwyt, ramię przedłużające i mini-statyw w jednym tej samej firmy co kamera. Statyw chowa się w uchwycie - można go odłączyć i użyć osobno.</p> <p>Modułowa budowa sprawia, że liczba jego zastosowań jest niemal nieograniczona. Statyw chowa się w uchwycie, ale w każdej chwili można go odłączyć i użyć osobno. Składane ramię umożliwia robienie autoportretów w taki sposób, żeby samo nie było widoczne w kadrze. Uchwyt może zostać odłączony od pozostałych elementów i służyć do wygodnego trzymania kamery.</p> <p>Uchwyt po złożeniu ma długość 20 cm, zaś gdy jest maksymalnie rozłożony mierzy 50 cm.</p>
--	--	--

CZEŚĆ II

Oprogramowanie

Lp.	Parametr	Wymagania zamawiającego
1. Oprogramowanie biurowe - 31 licencji		
Wersja językowa: polska		
<ul style="list-style-type: none"> • do komputerów przenośnych (laptopów) • pakiet biurowy komercyjny zawierający: <ul style="list-style-type: none"> – edytor tekstowy, – arkusz kalkulacyjny, – program do prezentacji, – Licencje w wersji edukacyjnej dla 31 stanowisk 		
Typ licencji: Licencje wieczyste		
2. Oprogramowanie do planowania, rozliczania, oceny żywienia, produkcji gastronomicznej i do planowania i rozliczania usług gastronomicznych– 15 licencji		
Wersja językowa: polska		
<ul style="list-style-type: none"> • Do komputerów przenośnych (laptopów), • Oprogramowanie do planowania, rozliczania, oceny żywienia, produkcji gastronomicznej i do planowania i rozliczania usług gastronomicznych TYPU PROGASS + PRORESS lub równoważny • Prowadzenie pełnej gospodarki magazynowej zgodnie z Ustawą o Rachunkowości; • Prowadzi ewidencję ilościowo-wartościową towarów w cenach uśrednionych; • Obsługuje gospodarkę wielomagazynową; 		

- Zapewnia przejrzysty obieg dokumentacji;
- Umożliwia automatyczne uaktualnianie stanów magazynowych w wyniku dokonanej sprzedaży;
- Zapewnia kalkulację ceny gastronomicznej w zależności od parametru wyjściowego, jakim jest koszt;
- Ma możliwość prowadzenia inwentaryzacji bieżących i okresowych dla całego magazynu;
- Umożliwia wprowadzanie dokumentów zaliczanych do przyszłych okresów sprawozdawczych;
- Modułowa budowa oraz wieloplatformowość pozwalają poszerzyć zakres funkcji oraz zwiększyć wydajność systemu wraz z rozwojem firmy użytkownika;
- Gwarantuje bezpieczeństwo oraz wysoką poufność danych;
- Przejrzysty i łatwy w obsłudze;
- Zapewnia eksport sprawozdań w postaci tekstowej oraz do formatu akceptowanego przez arkusze kalkulacyjne;
- Zapewnia pełną analizę poniesionych kosztów związanych ze sprzedażą gastronomiczną;
- Rejestracja i możliwość rozliczenia półproduktów - uwzględnienie rozchodów w obiegu dokumentacji.
- Wystawianie rachunków dla gości, paragonów fiskalnych, faktur VAT
- 15 licencji

Typ licencji: Licencje wieczyste

3. Specjalistyczny program transportowy (w wersji edukacyjnej) dla 16 stanowisk komputerowych TYPU np. Cartall TRUCK Edu albo transspeed lub równoważny – 16 licencji

Wersja językowa: polska

- Do komputerów przenośnych (laptopów)
- Specjalistyczne oprogramowanie transportowe które zapewni:
 - Wyszukiwanie dowolnego adresu, możliwe jest też wyszukiwanie ulic, skrzyżowań, osiedli, dzielnic oraz po współrzędnych geograficznych. Można również odszukać interesujące obiekty użyteczności publicznej – restauracje, hotele, stacje benzynowe, bankomaty itp. Dodatkowo dzięki przejazdowej mapie Europy możliwe jest wyszukiwanie w obrębie całego kontynentu, w tym wśród m.in. 75 000 miejscowości i 1 500 000 km dróg,
 - obliczanie tras,
 - blokadę drogi, omijanie obszaru,
 - moduł GPS,
 - prowadzenie ewidencji kierowców i pojazdów (możliwość zdefiniowania prędkości przejazdu dla różnych rodzajów dróg, zużycia paliwa itp.);
 - możliwość zapisywania poszczególnych widoków mapy, pozwalająca na późniejsze analizy;
 - możliwość robienia dowolnych wydruków oraz zrzutów ekranowych;
 - opis trasy ze szczegółowymi wskazówkami jak pokonywać poszczególne odcinki trasy;
 - możliwość ustawienia bazy startowej i bazy docelowej.
- 16 licencji

Typ licencji: Licencje wieczyste

4. Program magazynowy typu np. log mag lub wapro mag lub równoważny - 16 licencji

Wersja językowa: polska

- Do komputerów przenośnych (laptopów),
- Oprogramowanie do gospodarki magazynowej typu np. log mag lub wapro mag które zapewni:

- obsługę wszystkich dokumentów magazynowych (PZ - Przyjęcie Zewnętrzne, ZWD - Zwrot do Dostawcy, WZ - Wydanie Zewnętrzne, ZWS - Zwrot bez WZ, MM - Przesunięcie Międzmagazynowe, PW - Przyjęcie Wewnętrzne, ZWP Zwrot do Magazynu, RW - Rozchód Wewnętrzny, WW - Wydanie Wewnętrzne, BO - Bilans Otwarcia, ZO - Zwrot Opakowania, PL - Protokół Likwidacji, WP - Wydanie na Produkcję, PP - Przyjęcie z Produkcji, ZZP - Zwrot z Produkcji, ZOP - Zwrot Odpadów z Produkcji),
- raportowanie w różnych przekrojach,
- inwentaryzację,
- dokumentowanie obrotu magazynowego.

16 licencji

Typ licencji: Licencje wieczyste

5. Program antywirusowy - dla 31 komputerów przenośnych (laptopów)


Wersja językowa: polska

Program z ważną licencją na okres 1 roku

CZĘŚĆ III



Pomoce dydaktyczne



Lp.	Parametr	Wymagania zamawiającego
1. Zestawy edukacyjne dla logistyków równoważne z z Firmą Wiesman		
1.1	Wymagania:	<p>Zestaw nr 1</p> <p>Model dydaktyczno- szkoleniowy do rozwiązywania zadań transportowo- logistycznych wykonany w skali 1:10 zestaw samochodowy, zawierający skrzynię ładunkową, palety EUR, folię mini stretch oraz ładunki w kilku różnych wymiarach. Wszystkie elementy składowe zestawu są wykonane z drewna litego oraz materiałów drewnopochodnych, co gwarantuje jego trwałość. W sumie zestaw zawiera 115 elementów.</p> <p>Zestaw wraz ze skryptem z zadaniami - 1 sztuka</p> <p>Zestaw nr 2</p> <p>Zestaw z ładunkami okrągłymi i pasami mocującymi, uzupełnienie zestawu nr 1 W sumie zestaw zawiera 64 elementy. – 1 sztuka</p> <p>Zestaw nr 3</p> <p>Zestaw kart (uzupełnienie zestawu nr1 i 2) Zestaw zawiera komplet 11 kart spiętych łańcuszkiem kulkowym oraz zeszyt z zadaniami o różnym stopniu trudności. – 5 sztuk</p>
2. Tablica flipczart – 2 szt.		


2.1	Wymagania:	<p>Flipchart mobilny z powierzchnią suchościerną o właściwościach magnetycznych, konstrukcja aluminiowa w kolorze popielatym, wyposażony w specjalną półkę na akcesoria (na całej szerokości) oraz unoszony uchwyt na arkusze papieru o wymiarach tablicy minimum: 70 x 100 cm wraz z blokiem papieru. Możliwość zawieszenia zarówno bloku A1 oraz EURO, poprzez odpowiednie ustawienie rozstawu haków.</p> <div style="text-align: center;">  <p>Zdjęcie poglądowe</p> </div>
-----	------------	---

CZĘŚĆ IV

Sprzęt i wyposażenie gastronomiczne




Lp.	Parametr	Wymagania zamawiającego
1. Chłodziarka z zamrażalą (turystyczna) – 1 szt.		
1.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> - lodówka hybrydowa wyposażona w kompresor i termoelektryczny agregat, umożliwiającą utrzymywanie niskiej temperatury nawet bez źródeł zasilania, - pojemność lodówki od 36 do 40litrów <div style="text-align: center;">  <p>Zdjęcie poglądowe</p> </div>
2. Kuchenka mikrofalowa – 1 szt.		
2.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> - kuchenka wolnostojąca o mocy min. 800 W i pojemności od 22-28, -sterowanie elektroniczne, funkcja podgrzewania, rozmrażania żywności i grilla o mocy min. 1000 W oraz funkcja opiekania na chrupko <div style="text-align: center;">  <p>Zdjęcie poglądowe</p> </div>
3. Dystrybutor napojów zimnych – 1 szt.		
3.1	Wymagania:	<p>Obudowa wykonana ze stali nierdzewnej - Zbiornik na sok min. 5 litrów. wykonany z tworzywa sztucznego. Niekapiący kranik - Funkcja chłodząca – rura mieszczoną w środku dozownika przeznaczona na lód schładzający napój- zdejmowane kratki ociekowe ułatwiające</p>

		<p>utrzymanie higieny dozowników</p>  <p>Zdjęcie poglądowe</p>
4. Ciśnieniowy ekspres do kawy – 1 szt.		
4.1	Wymagania:	<p>Ciśnieniowy ekspres automatyczny z młynkiem ceramicznym z regulacją stopnia mielenia kawy, cyfrowy wyświetlacz, możliwość korzystania z kawy już zmielonej, automatyczne spienianie mleka, możliwość przyrządzania różnej kawy o różnej mocy naparu, w tym espresso, cappuccino, latte, gorąca woda, duża wydajność min 60 do 80 kaw dziennie, pojemnik na fusy min 20 kaw, możliwość przygotowywania 2 kaw jednocześnie, Funkcja one-touch-cappuccino, ciśnienie min. 15 bar</p>  <p>Zdjęcie poglądowe</p>
5. Mikser barowy – 1 szt.		
5.1	Wymagania:	<p>2 prędkości funkcja „Pulse” nowy kształt noża dla lepszego rozdrabniania pokrywa z otworem Napięcie - U : 230 V Szerokość - W : 195 mm Głębokość - D : 215 mm Wysokość - H : 410 mm Moc elektryczna : 0.75 kW Pojemność - V : 1.4 l</p>
6. Drobny sprzęt barmański		
6.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Cooler 2l ze stali nierdzewnej wyposażone w szczypcę i ociekacz – 4 szt. • Miarka barowa dwustronna poj.25-50ml - 4 szt. • Dozownik z 4 wielkościami- 1/4 kubka (60ml), 1/3 (80ml), 1/2 (125ml), 1 kubek (250ml)- 4 szt. • Shaker bostoński ze szklanicą, pojemność 0,8L Kolor

		<p>stalowy- 4 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sitko - średnica 85mm, długość 200mm – 4 szt. • Trybuszon 3 funkcyjny - 4 szt. • Krustownica – 1 szt. • Łyżeczka barmańska 280mm – 4 szt. • Mata barmańska(grubość 16mm, szerokość 600mm, głębokość 80mm) – 1 szt. • Dyspensery do sosów 0, 2l – 3 szt. • Zestaw akcesoriów do wina: - korkociąg, nalewak do wina, zatyczka butelek i termometr - 2 zestawy • muddler długość 215mm – 2 szt. • dzbanek do spieniania mleka 0,35l – 1 szt. • zester - nóż do cytrusów – 1 szt.
7. Bielizna stołowa		
7.1	Wymagania:	<p>-pokrowce na stoły prostokątne typu VERLO lub równoważne - długość 150-155mm - pokrowce pasujące na stoły z części V – meble, tkanina - poliester, kolor - do uzgodnienia, - 6 szt.</p> <p>- pokrowce na krzesło typu Norman - VERLO lub równoważne (pokrowce pasujące na krzesła z części V – meble, tkanina - poliester, kolor - do uzgodnienia - 15 szt.,</p> <p>-obrussy 100x100, faktura gładka, dopuszcza się tłoczenia, kolor do uzgodnienia (różne) – 12 szt.</p> <p>- obrusy 180x 116(min110), kolor biały, z błyszczącym barotto, poliester, plamoodporny – 6 szt.</p> <p>- serwetki 40x40, kolor do uzgodnienia (różne), faktura gładka, dopuszcza się tłoczenia – 40 szt.</p>
		 <p>Zdjęcie poglądowe</p>
8. Zastawa stołowa		
8.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Cedzak 225/140 – 6 szt. • Garnek do gotowania ryb – 2 szt. • Sitko stożkowe 200x150 – 6 szt.

		<ul style="list-style-type: none">• Sitko do przesiewania 230x55 – 6 szt.• Szklanka niska typu next lub równoważna 0,2l, wysokość 71-78mm – 50 szt.• Karafka do wody 1l - 6 szt.• Kociołek elektryczny do zup 7l-8l – 1 szt.• Szybkowar 5L – 1 szt.• Talerz finger food kwadratowy – 100 szt• Łyżeczki deserowe - 50 szt.• Widelczyki deserowe - 50 szt.• Widelce duże – 30 szt.• Noże stołowe duże – 30 szt.• Łyżki stołowe duże – 30 szt.• Naczynia żaroodporne z pokrywką 2,4- 3l – 2 szt.• Naczynie do zapiekania ceramiczne okrągłe średnica 24cmx wys.7cm – 3 szt.• Salaterki szklane na sałatki poj. 150ml – 12 szt.• Salaterki szklane j.w. poj. 1100ml – 6 szt.• Kieliszki do martinii – 6 szt.• Kieliszki koktajlowe 100-180ml – 12 szt.• Kieliszki do margarity - 270ml – 6 szt.• Kieliszki do wody (goblety) -200ml – 24 szt.• Szklanka oldfashioned - 150-200ml – 6 szt.• Szklanka hurricane - 400ml – 6 szt.• Szklanka do kawy po irlandzku - 200-250ml – 6szt.• Szklanka do cafe latte - 200-250ml – 6 szt.• Kieliszki do wina czerwonego 250ml – 6szt.• Kieliszki do wina białego 200ml – 6 szt.• Kieliszki do szampana 170ml – 6 szt.• Podkład pod tort okrągły, grubość 1,33 mm, średnica 22,8cm kolory- jasnoróżowy, czarny, biały, srebrny, złoty - po 6szt każdego koloru razem – 30 szt.,• Podkład pod tort okrągły, grubość 1,33 mm, średnica 35,5cm kolory- jasnoróżowy, czarny, biały, srebrny, złoty - po 6szt każdego koloru razem – 30 szt.• Podkład pod tort, grubość 3mm, kolor złoty, średnica 14 cm -30szt,• Podkład pod tort, grubość 3mm, kolor złoty, średnica 16 cm - 20szt,• Podkład pod tort, grubość 3mm, kolor złoty, średnica 21 cm - 20szt,• Rant do pieczenia tortów kwadratowy 20x20, wysokość 12-14cm - 1szt ,• Rant do pieczenia tortów okrągły, wysokość 12-14 cm, średnica 14 - 6szt ,• Rant do pieczenia tortów okrągły, wysokość 12-14 cm, średnica 16 - 8 szt.
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • Rant do pieczenia tortów okrągły, wysokość 12-14 cm, średnica 21 - 2szt, • Spinki do rantów dł.6cm, szerokość spinek 1,5cm - 51 szt., • Wsporniki plastikowe dł.30cm, średnica 0,6cm - 50szt • Patyczki do cake popsów - długość 15cm, kolor: złoty, srebrny, błękitne paski, różowe paski, złote paski, srebrne paski, zielone paski po 2 opakowania każdego koloru – 14 opakowań • Papiłotki średnica ,35mm, kolor: czerwony, niebieski, białe, złote, srebrne po 50szt każdego koloru – 250 szt. • Mata silikonowa do koronek - 3 różne wzory, foremka silikonowa do ozdób z masy cukrowej, marcepana, czekolady plastycznej (kształt: różyczki, listki, kwiatuszki, kokardki, cyfry, litery alfabet duże po 1szt) – 7 szt. • Packa/skrobka 15x12, stal nierdzewna, do wyrównywania tynku, ganache - 6szt, • Szpatuła prosta do kremu 36cm- 2szt, • Szpatuła wygięta do kremu 36cm - 2szt, • Watek do masy cukrowej 32cm - 1szt, • Talerz obrotowy do dekorowania tortów, plastikowy 27,5cm, wysokość 7cm - 6szt
9. Tace		
9.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Taca okrągła śr.25cm z pokrywą do room service – 4 szt. • Taca prostokątna ze stali nierdzewnej z rantem satynowanym, wewnątrz powierzchnia wysokopolerowana 50cm i 28cm – 2 szt. • Tace prostokątne - lustra 280-300 – 2 szt.
10. Drobny sprzęt kelnerski		
10.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Organizator do herbaty – 1 szt. • Listwa do bonowania 450mm – 2 szt. • Otwieracz do konserw – 1szt. • Młynek do przypraw z drewna (sól, pieprz)z możliwością regulacji - 2szt. • Żel do podgrzewaczy 5L - 1 szt. • Wyciskarka do cytrusów ze stali nierdzewnej z rączką – 1 szt. • Worki cukiernicze jednorazowe 100szt z polietylenu 400mm wraz z końcówkami (różne 20szt) - 1 komplet • Łopatką kątowa do kremów/mas – 2 szt. • Zestaw 2 elementowy przypraw (sól, pieprz) dla

		<p>gości - 6 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Karafka na oliwę i karafka na ocet - 2 komplety • Syfon do bitej śmietany - 1L z 3 końcówkami i szczoteczką (w komplecie naboje N2O - 12szt) – 2 komplety
11. Elementy dekoracji stołów		
11.1	Wymagania:	<ul style="list-style-type: none"> • Świecznik pięcioramienny kandelabr w stylu retro, kolor srebrny o wysokości do 65 cm – 2 szt.  <p style="text-align: center;">Zdjęcie poglądowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • KLIPSY do mocowania skirtingów metalowe uniwersalne, na stoły o grubości od 15 do 25mm z przyklejonym na stałe rzepem, kolor biały – 40 szt.  <p style="text-align: center;">zdjęcie poglądowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klasyczny, metalowy lampion z otwieranymi drzwiczkami. Przeznaczony na grubą świecę lub drucik ledowy. Wysokość 18-26 cm. – 4 szt.  <p style="text-align: center;">zdjęcie poglądowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysoki wazon szklany o cylindrycznym kształcie. Wysokość 50cm -60cm, średnica ok. 15 cm, szkło bezbarwne – 3 szt.



zdjęcie poglądowe

- Tablica kredowa na stojaku na której można umieścić dowolny napis kredą lub numer stolika. Wysokość z pikiem i stojakiem max 33 cm. Może być tabliczka mocowana na sztaludze. – 8 szt.



Zdjęcie poglądowe

- Girlanda dł 160cm; Sztuczna girlanda do dekoracji pomieszczeń, stołów Na całości różane główki z liśćmi a główny pęd znajduje się w gumowej osłonce – 4 szt.

zdjęcie poglądowe



- Girlandy perłowe złote, srebrne, czerwone o długości min. 1 m – 6 szt.





zdjęcie poglądowe

12. Elementy dekoracji stołów – 20 metrów bieżących

12.1	Wymagania:	Materiał plusz, kolor granatowy, gładki, 4m szerokości 20m długości
------	------------	--

CZĘŚĆ V Meble

Lp.	Parametr	Wymagania zamawiającego																																				
1. Stoły restauracyjne - 6 szt.																																						
1.1	Wymagania:	<p>Wysokość 74,3xdługość 152,4xszerokość 76,2cm, Stoły wyposażone w klipsy umożliwiające tworzenie stabilnych układów, kolor do uzgodnienia.</p> <p>poglądowe zdjęcie</p> 																																				
2. Krzesła dobrane do stołów – 15 szt.																																						
2.1	Wymagania:	<p>Wysokość 88xdługość 45xszerokość 50cm, krzesło typu , norma - VERL lub równoważne, kolor do uzgodnienia.</p> <p style="text-align: center;">Zdjęcie poglądowe</p> 																																				
3. Pomocnik kelnerski – 1 szt.																																						
3.1	Wymagania:	<p>POMOCNIK KELNERSKI - Szerokość 300cm, wysokość 82cm (przy lodówce należy uwzględnić jej wysokość, czyli 84) głębokość 50cm, głębokość przy lodówce 60cm</p> <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">5</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">6</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">7</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">8</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td colspan="3" style="text-align: center;">5</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table> <p>3. Szafka, szerokość 90cm, dzielona na dwa skrzydła w każdym po 8 półek o wysokości 10cm, razem 16 półek, zamykana na zamek</p> <p>4. szafka szerokość 45cm, 6 otwartych półek 15x15, do przechowywania butelek na wino</p> <p>5. szafka szerokość 45cm, z dwoma szufladami o wysokości 25cm, z prowadnicami cichymi, samo domykającymi się</p>			4	4	4							4	4	4					3	3	5			6	7	8				5						
		4	4	4																																		
		4	4	4																																		
3	3	5			6	7	8																															
		5																																				

	<p>6. szafka pod zlew wpuszczany w blat, szerokość szafki 60cm, zlew ze stali nierdzewnej okrągły średnica 40-45cm,</p> <p>7. szafka szerokość 45cm, z 2 półkami w środku, z możliwością regulacji wysokości, jednoskrzydłowa</p> <p>8. lodówka wymiary szerokość 60cm x wysokość 84cm, szafka pod lodówkę</p> <p>Wszystkie szafki zamykane na klucz</p>
--	--

4. Lada barowa – 1 szt.

4.1	<p>Wymagania:</p> <p>LADA BAROWA - Szerokość 300cm, wysokość 82cm, głębokość 45cm (dotyczy tylko blatu roboczego)</p> <p>Lada barowa wykończona nadstawką głębokość 35cm, wysokość 120cm, 15cm nadstawka wsunięta na ladę barową, w miejscu przestrzeni roboczej tj. odległość 10-11 dwie lampy wiszące, podświetlona punktowo część od strony konsumenta, w miejscu ustawienia krzesel przy barze.</p> <table border="1" data-bbox="684 1059 1390 1151"> <tr> <td>12</td> <td>13</td> <td>13</td> <td>11</td> <td rowspan="2">10</td> <td rowspan="2">9</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>13</td> <td>13</td> <td>11</td> </tr> </table> <p>9. szafka szerokość 45cm, z 4 szufladami równej wysokości, z prowadnicami cichymi, samo domykającymi się</p> <p>10. wolna przestrzeń pod blatem szerokość 50cm</p> <p>11. szafka z 1 półką poziomą szerokość 95cm</p> <p>12. szafka szerokość 35cm, jednoskrzydłowa, z 1-2 półkami poziomymi w środku, z możliwością regulacji wysokości półek</p> <p>13. szafka szerokość 90cm, dwuskrzydłowa, z 1-2 półkami poziomymi w środku, z możliwością regulacji wysokości półek</p> <p>Wszystkie szafki zamykane na klucz</p>	12	13	13	11	10	9	12	13	13	11
12	13	13	11	10	9						
12	13	13	11								

5. Stołki barowe (hockery) – 4 szt.

5.1	<p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materiał : drewno - siedzisko oraz oparcie obustronnie tapicerowane białą /szarą tkaniną,
-----	--

		<ul style="list-style-type: none"> - nogi hockerów zabezpieczone stopką filcową, a podnózek zabezpieczony nakładką, - wysokość dopasowana odpowiednio do wysokości lady barowej -możliwość regulacji wysokości  <p>Zdjęcie poglądowe</p>
--	--	--

6. Regał barowy – 1 szt.

6.1	Wymagania:	<p>REGAŁ BAROWY - Szerokość 240cm, wysokość 100cm, głębokość 35-40cm</p> <p>Regał od góry zakończony okapem na całej szerokości, w okapie punktowe oświetlenie np. halogenowe</p> <table border="1" data-bbox="662 1303 1339 1426"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>1. Szafka, szerokość 60cm, dzielona na dwa skrzydła ze szkłem mlecznym,</p> <p>2. 8 półek otwartych, szerokość każdej 30cm, środkowa półka pozioma szklana, przegródki pionowe szklane lub drewniane, z tyłu półek lustro</p> <p>Wszystkie szafki zamykane na klucz</p>	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1
1	2	2	2	2	1									
1	2	2	2	2	1									