|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Przedmiot** | **Ilość** | **Parametr wymagany** |
|  | Komputer | 5 | Wymagane minimalne parametry techniczne komputerów:  1. TYP:  Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta  2. ZASTOSOWANIE:  Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, aplikacji graficznych, dostępu do internetu oraz poczty elektronicznej  3. PROCESOR:  Min. 2-rdzeniowy, min 3.70GHz, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 5150 punktów. Do oferty należy dołaczyć wydruk ze strony: http://www.cpubenchmark.net potwierdzający spełnienie wymogów SIWZ  4. PAMIĘĆ OPERACYJNA:  8GB 1600 MHz możliwość rozbudowy do min 16GB.  5. PARAMETRY PAMIĘCI MASOWEJ:  Min. 500 GB SATA III 7200 obr./min.  6. GRAFIKA:  Zintegrowana z płytą główną, ze wsparciem dla DirectX 11.1, OpenGL 4.0, Open CL 1.2  7. WYPOSAŻENIE MULTIMEDIALNE:  Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną  8. OBUDOWA:  Obudowa typu MicroTower z możliwością pracy w pozycji pionowej o maksymalnej sumie wymiarów 88 cm posiadająca min.: 1 zewnętrzną półkę 5,25” dla napędów SLIM oraz min 2 wewnętrzne półki 3,5” dla dysków twardych. Zaprojektowana i wykonana przez producenta komputera opatrzona trwałym logo producenta, metalowa. Obudowa musi umożliwiać instalację drugiego dysku twardego 3,5”.  Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) oraz kłódki (oczko na kłódkę)  Zasilacz o mocy min 300W  Wbudowany czytnik kart SD  9. ZGODNOŚĆ Z SYSTEMAMI OPERACYJNYMI I STANDARDAMI:  Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z oferowanym systemem operacyjnym Windows 7/8.1 (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL)  10. BIOS:  Możliwość odczytania z BIOS:  1. Wersji BIOS  2. Modelu procesora, prędkości procesora,  3. Informacji o ilości pamięci RAM  4. Informacji o dysku twardym  5. Informacji o napędzie optycznym  6. Informacji o MAC adresie karty sieciowej  Możliwość wyłączenia/włączenia: zintegrowanej karty sieciowej, kontrolera audio, poszczególnych portów USB bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.  Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z dysku twardego, zewnętrznych urządzeń oraz sieci bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego, urządzeń zewnętrznych.  Możliwość - bez potrzeby uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych - ustawienia hasła na poziomie administratora.  11. BEZPIECZEŃSTWO:  1. BIOS musi posiadać możliwość  - skonfigurowania hasła „Power On” oraz ustawienia hasła dostępu do BIOSu (administratora) w sposób gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS,  - możliwość ustawienia hasła na dysku (drive lock)  - blokady/wyłączenia portów USB, COM, karty sieciowej, karty audio;  - blokady/wyłączenia kart rozszerzeń/slotów PCIe  - kontroli sekwencji boot-ącej;  - startu systemu z urządzenia USB  - funkcja blokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń  2. Możliwość zapięcia linki typu Kensington i kłódki do dedykowanego oczka w obudowie komputera  12. CERTYFIKATY I STANDARDY:  Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)  Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)  Komputer musi spełniać wymogi normy Energy Star 5.0  Wymagany certyfikat lub wpis dotyczący oferowanego modelu komputera w internetowym katalogu http://www.eu-energystar.org lub http://www.energystar.gov – dopuszcza się wydruk ze strony internetowej  13. ERGONOMIA:  Maksymalnie 26 dB z pozycji operatora w trybie IDLE, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779; wymaga się dostarczenia odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta  14. WARUNKI GWARANCJI:  3 letnia gwarancja producenta  Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.  15. WSPARCIE TECHNICZNE PRODUCENTA:  Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, (ogólnopolski numer o zredukowanej odpłatności 0-800/0-801 – w ofercie należy podać numer telefonu) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego urządzenia:  - weryfikację konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć)  - czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji  Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu komputera  Możliwość weryfikacji czasu obowiązywania i reżimu gwarancji bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera  16. WYMAGANIA DODATKOWE:  Zainstalowany system operacyjny Windows 10 Professional 64bit PL nie wymagający aktywacji za pomocą telefonu lub Internetu w firmie Microsoft + nośnik lub system równoważny – przez równoważność rozumie się pełną funkcjonalność jaką oferuje wymagany w SIWZ system operacyjny  Wbudowane porty i złącza:  - porty wideo: min. 1 szt VGA i 1 szt DVI-D i 1szt HDMI  - min. 6 x USB 3.0 w tym:  2 porty USB 2.0 z przodu  4 portów USB 3.0 z tyłu  - port sieciowy RJ-45,  - porty audio: wyjście słuchawek i wejście mikrofonowe – zarówno z przodu jak i z tyłu obudowy.  - serial port (RS-232)  - 2 szt PS/2  Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp..  Karta sieciowa 10/100/1000 Ethernet RJ 45 (zintegrowana) z obsługą PXE, WoL  Płyta główna z chipsetem min H81, wyposażona w:  - 2 złącza DIMM z obsługą do 16GB pamięci RAM 1600MHz  - sloty: 1 szt PCIe x16 Gen 2.0, 2 szt PCIe x1  - 4 złącza SATA w tym min 1 szt SATA III  Klawiatura USB z trwałym logo producenta komputera w układzie polski programisty  Mysz optyczna USB z trwałym logo producenta komputera z min dwoma klawiszami oraz rolką (scroll)  Nagrywarka SATA DVD +/-RW x8  Do każdego zestawu komputerowego dostarczyć listwę zasilającą z 5 gniazdami i ochroną przeciwprzepięciową (prąd upływowy 13 kA, moc przyłączeniowa minimum 2300W, prąd znamionowy 10A, zasilanie 230V/50Hz). |
|  | Monitor | 5 | Wymagane minimalne parametry techniczne monitorów:   1. Przekątna ekranu: min. 24” 2. Czas reakcji: min 5ms 3. Kontrast: min 1000:1 4. Jasność: min 250cd/m2 5. Kąty widzenia poziomo/pionowo: min 170/160 stopni 6. Wielkość plamki: maksymalnie 0,277mm 7. Rozdzielczość: min 1920x1080 8. Kąt pochylenia 22 stopni w górę i 5 stopni w dół 9. Zużycie energii max 24W 10. Waga max 3,3kg 11. Możliwość zamontowania zabezpieczenia przed kradzieżą typu Kensington 12. Złącza video: VGA, DVI-D 13. Obsługa OSD w języku Polskim 14. Certyfikaty: CE, TUV-GS, VCCI-B, CU, zgodność z normą Energy Star 15. Przekątna ekranu: min. 24” |
|  | Komputer typu Notebook / Laptop | 4 | Wymagane minimalne parametry techniczne   1. EKRAN:   TFT 15.6” LED HD o rozdzielczości 1366x768, z powłoką matową, nie dopuszcza się matryc typu "glare".  2. WYDAJNOŚĆ / PROCESOR:  Procesor dwurdzeniowy uzyskujący wynik co najmniej 2400 punktów w teście Passmark - CPU Mark według wyników procesorów publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php (na dzień nie wcześniejszy niż 01.09.2015). W ofercie wymagane podanie producenta i modelu procesora. Do oferty należy załączyć wydruk ze strony potwierdzający ww. wynik.  3. CHIPSET:  Zaprojektowany i wykonany do pracy w komputerach przenośnych rekomendowany przez producenta procesora.  4. OBUDOWA:  Obudowa magnezowo-aluminiowa. Zawiasy metalowe z automatyczną blokadą. Dopuszczalne kolory - czarny, srebrny, grafitowy, szary lub ich kombinacje. Notebook wyposażony w 4 diody informujące o włączonym/wyłączonym module Wi-Fi, o statusie pracy komputera (włączony/wyłączony/uśpienie), o pracy dysku twardego oraz stopniu naładowania baterii.  5. PAMIĘĆ RAM:  1x 4GB (pamięć RAM rozszerzalna do 16GB). 1 slot wolny.  6. DYSK TWARDY:  Min. 500 GB SATA, prędkość obrotowa 5400 obr./min.  7. KARTA GRAFICZNA:  Zintegrowana bądź jako karta rozszerzeń.  8. KARTA DŹWIĘKOWA:  Karta dźwiękowa zgodna z HD Audio, wbudowane dwa głośniki 2W stereo oraz cyfrowy mikrofon  9. POŁĄCZENIA I KART SIECIOWE:  - Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ 45  - WLAN 2x2 802.11a/b/g/n wraz z Bluetooth 4.0 COMBO  10. PORTY / ZŁĄCZA (WBUDOWANE):  1 x Złącze RJ-45 (podłączenie sieci lokalnej)  1 x Czytnik Kart pamięci SD™  1 x USB 3.0  2 x USB 2.0  1 x VGA (D-Sub),  1 x Gniazdo mikrofonowe/Gniazdo słuchawkowe (Combo)  1 x HDMI ze wsparciem HDCP  1 x zasilanie DC-in  11. KLAWIATURA:  Pełnowymiarowa z wydzielonymi pełnowymiarowymi klawiszami numerycznymi w prawej części klawiatury, w układzie US-QWERTY, polskie znaki zgodne z układem MS Windows "polski programistyczny", klawiatura musi być wyposażona w 2 klawisze ALT (prawy i lewy).  Klawiatura odporna na przypadkowe zalanie cieczą.  Klawiatura typu CHICLET, podświetlana (LED backlit).  12. URZĄDZENIE WSKAZUJĄCE:  - Touch Pad (płytka dotykowa) wbudowana w obudowę notebooka  13. KAMERA:  Wbudowana, HD o rozdzielczości 1280x720, 720p HD audio/video  14. NAPĘD OPTYCZNY (WBUDOWANY):  8x DVD +/- RW Super Multi Dual Layer wewnętrzny (z oprogramowaniem do nagrywania płyt DVD oraz odtwarzania płyt DVD Video).  15. BATERIA:  Litowo-jonowa 4 komorowa 37Wh 2500mAh lub czas pracy na baterii minimum 300 minut według Mobile Mark 2012 – Office Productivity Battery Life. Wyniki testów oferowanego notebooka załączyć do oferty.  16. ZASILACZ:  Zewnętrzny, pracujący w sieci elektrycznej 230V 50/60Hz, 65W.  17. CIĘŻAR I WYMIARY:  Waga max do 2400g z baterią i napędem optycznym.  Wymiary max: 382 (szerokość) x 256 (głębokość) x 25.5 (wysokość) mm  18. BEZPIECZEŃSTWO:  - Wbudowany czytnik linii papilarnych.  - Zabezpieczenie BIOS hasłem użytkownika.  - Zabezpieczenie dysku twardego hasłem użytkownika.  - Złącze typu Kensington Lock.  - Komputer przenośny musi posiadać czujnik spadania zintegrowany z płytą główną działający nawet przy wyłączonym notebooku.  - Wbudowana w płytę główną technologia zabezpieczająca, pozwalająca na sprzętową, trwałą blokadę możliwości uruchomienia komputera – po jego zablokowaniu zdalnie poprzez sieć Internet lub lokalnie po w zdefiniowanym przez użytkownika czasie. Technologia ta powinna zapewniać możliwość odblokowania komputera przez legalnego użytkownika po poprawnej autoryzacji predefiniowanym kodem numerycznym lub hasłem, kodem jednorazowego użytku.  - Zintegrowany z płytą główną dedykowany układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów przechowywanych na dysku twardym przy użyciu klucza sprzętowego.  19. GWARANCJA:  a) Gwarancja producenta komputera min 36 miesięcy door to door.  b) Gwarancja na baterię min. 12 miesięcy.  c) Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta – wymagane oświadczenie producenta sprzętu (lub jego przedstawiciela w Polsce) potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego producenta (oświadczenie należy dołączyć do oferty).  d) Autoryzowany Partner Serwisowy musi posiadać status autoryzowanego partnera serwisowego producenta komputera. Oświadczenie producenta sprzętu (lub jego przedstawiciela w Polsce) należy dołączyć do oferty.  e) Serwis urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymogami normy ISO9001 – do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający, że serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z tą normą.  f) Wymagane okno czasowe dla zgłaszania usterek min wszystkie dni robocze w godzinach od 8:00 do 17:00. Zgłoszenie serwisowe przyjmowane poprzez stronę www lub telefoniczne.  20. SYSTEM OPERACYJNY:  System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:  1. Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika:  a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy,  b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych,  2. Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru – w tym Polskim i Angielskim,  3. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego.  4. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.  5. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne,  6. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego,  7. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego,  8. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;  9. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami,  10. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe,  11. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim,  12. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi),  13. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer,  14. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji,  15. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji,  16. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.  17. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,  18. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.  19. Wbudowany system pomocy w języku polskim;  20. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);  21. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny;  22. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509;  23. Mechanizmy logowania w oparciu o:  a. Login i hasło,  b. Karty z certyfikatami (smartcard),  c. Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),  24. Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5,  25. Wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu,  26. Wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869),  27. Wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec,  28. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;  29. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 1.1 i 2.x, 3.x i 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach,  30. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń,  31. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem,  32. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową,  33. Rozwiązanie ma umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację,  34. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe,  35. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe  36. Udostępnianie modemu,  37. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej,  38. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci,  39. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.),  40. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu),  41. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych,  42. Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika,  43. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów „w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.  44. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych  45. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.  46. Możliwość nieodpłatnego instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.  Zaimplementowany fabrycznie mechanizm odtwarzania systemu operacyjnego z ukrytej partycji znajdującej się na dysku twardym.  21. OPROGRAMOWANIE DODATKOWE:  A) Oprogramowanie pozwalające na:  - Szyfrowanie i deszyfrowanie pojedyńczych plików i folderów  - Zamazywanie plików z dysku twardego zgodne z certyfikatem DoD 5220.22M  - Osobisty strzeżony dysk (PSD) w postaci bezpiecznej partycji, w którym można przechowywać poufne pliki. Dostęp do plików zapisanych w formacie PSD można uzyskać tylko po wprowadzeniu uwierzytelniającego hasła.  - Ustawienia BIOS: ustawienie sekwencji bootowania, ustawienie haseł dostępu, Import/Export ustawień, blokowanie portów i urządzeń.  B) Oprogramowanie służące do zarządzania komputerami w sieci, pozwalające minimum na:  - Zarządzanie regułami  - Szeregowanie i alarmy  - Zarządzanie zapasami  - Kwerendy i raporty  - Generowanie raportu środków trwałych (z możliwością eksportu danych do pliku xls.)  raz w tygodniu bez konieczności dokonywania spisu lokalnie lub zdalnie.  Wygenerowany raport musi zawierać:  a) numer seryjny komputera,  b) informacje o zainstalowanym dysku HDD,  c) informacje o zainstalowanym systemie,  d) informacje o zainstalowanym procesorze,  e) informacje o zainstalowanej pamięci operacyjnej RAM,  Do oferty należy dołączyc oświadczenie producenta oferowanego komputera (lub jego przedstawiciela w Polsce), że oferowane oprogramowanie jest w pełni kompatybilne z oferowanym sprzętem.  W ofercie należy podać nazwę oferowanego oprogramowania dodatkowego.  Opis oferowanego oprogramowania (w tym instrukcja obsługi) powinien znajdować się na oficjalnej stronie Internetowej producenta komputera – podać link do strony www.  22. CERTYFIKATY I STANDARDY:  - Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty).  - Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu (należy załączyć do oferty).  - Oferowany model notebooka musi posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanego modelu notebooka z systemem operacyjnym Windows 8 oraz Windows 7 (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL).  - Oferowany model notebooka musi być zgodny z normą Energy Star 5.0 (załączyć wydruk ze strony Energy Star).  - Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty).  23. WSPARCIE TECHNICZNE OD PRODUCENTA:  A) Dostęp do aktualizacji systemu BIOS, podręczników użytkownika, najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta komputera numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.  B) Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu komputera w najnowszych certyfikowanych wersjach przy użyciu dedykowanego darmowego oprogramowania producenta lub bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta komputera po podaniu numeru seryjnego komputera lub modelu  Komputera.  C) Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, (ogólnopolski numer o zredukowanej odpłatności 0-800/0-801) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca po podaniu numeru seryjnego: zgłoszenie awarii sprzętu, zgłoszenie zapytania technicznego.  D) W celu uniknięcia błędów kompatybilności Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy zestawu oraz podzespoły montowane przez Producenta były przez niego certyfikowane. Wykonawca niebędący producentem oferowanego sprzętu nie może samodzielnie dokonywać jego modyfikacji.  E) Do oferty należy dołączyć kartę katalogową/specyfikację techniczą urządzenia. Karta powinna zawierać wyraźne zdjęcia obudowy oferowanego komputera.  24. TORBA:  Torba dostosowana do wymiarów notebooka.  25. MYSZKA:  Myszka USB przewodowa |
|  | System operacyjny | 5 | Wymagane minimalne parametry:  System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:  1. Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika:  a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy,  b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych,  2. Interfejsy użytkownika dostępne w wielu językach do wyboru – w tym Polskim i Angielskim,  3. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego.  4. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modułem „uczenia się” głosu użytkownika.  5. Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet, mechanizmem udostępnianym przez producenta systemu z możliwością wyboru instalowanych poprawek oraz mechanizmem sprawdzającym, które z poprawek są potrzebne,  6. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego,  7. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego,  8. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;  9. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami,  10. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediów, pomoc, komunikaty systemowe,  11. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim,  12. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi),  13. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer,  14. Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji,  15. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji,  16. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe,  17. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.  18. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych,  19. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.  20. Wbudowany system pomocy w języku polskim;  21. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);  22. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny;  23. Automatyczne występowanie i używanie (wystawianie) certyfikatów PKI X.509;  24. Mechanizmy logowania w oparciu o:  a. Login i hasło,  b. Karty z certyfikatami (smartcard),  c. Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł  TPM),  25. Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5,  26. Wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu,  27. Wsparcie dla algorytmów Suite B (RFC 4869),  28. Wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec,  29. Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;  30. Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 1.1 i 2.x, 3.x i 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach,  31. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń,  32. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem,  33. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową,  34. Rozwiązanie ma umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację,  35. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe,  36. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe  37. Udostępnianie modemu,  38. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej,  39. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci,  40. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.),  41. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu),  42. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych,  43. Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika,  44. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z  możliwością przechowywania certyfikatów „w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.  45. Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych  46. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.  47. Możliwość nieodpłatnego instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu. |
|  | Oprogramowanie biurowe | 4 | Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji   1. WYMAGANIA ODNOŚNIE INTERFEJSU UŻYTKOWNIKA:   a) polska wersja językowa - menu aplikacji, komunikaty, pomoc kontekstowa; b. możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) - użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się.   1. OPROGRAMOWANIE MUSI UMOŻLIWIAĆ TWORZENIE I EDYCJĘ DOKUMENTÓW ELEKTRONICZNYCH W USTALONYM FORMACIE, KTÓRY SPEŁNIA NASTĘPUJĄCE WARUNKI:   a) posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu,  b) ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML (standard uniwersalnego formatu tekstowego służący do zapisu danych w formie elektronicznej),  c) umożliwia wykorzystanie schematów XML,  d) wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny.  3. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców  4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy).  5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim  6. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:  a) edytor tekstów  b) arkusz kalkulacyjny  c) narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,  d) narzędzie do zarządzania informacją prywatą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami),  e) narzędzie do tworzenia notatek przy pomocy klawiatury lub notatek odręcznych na ekranie.  7. Edytor tekstów musi umożliwiać  a) edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty  b) wstawianie oraz formatowanie tabel,  c) wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych  d) wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne),  e) automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków,  f) automatyczne tworzenie spisów treści,  g) formatowanie nagłówków i stopek stron  h) śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników,  i) nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności,  j) określenie układu strony (pionowa/pozioma),  k) wydruk dokumentów,  l) wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną,  ł) pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003 lub Microsoft Word 2007 i 2010 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu,  m) zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji,  8. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:  a) tworzenie raportów tabelarycznych,  b) tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych  c) tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,  d) tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice),  e) obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych,  f) tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych,  g) wyszukiwanie i zamianę danych  h) wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,  i) nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie,  j) nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności  k) formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem,  l) zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku,  ł) m. zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003 oraz Microsoft Excel 2007 i 2010, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń,  m) zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji  9. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą:  a) prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego,  b) drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek  Ponadto narzędzie do prezentacji powinno umożliwiać:  c) zapisywane wyników pracy jako prezentacji tylko do odczytu,  d) nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji  e) opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera,  f) umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo,  g) umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego,  h) odświeżenie wykresów znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym,  i) możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów,  j) prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera  k) zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2003, MS PowerPoint 2007 i 2010.  10. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:  a) pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego  b) filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców,  c) tworzenie katalogów, pozwalających katalogować korespondencję elektroniczną  d) automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule  e) tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową korespondencję elektroniczną  f) oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem przypomnienia  g) zg. zarządzanie kalendarzem,  h) udostępnianie kalendarza innym użytkownikom,  i) przeglądanie kalendarza innych użytkowników,  j) zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach,  k) zarządzanie listą zadań,  l) zlecanie zadań innym użytkownikom,  ł) zarządzanie listą kontaktów,  m) udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom,  n) przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników,  o) możliwość przesyłania kontaktów innym użytkowników  11. Narzędzie do tworzenia notatek musi umożliwiać:  a) przechowywanie informacji w formie elektronicznej (co najmniej w postaci dokumentów pakietu, e-maili, hyperlinków, plików multimedialnych) w hierarchicznej strukturze  b) łączenie notatek związanych z określonym zadaniem w jednym miejscu,  c) możliwość automatycznego przejścia z notatki do edycji dokumentów źródłowych (w tym pochodzących z pakietu) bezpośrednio z narzędzia,  d) szybkie przeszukiwanie zapamiętanych notatek (w tym dokumentów źródłowych), w celu znalezienia określonych wyrazów i fraz,  e) współdzielenie notatek, zarówno między użytkownikami tego samego komputera jak i innymi użytkownikami sieci lokalnej.  12. Wymagania dodatkowe:  Strona firmowa producenta pakietu w języku polskim, umożliwiająca wyszukanie rozwiązań typowych problemów, zapoznanie się z możliwościami pakietu w postaci prezentacji, materiałów wideo.  Pakiety biurowe muszą być zainstalowane na oferowanych komputerach oraz dostarczone wraz z nośnikami. |
|  | Oprogramowanie biurowe | 5 | Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:  Opis wymagań minimalnych:   1. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:   a) edytor tekstów,  b) arkusz kalkulacyjny,  c) narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,  2. Edytor tekstów musi umożliwiać:  a) edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty  b) wstawianie oraz formatowanie tabel  c) wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych,  d) wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego,  e) automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków,  f) automatyczne tworzenie spisów treści,  g) formatowanie nagłówków i stopek stron,  h) sprawdzanie pisowni w języku polskim  i) określenie układu strony (pionowa/pozioma),  j) wydruk dokumentów  k) wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego  l) zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji  3. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:  a) tworzenie raportów tabelarycznych,  b) tworzenie wykresów liniowych, słupkowych, kołowych,  c) tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,  d) wyszukiwanie i zamianę danych,  e) wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,  f) formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem,  g) zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku,  h) zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.  4. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą:  a) prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego,  b) zapisywalne jako prezentacja do odczytu  c) umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo  d) umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego, możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów  Pakiety biurowe muszą być zainstalowane na oferowanych komputerach oraz dostarczone wraz z nośnikami. |
|  | Oprogramowanie antywirusowe | 9 | Wymagane minimalne parametry:   1. Wersja oprogramowania w języku polskim wspierająca zaoferowany system operacyjny. 2. Aktualizacje programu muszą odbywać się automatycznie. 3. Aktualizacje muszą być bezpłatne. 4. Wyposażone w przynajmniej dwa niezależne skanery antywirusowe z przynajmniej dwoma niezależnymi bazami sygnatur wirusów wykorzystywane przez skaner dostępowy, skaner na żądanie oraz skaner poczty elektronicznej. 5. Możliwość konfiguracji programu do pracy z jednym skanerem antywirusowym i dwoma skanerami antywirusowymi jednocześnie. 6. Potwierdzona średnia skuteczność oprogramowania we wszystkich testach „File Detection Test of Malicious Software” z  2012 i 2013 przeprowadzonych przez organizację AV-Comparatives przynajmniej na poziomie 99,5% wykrytych zagrożeń. Do oferty należy dołączyć oświadczenie producenta lub wydruk ze strony AV-Comparatives. 7. Dla każdego komputera musi być dostarczona osobna licencja OEM opatrzona osobnym kluczem (Zamawiający nie dopuszcza licencji zbiorczej)   8. Każda licencja z subskrypcją baz sygnatur antywirusowych oraz aktualizacją programowania na przynajmniej 12 miesięcy. |
|  | Scena estradowa | 1 | **Minimalne dane techniczne:**  **- zadaszenie estrady** ok. **6,4m.x5,5m** okrywające w całości  podest sceny o wymiarach ok. **6m.x5m.**  - cztery **pięciometrowe** aluminiowe słupy **Trisystem** o wymiarze ok. **290mm.x290mm.**  **-** mocowane do podstaw z rozkładanymi stalowymi w pełni regulowanymi podporami,które zapewniają stabilność całej konstrukcji  - każdy słup powinien składać się z dwóch kratownic skręconych razem ( ok. 3m.+2m.) oraz trzech podpór  - po słupach powinny poruszać się wózki jezdne podpierające konstrukcję dachu.  - wózki podnoszone powinny być za pomocą wciągarek łańcuchowych,każda o udźwigu ok **1 tony** znak CE na dowolną wysokość.  - konstrukcję dachu tworzą cztery belki łączone ze sobą po 2 sztuki (kratownice Trisystem) i mocowane do wózków jezdnych za pomocą **wzmacnianych (klasy 8,8) śrub M12 z podkładkami.**  **- d**o nich dwie belki szczytowe Quatrosystem jedna z przodu ,oraz jedna z tyłu,dające podporę dla kratownic Trisystem,  (Łączenie wszystkich kratownic za pomocą stalowych łączników lub śrub M12 klasy 8,8 z nakrętką i dwoma podkładkami poszerzanymi).  - kratownice Trisystem łączą przód zadaszenia z tylną jego częścią.  - do kratownic typu Trisystem dołączone za pomocą specjalnych łączników stalowych profile aluminiowe o wymiarach ok. 80mm. x 40mm.tworzące tak zwane stężenie całego dachu (ożebrowanie).  - belki montowane z przodu na środku oraz z tyłu zadaszenia,zapobiegające  nadmiernemu zwisaniu plandeki dachowej,  dodatkowo do konstrukcji dachu dołączone dwa pasy naciągowe, wykonanym z profila aluminiowego o wymiarze ok. 80mm.x40mm.  - zadaszenie dodatkowo wyposażone w górne  podpory  -zadaszenia  tak zwane zastrzały dachowe w ilości 8 sztuk,które w znaczący sposób stabilizują całą konstrukcję.  - słupy na których spoczywa całe zadaszenie podtrzymywane czterema pasami z napinaczami tworzącymi odciągi.  - odciągi mocowane do stalowych kotew po przekątnej całego zadaszenia w celu zabezpieczenia przed silnymi podmuchami wiatru.  - możliwość nawieszenia na każdej z belek przedniej,bocznych oraz tylnej belce do maksymalnie**100 kg.** oświetlenia scenicznego co daje łącznie**400** **kg. na** **całym zadaszeniu**.  - wszystkie kratownice przestrzenne wykonane z trzech rur głównych  ok. **290mm.x290mm.** o średnicy fi 50mm. ścianka 2 mm. oraz okratowania fi 20mm. ścianka 1,5mm.  - aluminiowe zadaszenie pokryte atestowanym trudno zapalnym materiałem plandekowym znacznie zwiększającym bezpieczeństwo osób  - ściana tylna estrady oraz ściany boczne z trudno zapalną siateczką przepuszczającą mocne podmuchy wiatru.    **- podest sceniczny o wymiarach ok. 6m.x5m.**  - wykonany z 12 sztuk stalowych modułów z profila k 80mm.x40mm.x2mm.  - każdy o wymiarze ok. 2m.x 1,25m. krytych na stałe sklejką antypoślizgową o grubości ok. 15mm.  - cztery nogi z płynną regulacją wysokości od 100 cm. do 120 cm.  - skręcane modułów za pomocą śrub M10.  - podest oraz nogi pokryte farbą antykorozyjną.  - schody z poręczami |
|  | Stół stolarski z 1 imadłem | 1 | - blat roboczy o wymiarach min: 175 cm x 50 cm  o wysokości roboczej 85 cm  - min 8 szuflad wysuwanych  w 3 kolumnach  - 1 szuflada w pełni wysuwana grubość blatu min 27 mm  - wykonanie z sklejki i drewna olchowego , lakierowany wodnym bezbarwnym lakierem natryskowym |
|  | Szafa narzędziowa | 1 | - szafa narzędziowa o wymiarach min: 2000 x 1000 x 435 mm  - kolor do uzgodnienia  - wykonana z blachy min 0,8 mm  - waga około 60 kg  - ruchome półki  - możliwość montażu do ściany  - drzwiczki szafy niebieskie |
|  | Wiertarka udarowa | 1 | wymagania minimalne:  - bardzo mocny i wydajny silnik o mocy 1100W   - duża prędkość obrotowa 3000 obr./min   - metalowa obudowa przekładni i mechanizmu udarowego   - sprzęgło przeciążeniowe ANTI- ROTATION   - zsynchronizowany mechanizm dwubiegowy   - regulacja prędkości obrotów   - przełącznik lewo - prawo   - obrotowy szczotkotrzymacz   - zębaty metalowy uchwyt wiertarski z systemem AUTO - LOCT   - wygodny przełącznik udarowy   - wyłącznik i przycisk blokady   - anty wibracyjna rękojeść   - rękojeść regulowana   - metalowy ogranicznik głębokości   - instrukcja obsługi   - walizka na wiertarkę |
|  | Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa | 1 | wymagania minimalne:  - napięcie akumulatora: 10,8 V  - maksymalny moment obrotowy, wkręcenie miękkie/ twarde 11/22 Nm  - ciężar urządzenia  z akumulatorem: 0.95 kg  - szybko zaciskowy uchwyt wiertarski  - średnica śrub: maksymalna 6 mm  - średnica wiercenia w stali: 8 mm  - średnica wiercenia w drewnie: 20 mm  Funkcje:  - wkręcanie/wiercenie  - zintegrowana dioda świecąca  - system elektronik  - obroty prawo/lewo  Zawartość:  - wiertarko - wkrętarka  - Ładowarka  - 2 akumulatory  - walizka z tworzywa sztucznego |
|  | Szlifierka kątowa | 1 | wymagania minimalne:  - moc: 720 W  - średnica tarczy: 125mm  - prędkość obrotowa: 11 000 obr/min  - gwint wrzeciona: M14  - waga: 1,9 kg  Funkcje:  - płaska głowica  - rękojeść boczna  - optymalne chłodzenie silnika  Zawartość:  - klucz oczkowy  - osłona ochronna  - nakrętka mocująca  - kołnierz mocujący  - szlifierka  - walizka |
|  | Wielofunkcyjna maszyna do obróbki drewna | 1 | Pilarka, frezarka, strugarka, grubościówka w jednym  Parametry minimalne:  - napięcie ok: 230V~50Hz - moc ok: 2200 W - średnica tarczy widiowej ok: 250mm - max wysokość cięcia ok: 85mm - max szerokość strugania struga ok: 250mm - max średnica uchwytu freza ok: 16mm - głębokość strugania : 3,5mm - uchwyt wiertarki ok: 16mm - max grubość obrabianego materiału na grubościówce ok: 65mm  - tarcza ok: 250x16T  - przekładnia: pasek klinowy  - ilość faz : 1  - zabezpieczenia : termiczne i przeciążeniowe  - klasa izolacji : F  - certyfikaty jakość : CE/EC    W zestawie dodatkowo:   maszyna wielofunkcyjna  polska instrukcja  tarcza tnąca  noże grubościówki  docisk strugarki  gogle ochronne  głowica wiertarki |
|  | Wyrzynarka elektryczna | 1 | wymagania minimalne:  - zasilanie: 230w  - moc nominalna: 530W  - prędkość skokowa bez obciążenia: 500 – 3000 obr/min  - podstawa stalowa  - ciężar urządzenia: 2 kg  - głębokość cięcia w drewnie: 80 mm  - głębokość cięcia w stali: 5 mm  Funkcje:  - nadmuchu  - miękka rękojeść Softgrip  - przyłącze do odsysania pyłu  - regulacja podstawy do cięć pod kątem max 45 st.  Zawartość:  - walizka  - magazynek na brzesztoty  - osłona przeciwodpryskowa  - przezroczysta osłona  - zestaw brzeszczotów |
|  | Tablica narzędziowa | 2 | w skład tablicy powinny wchodzić:  - 3 ścianki perforowane o wymiarach ok. 450mm x 630mm x 15mm  - waga ok. 2 kg  - 28 sztuk zawieszek  (14 blaszanych , 9 zawieszek na drucianych)  - 5 pojemników |
|  | Piła płatnica do drewna | 1 | - wymiary min. 500 mm  - hartowany agresywny ząb  - rączka pokryta gumą antypoślizgową , wykonana dwukomponentowego tworzywa |
|  | Wiertła i bity do metalu i drewna | 1 | komplet akcesoriów do wiercenia i wkręcania z końcówkami nasadkowymi w kasecie  W skład zestawu powinno wchodzić  5 szt. - wiertło do drewna: 3, 4, 5, 6, 8 mm  13 szt. - tytanowe wiertło do metalu: 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 6 mm  5 szt. - wiertło do betonu: 4, 5, 6, 7, 8 mm  1 szt. - frez pogłebiający do fazowania  1 szt. - magnetyczny uchwyt do bitów  8 szt. - nasadka: 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm  Zestaw standardowych bitów od wkrętarki różne wielkości PH, PZ, płaskie, gwiazdki, torx  Bity - końcówki wkrętakowe krzyzowe 50 mm: Ph1 x 2, Ph2, Ph3  Bity - końcówki wkrętakowe pozidrive 50 mm: Pz1 x 2, Pz2, Pz3  Bity - końcówki wkrętakowe płaskie 50 mm: SL4, SL6 mm  Bity - końcówki wkrętakowe Torx 50 mm: T20, T25  Bity - końcówki wkrętakowe krzyżowe: Ph1 x 3, Ph2 x 2 Ph3  Bity - końcówki wkrętakowe pozidrive: Pz1 x 2, Pz2 x 2, Pz3  Bity - końcówki wkrętakowe płaskie: SL4 x 2, SL6 x 2, SL7.2 mm  Bity - końcówki wkrętakowe Torx: T15 x 2, T20 x 2, T25, T30  Bity - końcówki wkrętakowe imbusowe HEX: HX3, HX4, HX5 |
|  | Lutownica transformatorowa | 1 | wymagania minimalne:  - moc: 180 w  - waga: 1,5 kg  - oświetlenie 1 x led  - fiolka z cyną  - lutownica  - 3 groty lutownicze  - pasta lutownicza  - kluczyk do mocowania grotów  - instrukcja obsługi  - walizka plastikowa |
|  | Zestaw kluczy nasadowych z grzechotką | 1 | wymagane nasadki:  nasadki 1/2":10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm  nasadki długie 1/2":14,15,17,19 mm  nasadki do świec 1/2":16,21 mm  nasadki 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm  nasadki długie 1/4": 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm  nasadki 1/4" z bitami:  Torx( T8, 10, 15, 20, 25, 30), Imbus (3, 4, 5, 6 mm),  PZ (1, 2) PH (1, 2),  Płaskie (4, 5.5, 7 mm)  bity:  Imbus (6, 8, 10, 12, 14 mm),  PH (3, 4),  Płaskie (8, 10, 12 mm),  PZ (3, 4),  Tox (T40, 45, 50, 55,60)  wkrętak 1/2" do nasadek i bitów  adapter do bitów 1/2"  grzechotki 1/2" i 1/4"  przedłużki 1/2" (125, 250mm) oraz 1/4" (50, 100mm)  przelotka1/2"  pokrętło typ T z kwadratem zabierającym 1/4"  przeguby Cardana 1/2" i 1/4"  imbusy typ L (1.5, 2, 3mm)  klucze nasadowe torx na 1/4 i 1/2 30 mm - 19 elementów:  7 końcówek torx T-20, T-25, T-30, T-40, T-45, T-50, T-55  5 końcówek spline M5, M6, M8, M10, M12  7 końcówek imbus H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12  75 mm - 19 elementów:  7 końcówek torx T-20, T-25, T-30, T-40, T-45, T-50, T-55  5 końcówek spline M5, M6, M8, M10, M12  7 końcówek imbus H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12  Przejściówka do grzechotki 1/2" - 10 mm  Przejściówka do grzechotki 3/8" - 10 mm |
|  | Strug ręczny | 1 | wymagania minimalne:  - szerokość ostrza 51 mm,  - długość 248 mm  - waga: 1500 g  - ostrze - stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)  - korpus - stop aluminium  - stopa - żeliwo szare |
|  | Szczypce do gwoździ | 1 | kute z wysokojakościowej stali,  hartowane indukcyjnie oraz oksydowane - odporne na korozje  Zgodne z normami ISO 9243 i DIN 5241  - długość ok 250mm |
|  | Młotek ciesielski | 1 | wymagania minimalne:  - waga: 600 gram  - waga całkowita: 986 gram  - wykonanie trzonka - metal  - magnes w główce  - narzędzie do usuwania gwoździ  - spełniający normy DIN 7239 i certyfikat bezpieczeństwa GS TUV |
|  | Brzeszczot do drewna | 6 | 3 x brzeszczot:  - długość min: 550 mm  - ilość zębów min: 32 tpi  - uchwyt min: 550 mm  - materiał wykonania - stal  3 x brzeszczot:  - długość min: 550 mm  - ilość zębów min: 24 tpi  - uchwyt min: 550 mm  - materiał wykonania - stal |
|  | Pędzle | 1 | Komplet 5 sztuk pędzli w typie Angielskim  - rozmiary:25, 36, 50, 63, 76 |
|  | Szpachelki malarskie | 2 | komplet 6 szt  - wielkości 4, 6, 8, 10, 12 i 15 cm  - stal nierdzewna |
|  | Zestaw dłut do drewna | 1 | ogółem 16 dłut w konfiguracji:  dłuta :  1" - 25mm ,  3/4" -  19mm ,  1/2" - 13mm  ,  1/4" - 6mm - długość robocza ok: 95-100 mm - długość całkowita ok: 245-260 mm  wygodna i ergonomiczna gumowana rękojeść  zestaw 12 sztuk dłut rzeźbiarskich-snycerskich do drewna o różnym profilu ostrza + drewniana skrzyneczka,  - długość dłut ok 20,5cm  - szerokość najszerszego ostrza ok1,8cm  - szerokość najwęższego ostrza ok 1,2cm |
|  | Miara | 2 | wymagania minimalne:  - miara zwijana: 5 m ,  - szerokość taśmy ok: 19 mm ,  Ergonomiczna obudowa odporna na wstrząsy , klasa dokładności II , blokada i automatyczne zwijanie taśmy, zaczep do paska, taśma lakierowana, zaczep mierniczy na taśmie |
|  | Gwoździe / wkręty | 2 | 80 sztuk 3,5x12 mm,  50 sztuk 3,5x20 mm,  45 sztuk 3,5x25 mm,  35 sztuk 4x20 mm,  40 sztuk 4x25 mm,  20 sztuk 4x30 mm  oraz 20 sztuk 5x30 mm,  gwoździe: 150 sztuk 1,5x25 mm, 70 sztuk 2x40 mm  oraz 40 sztuk 2,5x50 mm,  a także gwoździe: 150 sztuk 1,5x25 mm  oraz 100 sztuk 1,6x30 mm.  W skład zestawu powinno wchodzić pudełko plastikowe z przegródkami |
|  | Papier ścierny | 2 | każdy po 10 szt. - uniwersalny  - k 60  - k 80  - k 100  - k 120  - k 160 |
|  | Kątownik | 2 | wymagania minimalne: - kątomierz: 90°  - odstęp w szablonie: 32 mm  - długość ramienia ok. 280 x 500 mm  Przeznaczenie:  - do mierzenia, trasowania i kreślenia  - do trasownia promieni, okręgów i otworów pod zawiasy puszkowe  Zdejmowana prowadnica boczna do precyzyjnych prac przy krawędziach jak i na powierzchniach po obu stronach obrabianego materiału  - materiał - aluminium  Wersja: kątownik płaski, skala do pomiaru kątów, trasownik równoległy, szablon |
|  | Młotek ślusarski | 1 | 3 szt:  - waga głowic ok:  200, 800, 1500 g  - trzonki z włókna szklanego , gumowana rękojeści  - utwardzona stal wysokowęglowa  - zgodne z normą DIN 1041 |
|  | Wkrętaki / śrubokręty / śrubowkręty | 2 | wkrętaki krzyżowe  PH 0 x 75mm  PH 1 x 75mm  PH 2 x 100mm  Wkrętaki płaskie  3mm x 75mm  5mm x 75mm  6mm x 100mm  wkrętaki TORX  T15 x 100mm  T20 x 100mm  wkrętaki  2,0 x 50 mm  2,5 x 50 mm  3,0 x 50 mm  2 wkrętaki precyzyjne  - chwyt do bitów 50mm  -bity płaskie  3; 4; 5; 6mm  - bity krzyżowe Ph1, Ph2, Ph3  - bity krzyżowe POZI: PZ0; PZ1; PZ2; PZ3  - bity TORX T10; T15; T20; T25, T27; T30  - bity HEX (sześciokątne) 3,4,5,6mm  - kaseta |
|  | Poziomnica | 2 | wymagania minimalne:  - aluminiowa ok 60cm  - dokładność pomiaru ok 0,5 mm/m = 0,029  - pogrubione ścianki  - plastikowe końcówki ochronne  - masywne przetłoczenia boczne |
|  | Suwmiarka | 2 | wymagania minimalne:  - duży czytelny wyświetlacz LCD - dokładna, wyraźna skala - suwmiarka mierzy od 0-150mm z dokładnością 0.02mm  - wykonanie - stal nierdzewna - rodzaje pomiaru: zewnętrzny, wewnętrzny, głębokość  - pomiar w mm lub inch Parametry:  zakres pomiaru: 0~150 mm/ 6'' Dokładność: + 0.02 mm/ 0.001 in, (<100 mm), + 0.03 mm/ 0.001 in. (>100 – 150 mm)  powtarzalność: 0.01mm/ 0.0005 in. maksymalna prędkość pomiaru: 1m/s  zasilanie: 1 x 1.5V SR44 baterie (w zestawie) wymiary ok: 235 x 80 x 15 mm  Dodatkowo zestaw powinien zawierać:  1 x LCD Suwmiarka elektroniczna w plastikowym pudełku 2 x 1.5V SR44 bateria +bateria zapasowa |
|  | Pistolet do sylikonu | 2 | - wyciskacz do masy sylikonu  - wzmocniony , 3 pręty popychające  - korpus i rękojeść wykonana z aluminium  - łoże tłoczysko wykonane z stali |
|  | Klej do drewna | 4 | - poliuretanowy klej do drewna , wodoodporny wg DIN EN 204-D4 , klasa klejenia D4/B4  - tuba plastikowa - 250 ml |
|  | Silikon | 4 | - sylikon do drewna bezbarwny  - 310 ml |
|  | Skrzynka narzędziowa | 2 | - uchwyt i zaczepy aluminiowe  - metalowa oś zawiasów  wymiary minimalne:  - długość ok: 598 mm  - szerokość ok: 286 mm  - wysokość ok: 327 mm |
|  | Okulary ochronne | 6 | - okulary ochronne  poliwęglanowe , spełniające wymagania normy EN 166 poziom ochronny 2 |
|  | Maska przeciwpyłowa | 10 | - poziom ochronny FFP1,  - kolor biały ,  - ochrona przed pyłami |
|  | Rękawice ochronne | 10 | rękawice wzmacniane kozią skórą - rzepy na mankiecie  5 szt. - rozmiar 9  5 szt. - rozmiar 10 |
|  | Apteczka pierwszej pomocy | 1 | Apteczka wisząca - wykonana z tworzywa sztucznego (ABS) - wyposażenie zgodne z normą DIN 13164:1998 oraz DIN 13157:1996  wymagania minimalne: - plaster z opatrunkiem 6 x 10cm (16szt) - plaster na szpulce 5m x 2,5cm (2szt) - zestaw plastrów (10szt małych i 10szt różnych) - bandaż elastyczny 4m x 6cm (5szt) - bandaż elastyczny 4m x 8cm (6szt) - rękawiczki winylowe (4 pary) - chusta opatrunkowa 60 x 80cm (2szt) - chusta opatrunkowa 60 x 40cm (3szt) - chusta z flizeliny 20cm x 30cm (10szt) - bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny)  8 x 10cm (6szt) - bandaż z kompresem (opatrunek indywidualny)  10 x 12cm (3szt) - kompres gazowy 10 x 10cm (12szt) - kompres na oko 5 x 7,5cm (2szt) - chusta trójkątna  96cm x 96cm x 136cm (3szt) - opaska siatkowa 4m rozmiar 2 (1szt) - koc termiczny 160cm x 210cm (2szt) - nożyczki 14,5cm i 19,5cm (2szt) - worek foliowy (2szt) - ustnik do sztucznego oddychania - instrukcja udzielania pierwszej pomocy - z wieszakiem montowanym na ścianę - przeznaczona do zakładów pracy - wymiary apteczki:36x46x16 |
|  | Taboret drewniany | 3 | taboret bukowy , regulowany na śrubie , grubość deski ok 3 cm,  wysokość od 50-69 cm  - średnica blatu 30 cm |
|  | Lampa warsztatowa | 1 | Przybliżone parametry:  - moc ok 5W  - 48 LED  - jasność każdej LED 13000-15000mcd  - klasa szczelności IP44  - typ akumulatora Ni-Mh  - pojemność Ok 800mAh  - czas pracy ok 3h  Lampa powinna dodatkowo zawierać:  - ładowarkę sieciową  - ładowarkę samochodową  - stojak  - śrubę mocująca halogen do stojaka |
|  | Przedłużacz zwijany | 1 | Przedłużacz bębnowy, ognioodporny z uziemieniem  - liczba gniazdek: 4  - gniazdka typu: UniSchuko  - Ok 750V  - wodoszczelność: IP44  - prąd znamionowy ok: 16A  - wtyczka, gniazdka i przewody gumowe |
|  | Przedłużacz | 3 | Przedłużacz o długości 20 m  - jedno gniazdo  - moc przemysłowa ok.: 16A/250V |
|  | Listwa przepięciowa | 4 | - liczba gniazd: 4 z uziemieniem  - przełącznik wł/wył podświetlany  - zabezpieczenie przepięciowe  - długość kabla ok: 1,5 m  - zabezpieczenie Children Protect  - bezpiecznik: automatyczny  - maksymalne obciążenie mocą ok: 3680 W |
|  | Fotel | 2 | wymiary minimalne:  -wysokość ok: 101 cm  - wysokość siedziska ok: 45 cm  - głębokość siedziska ok: 54 cm  - szerokość siedziska ok: 49 cm  - szerokość fotela ok: 82 cm  - głębokość fotela ok: 96  4 drewniane nóżki  - kolor do uzgodnienia |
|  | Stolik | 1 | Preferencje minimalne:  - długość min. 109cm  - szerokość min: 60 cm ,  - wysokość min: 46 cm  - kolor do uzgodnienia  - metalowe uchwyty  - szuflady na metalowych prowadnicach |
|  | Szafa zamykana | 1 | preferencje  - witryna 2 dzwiowa  - kolor do uzgodnienia  - szerokość min 90 cm ,  - wysokość min: 192 cm,  - głębokość min: 43 cm , |
|  | Sofa | 1 | sofa dwuosobowa ze zdejmowanym pokryciem  Przybliżone parametry:  - szerokość ok: 179 cm - głębokość ok: 88 cm - wysokość ok: 88 cm - głębokość siedziska ok: 49 cm - wysokość siedziska ok: 45 cm |
|  | Lampa stojąca | 2 | Przybliżone wymiary: - wysokość ok: 157 cm - średnica podstawy ok: 25.5 cm - średnica klosza ok: 15.5 cm - długość kabla ok: 193 cm  - element bazowy: lakier bezbarwny, aluminium - obciążnik bazowy: tworzywo polietylenowe - łącznik: stal - klosz / rurka: aluminium, lakier bezbarwny |
|  | Sofa 3 osobowa | 2 | komplet wypoczynkowy z eko skóry  - kanapa nie rozkładana  - nowoczesny design  - plastikowe nóżki  - sprężyna falista  - pianka T35-T25  wymiary minimalne:  - szerokość Ok:183 cm  - wysokość ok: 90 cm  - głębokość ok: 75 cm  Kolor do uzgodnienia |
|  | Ława | 2 | ława o minimalnych wymiarach:  - ok110cm x 60 cm x 50 cm  - wykonanie z płyty laminowanej  - półka na czasopisma  Kolorystyka do uzgodnienia |
|  | Telewizor | 1 | Minimalne parametry:  Klasa efektywności energetycznej:- A+  Roczne zużycie energii ok:101 kWh  Pobór mocy w czasie pracy ok: 69 W  Zużycie energii w trybie czuwania ok.:0.3 W  Przekątna ekranu ok.:126 cm  Przekątna ekranu ok.: 50 cal  Rozdzielczość pozioma ok.: 1920 pikseli  Rozdzielczość pionowa ok.:1080 pikseli  Rozdzielczość: Full HD  Tuner: DVB-T/-C/-S  WiFi (WLAN)  Tuner cyfrowy HDTV  Przystosowany do obsługi 3D  Funkcja internetu  Certyfikat DLNA  HbbTV  Częstotliwość odświeżania ok.: PMI 900 Hz  Standard VESA  ok.: 400 x 400  Ilość CI + Slot: 1  Ilość złączy HDMI: 3  Złącze sieci przewodowej (LAN)  Ilość portów USB: 3  Cyfrowe wyjście audio  Ilość optycznych wyjść audio: 1  Wyjście słuchawkowe |
|  | Uchwyt do telewizora | 1 | - obrotowy, uchylny  - do telewizora max. 55”  - max obciążenie: 40 kg  - waga ok.: 8 kg |
|  | Dozownik do mydła | 11 | - pojemność min: 500 ml  - ABS biały  - uruchamianie ręczne  - Zamykanie na kluczyj  - przykręcany naścienny  Przybliżone wymiary:  - wysokość ok:17 cm  - szerokość ok: 10,5 cm  - głębokość ok:12,5 cm |
|  | Pojemnik na ręcznik papierowe | 11 | - pojemność ok 500 listków typ ZZ  - ASB biały  - przykręcany naścienny  - zamykanie na kluczyk  - okienko kontrolne  Przybliżone wymiary:  - wysokość ok: 27 cm  - szerokość ok: 27 cm  - głębokość ok:13 cm |
|  | Suszarka łazienkowa do bielizny | 3 | - suszarka modułowa stojąca  Przybliżone wymiary:  - długość ok: 65 cm  - wysokość ok: 136 cm  - szerokość ok: 70 cm  - waga Ok: 5 kg  - powierzchnia suszenia ok: 27 metrów  -stal malowana proszkowo w kolorze białym  - kolor dodatków granatowy  na 4 kółkach  - powłoka antybakteryjna, akryl sanitarny ,  - atesty ISO 9001: 2000, PZH,B,CE |
|  | Szczotka toaletowa | 10 | szczotka toaletowa z włosiem  z tworzywa polipropylenowego ,  z chromowanymi wykończeniami o długości 45 cm , kolor szczotki biały |
|  | Kotary prysznicowe z drążkami do ich zawieszenia | 2 | 1 szt . - drążek zasłony prysznicowej  o wymiarach ok: 90cm x 90 cm ,  wykonany z stali nierdzewnej,  1 szt. - drążek zasłony prysznicowej o wymiarach Ok 80cm x 80 cm ,  wykonany z stali nierdzewnej,  Zestaw zawiera drążek, podkładki amortyzujące , wkręty , kołki rozporowe oraz ozdobne zaślepki do uchwytów specjalnych rozety.  2 x Kotara prysznicowe tekstylna ok 180cm x 200cm , wykonana  z wysokiej jakości tkaniny wodoodpornej ,  Wyposażona w kółka montażowe |
|  | Suszarka do włosów stacjonarna | 2 | - moc ok.: 900 w  - temperatura powietrza 60 C  - waga ok.: 1,6 kg  - wymiary ok: 280 x 205 x 120 mm  - wykonana z ABS  -cicha praca  - zabezpieczenie chroniące przed przegrzaniem  - zwiększona trwałość mocowania węża  - automatyczne włączanie  i wyłącznie po zdjęciu i zawieszeniu węża. |
|  | Maszynka do strzyżenia włosów | 2 | - szerokość nożyka ok: 41 mm  - liczba ustawień długości ok: 24  - zakres ustawień długości : 0,05 do 23mm  - precyzja co 1 mm  - samo ostrzące się ostrze z stali szlachetnej  - element tnący stal tytanowa  - zasilanie akumulatorowe i sieciowe  Maszynka, nasadka grzbietowa , kabel zasilający, szczoteczka , instrukcja obsługi. |
|  | Lustro | 10 | szklane o wymiarach ok  - szerokość: 120 cm  - wysokość: 96 cm  Zaczepy poziome, pionowe |
|  | Zestaw do higieny osobistej | 5 | komplet zawiera: pojemnik, szczotkę dużą i małą ,szczotkę okrągłą , grzebień , lusterko, |
|  | Środki czystości do higieny osobistej | 10 | zestaw zawiera:  - szczoteczkę do zębów  - pasta do zębów  - mydło do ciała w płynie  - szampon do włosów  - balsam do ciała |
|  | Biurko | 1 | preferowane wymiary:  - długość ok: 150 cm  - szerokość ok: 70 cm  - wysokość ok: 77,5 cm  - waga ok: 67,85 kg  Kolor do uzgodnienia  wyposażenie:  - dwie szafki,  - dwie szuflady  - półka wysuwana na klawiaturę |
|  | Biurko | 2 | preferowane wymiary:  - długość: ok : 1200 cm  - szerokość ok: 60 cm  - wysokość ok: 77,5 cm  - waga ok42,25 kg  Kolor do uzgodnienia  wyposażenie:  - dwie szafki,  - półka wysuwana na klawiaturę |
|  | Fotel | 1 | najwyższej jakości materiał - łatwy i bezproblemowy montaż  - wymiary siedziska ok: 52 cm x 52 cm  - wymiary oparcia ok: 52 cm x 75 cm  - regulacja wysokości ok.: 45 cm - 55 cm  - krawędź oparcia dochodzi do wysokości 110 - 119 cm  - oparcie oraz siedzisko wykonane ze skóry ekologicznej - kolor do uzgodnienia - profilowane siedzisko i oparcie - funkcja kołyski TILT - regulowana wysokość siedzenia (amortyzator gazowy)  - minimalna wysokość górnej krawędzi podłokietników od podłogi: 68 cm - 78 cm - wygodny podgłówek - ergonomiczne oparcie |
|  | Fotel | 2 | - podłokietniki chromowany metal + tworzywo PP  - płynna regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika gazowego w przedziale 100 mm  - funkcja TILT to możliwość bujania się na krześle i odchylenia oparcia, co pozwala znakomicie się zrelaksować  - wytrzymała 5-cio ramienna podstawa wykonana ze stali chromowanej 320 mm  - kółka z PU  - nowoczesny wygląd  - maksymalne obciążenie ok: 120 kg  łatwy i bezproblemowy montaż  - wymiary siedziska ok: 50 cm x 47 cm  - wymiary oparcia ok: 52 cm x 75 cm  - regulacja wysokości ok.: 45 cm - 55 cm  - szerokość oparcia ok: 44 cm  - wysokość regulowana ok: 107 – 117 cm |
|  | Szafka zamykana | 4 | szafka zamykana 2 drzwiowa  z uchwytami  - min 1 półka w środku  - wysokość ok : 87 cm  - szerokość ok: 80 cm  - głębokość ok: 33 cm  - waga ok: 23 kg  - kolor do uzgodnienia |
|  | Regał | 4 | - regał otwarty  - 5 półek  - wysokość ok: 200 cm  - szerokość ok.: 80 cm  - głębokość ok: 33,5 cm  - waga ok : 35,3 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Regał | 2 | - 2 półki zamknięte  - 3 półki otwarte  - wysokość ok: 200 cm  - szerokość ok.: 80 cm  - głębokość ok: 33,5 cm  - waga ok : 41,90 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Zestaw mebli  stół + krzesła | 1 | zestaw składa się :  Stół  - stół o wymiarach minimum: 80cm x 80/140 cm  - wysokość min: 75 cm  4 krzesła:  - materiałowe jasne siedzisko  - wysokość krzesła ok: 95 cm  - wysokość siedziska ok: 47 cm  - głębokość siedziska ok: 40 cm  - wysokość od siedziska ok: 41 cm  Kolor do uzgodnienia |
|  | Wieszak na ubrania stojący | 4 | - wieszak stojący wykonany z drzewa brzozowego  - wysokość ok: 184 cm  - średnica podstawy i korony : ok 50 cm  - korona obrotoea  - powinien posiadać miejsce na parasolkę  - kolor do uzgodnienia |
|  | Wieszak na ubrania wiszący | 2 | - kolor do uzgodnienia z zamawiającym  preferowane wymiary:  - wysokość ok: 38 cm  - szerokość ok: 84 cm  - głębokość ok : 30 cm  - waga ok: 8.1 kg  -powinien składać się z cterech podwójnych haczyków umieszczonych symetrycznie |
|  | Lustro | 2 | - szklane  - w drewnianej ramce  - kolor do uzgodnienia  wymiary ok:  - 165 cm  - 74 cm |
|  | Szafa ubraniowa | 2 | - 2 drzwiowa  - z drążkiem na ubrania oraz półką  - wysokość ok: 200 cm  - szerokość ok : 80 cm  - głębokość ok.: 54,5 cm  - kolor - ciemny orzech |
|  | Czajnik elektryczny | 2 | - pojemność: ok 1,7 l  - moc: ok. 2000 W  - bezprzewodowy  - stal nierdzewna z zewnątrz i na zewnątrz  - stalowa płyta grzewcza,  - automatycznie otwierana pokrywa,  - podświetlany na niebiesko |
|  | Drukarka | 3 | - atramentowa  - druk Photo  - maks. rozmiar nośnika: A4  - rozdzielczość w pionie mono ok: 9600 dpi  - rozdzielczość w poziomie mono ok: 2400 dpi  - rozdzielczość w pionie kolor ok: 9600 dpi  - rozdzielczość w poziomie kolor ok: 2400 dpi  - złącze USB  - gramatura papieru ok: 64 - 300 g/m&sup2;  - szerokość ok: 451 mm  - głębokość ok: 368 mm  - wysokość ok: 128 mm  - waga ok: 6.6 kg  dodatkowe informacje  automatyczny druk dwustronny (A4, A5, B5, Letter) | Wi-Fi: IEEE802.11 b/g/n |
|  | Kserokopiarka | 1 | urządzenie wielofunkcyjne: kopiarka, drukarka, skaner  - różnorodność formatów papieru: maksymalny rozmiar A3  - niewielkie rozmiary  - szybkie wydruki i kopiowanie: do 18 str/min  - wbudowany port USB  - opcjonalny podajnik ręczny na ok100 arkuszy  - kaseta na papier o pojemności 250 arkuszy (A5-A3, 64-157 g/m2)  - ok. 32 MB pamięci RAM  - pokrywa oryginałów  - drukarka GDI  - uniwersalna kaseta na papier  - przewód zasilający  - kabel USB  - płyta ze sterownikami |
|  | Zegar | 2 | - stal nierdzewna, chrom  Preferowane wymiary:  - głębokość ok: 5 cm  - średnica Ok: 32 cm |
|  | Termometr wewnętrzny | 3 | elektroniczny termometr z higrometrem  - pomiar temperatury oraz wilgotności  - pomiar temperatury w zakresie - 0 do 50 C  - dokładność pomiaru +/- 0,1 C  - pomiar wilgotności w zakresie od 20% do 95%  - wymiary ok.: 99 x 81 x 11 mm  - waga produktu ok.: 70 g |
|  | Termometr zewnętrzny | 2 | - termometr-hidromet  - zewnętrzny bimetaliczny przyklejany  - zakres pomiaru temperatury od - 50 C do 50 C  - tolerancja błędu +/- 1 C  - szerokość: ok. 89 mm  - wysokość: ok 89 mm  - głębokość: ok 14 mm |
|  | Aparat telefoniczny (stacjonarny) | 3 | - cyfrowy telefon stacjonarny głośnomówicy z intercomem  - dwie słuchawki jedna przewodowa i bezprzewodowa  Zestaw zwiera:  - bazę  - słuchawkę bezprzewodową  -słuchawkę przewodową  -akumulator dla słuchawki bezprzewodowej  - stację ładującą słuchawkę przewodową  - 2 zasilacze  - opakowanie  - wymiary bazy: ok 200mm x 60 mm x 140 mm  - wymiary słuchawki: ok 50mm x 160 mm x 180 mm  - wymiary stacji ładowania : ok. 70 x 50 x 70 mm |
|  | Niszczarka | 3 | - rodzaj cięcia: ścinki  - rozmiar cięcia: ok. 3,9 x 50 mm  - poziom bezpieczeństwa DIN 32757: 3  - poziom bezpieczeństwa DIN 66399: P-3, T-3  - ilość jednorazowo niszczonych kartek 70g/m2: ok. 8  - ilość jednorazowo niszczonych kart kredytowych: 1 karta  - szerokość szczeliny podawczej:  ok. 225 mm  - napięcie: ok. 230 V  - średnia prędkość niszczenia w metrach na minutę: 3,6  - rekomendowana ilość użytkowników: 1  - poziom głośności: ok. 70-75 db  - kosz na ścinki: ok. 18 l  - wymiary: ok. 348 x 356 x 258 mm  - waga netto: ok 5,9 kg |
|  | Zestaw BHP | 1 | - gaśnica GP4 z wieszakiem do montażu  - znak gaśnica 15x15 cm, materiał płyta  - apteczka K-10 z wyposażeniem  1 Plaster z opatrunkiem 6 x 10 cm - 8 szt. 2. Plaster na szpulce 5 m x 2,5 cm - 1 szt. 3. Bandaż elastyczny 4 m x 6 cm - 2 szt. 4. Bandaż elastyczny 4 m x 8 cm - 3 szt. 5. Rękawiczki jednorazowe winylowe - 2 pary 6. Chusta opatrunkowa 60 x 80 cm - 1 szt. 7. Chusta opatrunkowa 60 x 40 cm - 2 szt. 8. Bandaż z kompresem 8 x 10 cm - 3 szt. 9. Bandaż z kompresem 10 x 12 cm - 1 szt. 10. Kompres gazowy 10 x 10 cm - 6 szt. / 3 opak. 11. Chusta trójkątna 96 x 96 x 136 cm - 2 szt. 12. Koc termiczny - 1 szt. 13. Nożyczki - 1 szt.  - instrukcja ogólna przeciwpożarowa  - instrukcja udzielania pierwszej pomocy  - instrukcja ogólna BHP obowiązująca wszystkich pracowników. |
|  | Wertykale okienne | 4 | Żaluzje pionowe okienny, kolor do uzgodnienia z zamawiającym.  Wymiary i kolor do uzgodnienia z zamawiającym |
|  | Wycieraczka | 10 | - wymiar : ok 60 cm x 90 cm  - wysokość : ok 8mm  - gumowa mata wyjściowa  - materiał : gęsto tkany poliropylen  - podkład :PVC |
|  | Szafka na buty | 2 | - szafka powinna zawierać 2 otwierane pułki  - kolor do uzgodnienia  - wysokość: ok 87 cm  - głębokość: ok. 17,5 cm  - szerokość: ok. 70 cm  - waga: ok 15 kg |
|  | Kosz na śmieci | 15 | - stal nierdzewna,  - średnica ok25 cm  - wysokość ok 41 cm  - pojemność ok. 11,5 l  - pokrywa otwierana nożnie  - mechanizm z stali nierdzewnej  - wiadro z tworzywa polipropyenowego |
|  | Wiatrak | 7 | - moc min: 60 W  - napięcie min: 220-240 V 50Hz  - poziom prędkości: 3  - 16”  - kolor do uzgodnienia  - oscylacja |
|  | Telefon komórkowy | 2 | - minimalne wymiary ok: 9,30 x 4,60 x 1,70 cm  - waga ok: 80 g  - wyświetlacz główny:1.80" TFT, 64 tysiące kolorów, 160 x 128 px  - wyświetlacz dodatkowy (przedni): 1.36" TFT, 160 x 128 px  - śieć: 2G: GSM 900/1800/1900 MHz  - pamięć: wbudowana ok 32 MB  - bateria: Li-Ion ok 860 mAh  - brak blokady SIM  - maksymalny czas czuwania: ok 390 godzin (16 dni)  - maksymalny czas rozmów: ok. 300 minut (5 godzin)  - menu: wielojęzykowe, w tym polskie  - tranmisja danych: xHTML, WAP 2.0, GPRS 10, EDGE 10, USB  - Bluetooth 2.0  - komunikacja: połączenia oczekujące, połączenia konferencyjne, przekserowania, push to talk  - wiadomości: SMS, EMS, MMS, E-mail, Słownik T9  - aparat:  matryca ok. 1,3 Mpx  rozdzielczość ok1280 x 1024 px  zoom cyfrowy 4x  nagrywanie filmów (funkcja kamery)  Radio FM  Odtwarzaczu muzyki:  formaty: MP3, AAC, MP4  Odtwarzaczu wideo:  format 3GP  Przeglądarka zdjęć:  formaty JPG, JPEG, PNG, BMP   Inne multimedia: Polifonia 32 głos. Gry, Java MIDP 2.0   Inne funkcje:  Zegarek  Stoper  Alarm  Kalkulator  Organizer  Kalendarz  SyncML  Wygaszacz  Tematy  Tryb głośnomówiący  Dyktafon  Wibracje |
|  | Lampka na biurko | 3 | **- ergonomiczny włącznik dotykowy**  **- płynna regulacja wysokości i pochylenia**  **- składana do małych rozmiarów**  **- system ochrony wzroku (filtr zmiękczający światło)**  **Informacje dodatkowe:**  **- wysoka jakość wykonania**  **- nie nagrzewa się**  **- żywotność źródła LED ponad 35 000 godzin**  **Przybliżone parametry techniczne:**  **- moc 6W - 12 diód SMD**  **- typ LED SMD 5050**  **- temperatura barwowa (6400K)**  **- jasność ok400 LM**  **- RA>70**  **- wysokość po wyprostowaniu Ok 55 cm**  **- wymiary podstawy Ok 16,5cm x 10,5 cm**  **- zasilanie DC Ok 12V, 500mA**  **- napięcie Ok 100~240V, 50/60Hz**  **- materiał: plastik, aluminium**  **- kolor do uzgodnienia**  **Dodatkowo powinien być załączony zasilacz DC 12 V** |
|  | Pralka | 1 | - maksymalna prędkość wirowania ok. 1400 obr/min  - pojemność znamionowa: ok 10 kg  - kolor do uzgodnienia  - szerokość: ok 60 cm  - głębokość: ok. 60.5 cm  - klasa A+++  - duży elektroniczny wyświetlacz LCD  - oświetlenie wewnętrzne  - system płukania zapobiegający powstawaniu plamy |
|  | Pralka | 1 | Minimalne parametry:  - wymiar ok.: 52,2 x 60 x 85 cm  - skokowa regulacja obrotów  - automatyka wagowa  - elektroniczne sterowanie  - wyświetlacz elektroniczny LED  - wielkość załadunku ok. 7 kg  - klasa energetyczna: A+++  - roczne zużycie prądu ok.: 170 kWh  - roczne zużycie wody ok. 9099 l  - zużycie prądu ok.: 0,9 kWh  - blokada rodzicielska  - wbudowane zabezpieczenie przed zalaniem  - blokada przedwczesnego otwarcia drzwi  - program: na bawełnę, bawełnę-eko, delikatny, jeans, koce, parowe odśnieżanie, sport, syntetyki, szybki, wełna  Dodatkowe opcje:  automatyka prania (Fuzzy Logic), dodatkowe płukanie, kontrola piany, możliwość skrócenia czasu prania (Time Manager), pranie parowe, silnik Inverter |
|  | Suszarka | 3 | suszarka wolnostojąca sterowana elektronicznie  - kolor do uzgodnienia  - klasa energetyczna A++  - wysokość ok.: 85 cm  - szerokość ok 60 cm  - głębokość ok.: 60 cm  - pojemności wsadu ok 9 kg |
|  | Odkurzacz | 2 | odkurzacz – sucho / mokro + nadmuch  - zbiornik wykonany ze stali szlachetnej  - moc ok.: 1400 W  - zużycie energii ok.: 1000 W  - przewód zasilający ok.: 4m  - średnica wyposażenia ok.: 35 mm  - pojemność zbiornika ok.: 17 l  - napięcie ok.: 220-240 V  - ciężar ok.: 5,5 kg  - wymiary (dł x szer x wys) 390 x 340 x 505  Wyposażenie:  - wąż ssący ok. 2 m, 35 mm  - rury ssące ok. 0.5 m i 35 mm  - worki do odkurzacza  - filtr CATRIDGE  - ssawka szczelinowa  - ssawka z włosiem  - pozycja parkowania  - funkcja wydmuchu  - listwa odbojowa  - pozycja parkowania  - przechowywanie wyposażenia na urządzeniu |
|  | Odkurzacz piorący | 1 | odkurzacz piorący sucho / mokro + funkcja prania  - wydatek powietrza ok.: 70 l/s  - podciśnienie ok.: 210/21 mbar / Kpa  - przewód zasilający ok.: 7,5 m  - szerokość robocza ok.: 230 mm  - maksymalna moc przyłącza ok.: 1400 W  - moc pompy ok.: 40 W  - wydajność spryskiwania ok.: 1 l/min  - ciśnienie spryskiwania ok.: 1 bar  Wyposażenie:  - wąż spryskująco-odsysający z uchwytem – ok. 2/35 m/mm  - filtr piankowy  - worek filtracyjny  - filtr typu CARTRIDGE  - gwarancja |
|  | Żelazko | 3 | generator pary  - moc min. 2400 W  - napięcie: 220-240 V  - wymiary ok: 42,9 x 40 x 20,6 cm  - pojemnik na wodę ok. 1.0 l  - wytwarzanie pary pod ciśnieniem ok. 5 bar  - możliwość dolewania wody w trakcie prasowania  - ciągły strumień pary do 120 g/min  - stopa żelazka wysoce odporna na zarysowania – STOPA STEAMGLIDE  - waga żelazka ok. 1,2 kg  - waga żelazka z podstawą ok.: 4,5 kg  - zaczep do węża  - długość przewodu zasilającego ok.: 1,8 m  - przewód obracany o 180°  - długość węża ok. 1,7 m |
|  | Deska do prasowania | 2 | - plastikowa  - kolor do uzgodnienia  - wymiary rozłożonej deski ok: 143 x 40 cm  - wysokość ok.: 91 cm  - wymiary po złożeniu ok: 40 x 7,3 cm  - wysokość ok.: 157 cm  - 3 systemy filtracyjne  - wysokiej jakości pokrowiec na deskę |
|  | Suszarka do włosów przenośna | 3 | poręczna suszarka o mocy ok 2200W  - jonizator powietrza  - funkcja ThermoProtect  - dyfuzor  - zimny nawiew  - regulacja prędkości i temperatury nadmuchu  - wąska nasadka do modelowania  - nadmuch TURBO  - uchwyt do zawieszania  - zdejmowany filtr  - przewód zasilający o długości ok 1,8 m |
|  | Komplet do czyszczenia powierzchni podłóg | 2 | zestaw przeznaczony do czyszczenia na wilgotno średnich i dużych powierzchni  - kij teleskopowy wykonany z pogrubionego aluminium  - długość kija złożonego ok.: 99 cm  - długośc kija rozłożonego ok.: 185 cm  - wysokiej jakości mop z mikrowłókna ze wstawkami czyszczącymi do pracy na wilgotno  - wiadro o poj. 25 l z praską i wyciskarką na podstawie z kółkami  - waga ok. 5,0 kg |
|  | Komplet do czyszczenia powierzchni podłóg | 3 | profesjonalny mop do sprzątania na sucho i mokro  Zestaw powinien zawierać:  - wiaderko z mechanizmem wirującym do płukania oraz suszenia  (wiadro: dł ok. 48 cm, szer. ok. 30 cm, wys ok.: 30 cm)  - nakładkę płaską + końcówki  - nakładkę okrągła - końcówki  - regulowany drążek (teleskopowy drążek: złożony ok. 155 cm, rozłożony ok. 125cm)  - materiał – plastik + stal chirurgiczna  - waga ok.: 3 kg |
|  | Szafka | 3 | - wykonana z wytrzymałego plastiku na zmienne warunki atmosferyczne  - do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz  - odporna na mróz  - 4 półki o nośności ok. 20 kg na każdą  Wymiary:  - wysokość ok 165 cm,  - szerokość ok.  65 cm,  - głębokość ok. 37 cm  - możliwość zamknięcia na kłódkę  - duży zakres regulacji odstępu między półkami |
|  | Regał magazynowy | 3 | - wysokość ok:213 cm  - szerokość ok:120 cm  - głębokość ok:30 cm  - liczba półek ok:6  - nośność półki ok:175 kg  - metalowy  - wykończenie: malowane |
|  | Stół | 1 | Konstrukcja stołu:  rura okrągła fi 60 mm czarna lub chrom  - wymiary blatu: ok. 1800x800,  - grubość blatu: ok. 25mm  - kolor stelaża do uzgodnienia |
|  | Krzesła | 4 | Wymagane minimalne parametry:  krzesło wykonane z grubego, mocnego profilu płasko - owalnego o przekroju 30 x 15 x 1,5 mm.  wzmocnienie stelaża wykonane z rury fi18 x 1,5mm spawanie dwustronne gwarantuje doskonałą mechaniczną wytrzymałość  nogi zabezpieczone są stopkami z  tworzywa sztucznego  stelaż pokryty jest farbą proszkową drobno-strukturalną  technologia lakierowania zawiera w sobie proces zabezpieczenia warstwą antykorozyjną.  możliwość montażu podłokietników i pulpitu.  siedzisko z pianki ok 25mm  oparcie z pianki ok 20 mm |
|  | Maszyna do szycia | 1 | Najważniejsze funkcje:  - 24 programy szycia  - 4-stopniowe obszywanie dziurek  - Wygodna rączka do przenoszenia  - Wbudowane oświetlenie  - Wolne ramię  - Funkcja szycia wstecz  - 24 miesięczna gwarancja  - Instrukcja w języku polskim  - Waga netto ok: 7 kg  Pozostałe funkcje:  - stebnowanie ściegiem prostym  - wykańczanie brzegów - ściegiem krytym, ściegami owerlokowymi,  - niewidoczne podszywanie brzegów - ściegiem krytym  - wszywanie zamków błyskawicznych - ściegiem krytym  - wszywanie gumy, reperacje, wzmocnienia tkaniny, szycie bielizny - ściegiem elastycznym wielościegowym  - szycie materiałów elastycznych - ściegiem prostym potrójnym  - obrębianie i zszywanie tkaniny - ściegiem owerlokowym  - obrębianie i zszywanie tkaniny - ściegiem obrzucającym ukośnym  - scieg gałązkowy - idealny do haftowania czy pikowania  - scieg satynowy (zagęszczony zyg zag) - szycie dekoracyjne  - szycie materiałów - od delikatnych (tiul, szyfon koronka, żorżeta) po średnio ciężkie (cienki sztruks, tweed, płótno) -  przy odpowiednim doborze igieł i nici  - wysięg ułatwia szycie mankietów, nogawek, kapeluszy  - możliwość pikowania, haftowania, przyszywania aplikacji itp.  - funkcje: przyszywania guzików  - wysokie podnoszenie stopki pozwala na szycie kilku warstw materiału  - możliwość zastosowania podwójnej igły - szycie dekoracyjne  - funkcja szycia wstecznego  - płynna regulacja prędkości szycia  - płynna regulacja długości ściegu  - nawijanie nici na dolną szpuleczkę z automatycznym wyłączaniem systemu nawijania po napełnieniu szpuleczki  - chwytacz wahadłowy  Standardowe wyposażenie:  - szpulki (4 sztuki)  - szyna prowadząca  - zestaw igieł  - stopka do wszywania zamków  - stopka do przyszywania guzików  - narzędzie krojcze (w uchwycie szczotki)  - szczoteczka  - wkrętaki (2 sztuki)  - smarowniczka ręczna wtryskowa  - podwójna igła  - stopka do dziurek na guzik  - pokrowiec  - profesjonalny, stabilny stół szwalniczy, |
|  | Detergenty i środki czystości | 1 | - płyn do toalety x 5  - płyn do podłóg x 5  - płyn do mycia szyb x 5  - płyn do mycia naczyń w zmywarce x 5  - papier toaletowy – 60 rolek  - ręcznik papierowy – 20 rolek  - mydło w płynie do dozowników  - zawieszki do wc – 30  - proszek do prania –  10 kg do koloru  10 kg do bialego  - płyn do płukania |
|  | Rękawice jednorazowe | 10 | - rękawice lateksowe  - ilość w opakowaniu: 100 sztuk  - powierzchnia: gładka  - środek pudrujący: skrobia kukurydziana  - wykończenie mankietu: równomierne rolowany brzeg  - kształt: uniwersalny, pasujący na lewą i lewą dłoń  - rozmiar: L  AQL: 1,5  - zgodność z normami: EN 455-1-2-3, ISO 134485  - deklaracja zgodności CE |
|  | Listwa przeciwprzepięciowa | 2 | - liczba gniazd: 4 z uziemieniem  - przełącznik wł/wył podświetlany  - zabezpieczenie przepięciowe  - długość kabla ok: 1,5 m  - zabezpieczenie Children Protect  - bezpiecznik: automatyczny  - maksymalne obciążenie mocą ok: 3680 W |
|  | Lampa stojąca | 1 | Lampa podłogowa  - wysokość ok: 157 cm - średnica podstawy ok: 25.5 cm - średnica klosza ok. : 15.5 cm - długość kabla ok: 193 cm  Oprawa lampy nadawać się powinna do żarówek LED o klasie energooszczędności od A++ do D  Element bazowy: lakier bezbarwny, aluminium Obciążnik bazowy: tworzywo polietylenowe Łącznik: stal Klosz/ Rurka: aluminium, lakier bezbarwny |
|  | Kuchnia indukcyjna z piekarnikiem | 2 | - płyta indukcyjna  - programator elektroniczny sterowany dotykowo  - termoogieg  - piekarnik elektryczny  - front piekarnika: stal szlachecka  - 4 pola grzewcze  - średnica pół grzewczych od 140 mm do 210 mm  - moc od 1400/2500 W do 2300/3600 W  - grill  - 8 funkcji piekarnika  - moc przyłączeniowa: 10.7 kW  - klasa energetyczna 4  - funkcja zimne drzwi  - pojemność 72 l  - emalia łatwoczyszcząca  - napięcie zasilania: 230 V  - teleskopowe prowadnice  - wymiar ok. 85 x 59,6 x 60 cm |
|  | Lodówko-zamrażarka (no frost) | 1 | - wymiary (wys.x szer.x gł.): ok. 178 x 59,5 x 66,8cm  - pojemność netto chłodziarki: ok. 192 litry  - pojemność netto zamrażarki: ok. 98 litrów  - położenie zamrażarki - na dole  - ilość agregatów: 1  - ilość termostatów: 2  - wydajność zamrażania: 12 kg/24h  - system No Frost  - rozmrażanie w chłodziarce  - rozmrażanie w zamrażarce  - sterowanie elektroniczne  - funkcja szybkiego zamrażania  - zamienna strona zawiasów drzwi  Efektywność energetyczna:  - klasa efektywności energetycznej  A+  - roczne zużycie prądu: ok. 272 kWh  - klasa zamrażarki: \*\*\*\*  - poziom hałasu (dB): ok. 39 dB  Dodatkowe opcje  elektroniczna regulacja temperatury, funkcja "wakacje", oświetlenie ledowe, system Multiflow, technologia Digital Inverter, wyświetlacz elektroniczny |
|  | Lodówo - zamrażarka | 1 | - wymiary ok - 178,9 x 91,2 x 67,2 cm  - kolor do uzgodnienia  - położenie zamrażarki - side by side  - ilość agregatów :1  - ilość termostatów: 2  - system No Frost  - rozmrażanie w chłodziarce  - rozmrażanie w zamrażarce  - sterowanie elektroniczne  - funkcja szybkiego zamrażania  Efektywność energetyczna  - klasa efektywności energetycznej  A+  - roczne zużycie prądu:ok. 422 kWh  - pojemność netto chłodziarki ok. 340 litrów  - pojemność netto zamrażarki ok. 144 litry  - klasa zamrażarki: \*\*\*\*  - klasa klimatyczna:  N, SN, T, ST  - poziom hałasu (dB) ok. 43 dB  Bezpieczeństwo użytkowania  półki wykonane ze „szkła bezpiecznego”, alarm (wskaźnik) niedomkniętych drzwi  Wyposażenie  3 półki szklane w zamrażarce, 3 szuflady w chłodziarce, 3 szuflady w zamrażarce, 4 półki szklane w chłodziarce, 7 półek w drzwiach  Dodatkowe opcje  automatyczna kostkarka do lodu, barek, dystrybutor wody, oświetlenie ledowe, oświetlenie w zamrażarce, podłączenie do bieżącej wody, system Multiflow, wyświetlacz elektroniczny, zamrażarka z systemem No Frost |
|  | Kuchenka mikrofalowa wolnostojąca | 1 | - wolnostojąca  - wymiary: ok. 48.9 x 27,5 x 35,4 cm  - moc mikrofali: ok. 800 W  - pojemność ok. 23 l  - sterowanie: elektroniczne  Funkcje podstawowe  - rozmrażanie ,  - podgrzewanie  - gotowanie  - kombinowane 1  - kolor do uzgodnienia  Funkcje dodatkowe  Wyświetlacz LED,Zegar,Szybkie rozmrażanie,Funkcja kombi,Blokada rodzicielska,Timer,Automatyczne gotowanie |
|  | Zmywarka gastronomiczna | 1 | * - wykonanie ze stali nierdzewnej * - uchwyt drzwi profilowany ze stali nierdzewnej * - 2 pary ramion myjaco-płuczacych – góra/dół * - 1 cykl pracy – ok. 180 sek * - pojemność komory – ok. 26 l * - pojemność bojlera – ok. 5,5 l * - maksymalna wysokość wsadu ok 315 mm * - kosz ok 500x500 mm * - kosz do talerzy, uniwersalny i pojemnik na sztucce w standardzie * dozownik płynu myjącego i nabłyszczajacego w standardzie * powinna spełniać wymagania technologiczne konieczne przy wdrazaniu systemy HACCP * - uzycie wody ok. 2,5 l/cykl * - moc elektryczna ok. 3,9 W * Przybliżone wymiary: * - wysokość ok: 825 mm * - głębokość ok: 630 mm   - szerokość ok: 562 mm |
|  | Zlewozmywak | 1 | Zlewozmywak gastronomiczny, dwukomorowy z ociekaczem oraz funkcjonalną półką  Przybliżone wymiary:  Ok 1524 x 609 x 850 mm  - wymiary komory  Ok 44,5 x 44,5 cm  - głębokość komory ok: 25 cm |
|  | Napełniacz z wylewką | 1 | - bateria jednootworowa sztorcowa z wylewką  - otwór w zlewie 3/4''  - wężyki w standardzie z końcówką 1/2''  - metalowe pokrętła  - chromowane sprężyny z podparciem z obu stron  - regulowany wspornik kolumnowy  - uchwyt śccienny z możliwością skrócenia  - ręczna wylewka(prysznic) odporna na uderzenia wody pod dużym ciśnieniem  - wysokociśnieniowy wąż wylewki(prysznica) z osłoną z tworzywa sztucznego  - stopy nie zawierają kadmu i ołowiu  - wylewka obrotowa z regulacją strumienia po przez zawór  - wysięg wylewki ok. 280 mm |
|  | Czajnik elektryczny | 2 | czajnik elektryczny bezprzewodowy o poj. 1,7 l.  - powierzchnia matowa satynowa - automatycznie otwierana pokrywa - stalowa płyta grzewcza - automatyczny wyłącznik - podświetlany na niebiesko - światełko LED - obrotowa podstawa 360 st - ochrona przed przegrzaniem - zasilanie ok. 230 V, ok. 50Hz. - moc ok 2000 W |
|  | Mikser (robot kuchenny) | 2 | robot kuchenny –planetarny system obrotowy z misą i mieszadłami  - max moc: 1400 W 220-224V 50/60 Hz  - wymiar ok.: 424 x 279 x 424 mm  - misa ze stali szlachetnej  - pojemność ok. 5,2 l  - mieszadło: hakowe, metalowe do wyrabiania mas, trzepaczka  - przezroczysta pokrywa z otworem wsypowym  - 6 stopniowy przełącznik + stopień turbo  - wyłącznik bezpieczeństwa  - odchylane ramię pod kątem 60°  - łatwa obsługa i czyszczenie  - nóżki z przyssawkami |
|  | Maszynka do mięsa | 1 | maszynka do mielenia 3 w 1  - solidny nóż ze stali nierdzewnej z 4 ostrzami  - moc: ok. 220-240 V 50/60 Hz 1200 W max 1300 W  - pojemna misa zasypowa ze stali nierdzewnej  - w zestawie: szatkownica, wyciskarka, 3 sita, nasadka masarska do wyrobu kiełbasy  - możliwość łatwej i szybkiej wymiany modułów  - duża wytrzymałość  - 2 kierunki pracy  - zabezpieczenie przed zniszczeniem silnika  - stabilna podstawa antypoślizgowa |
|  | Blender | 2 | profesjonalny wielofunkcyjny robot kuchenny  W zestawie: 2 litrowe naczynie robocze, malakser, wyciskarka, 1,5 litrowe szklany blender z filtrem, młynek, siekacz, wielofunkcyjna szatkownica, tarka, mieszadła, trzepaczki, tarcze  - płynna regulacja prędkości + tryb impulsywny  - wysokoobrotowy silnik  - sito, tarcze i noże wykonane ze stali szlachetnej  - blokada w przypadku nieprawidłowo założonego urządzenia  - stalowa obudowa  - moc: ok. 220-240 V 50/60 Hz max 1200 W  - podstawa antypoślizgowa |
|  | Toster | 1 | - pojemność - 6 tostów  - regulacja czasu opiekania  - automatyczny wyłącznik  - wysokość ok. 215 mm  - głębokość ok. 225 mm  - szerokość ok. 430 mm  - napięcie ok. 230 V  - zasilanie: prąd  - moc elektryczna: ok. 2,5 kW |
|  | Gofrownica | 1 | - wzór gofrów: kratka  - regulacja temperatury do 300° C.  - płynna regulacja temperatury pieczenia  - żeliwna płyta grzewcza  - TIMER - do 15 min.  - zasilanie: ok. 230 V  - moc: ok. 1,2 kW  - średnica płyty grzewczej: ok. 18,5 cm  - zakres temperatury: 50 ~ 300°C  - wymiary: ok. 45 x 26,5 x 25 cm  - waga: ok. 5,3 kg |
|  | Gofrownica | 1 | - wzór gofrów: duża kratka 4 x 6 (liege).  - wymiary pojedynczych wafli: 10cm x 17cm  - grubość gofra: około 3cm  - regulacja temperatury do 300° C.  - płynna regulacja temperatury pieczenia  - wyjmowana rynienka wokół płyty na pozostałości ciasta  - TIMER - do 15 min  - zasilanie: ok. 230 V  - moc: ok. 2 kW  - zakres temperatury: 50 ~ 300° C  - wymiary ok. 42,5 x 22,5 x 30,5 cm  - waga ok. 19,9 kg |
|  | Frytownica | 1 | - wymiary kosza ok. 2x195x235x100 mm  - max. załadunek frytek Ok 2x1,5 kg- mrożone  -max wydajność Ok 2x6 kg/h frytki mrożone  - wartość pojemności i mocy dotyczą jednej komory  -pojemność ok. 2 x 5,5 l  - moc elektryczna ok. 2 x 3,2  - pojemność min. oleju ok 2x2,9 l.  - pojemność zbiornika ok 2x8,5 l  - pojemność max. oleju ok 2x5,5 l  - wymiary kosza po złożeniu ok. 195x445x245 mm  - wysokość ok.: 295 mm  - głębokość ok.: 410 mm  - szerokość ok.: 530 mm  - napięcie ok. 230 V  - zasilanie: prąd  - pojemność – V ok. 11 l  - moc elektryczna ok. 6.4 kW  - temperatura min. Ok. 60 °C  - temperatura max. 190 °C  - ilość komór 2 |
|  | Komplet sztućców | 1 | zestaw sztućców w walizce 100 osób  - sztućce wysokiej klasy wykonane ze stali szlachetnej chromowo-niklowej 18/10  - noże stołowe  - widelce stołowe  - łyżki stołowe  - łyżeczki do herbaty  - widelczyki do ciast.  - łyżki do podawania.  - widelec do mięs.  - łyżka wazowa  - szczypce do cukru  - łyżeczka do cukru.  - łyżka do sałatek  - widelec do sałatek  - łopatka do ciast  - łyżka do śmietanki  - łyżka do sosów.  - możliwość mycia w zmywarce |
|  | Komplet garnków | 2 | zestaw garnków zestali nierdzewnej  - ergonomiczne, nienagrzewające się uchwyty  - wewnątrz garnków miarka ułatwiająca przygotowywanie potraw  - moliwosc uzywania w piekarniku  Zestaw powinie zawierać następujące garnki:  - garnek wysoki 22cm + pokrywka - 5,9 litra  - garnek 24cm + pokrywka - 4,7 litra  - garnek 20cm + pokrywka - 2,7 litra  - garnek 18cm + pokrywka - 1,9 litra  - rondel 16cm + pokrywka - 1,2 litra  - **stop stali nierdzewnej 18/10**  **-** technologia **Triply**  **- obustronne profile** ułatwiające wylewania wody  - pokrywki ze specjalnymi otworami do odprowadzania pary  - wewnątrz garnków miarka  - do użytku na wszystkich rodzajach kuchenek włącznie z indukcyjnymi  - **możliwość mycia w zmywarce** oraz **stosowania w wysokich temperaturach**  **-** dno indukcyjne - **high impact bonding**  **-** możliwosc używania jakichkolwiek narzędzi do mieszania czy ubijania bez ryzyka zarysowania czy uszkodzenia |
|  | Komplet garnków | 2 | zestaw garnków zestali nierdzewnej  - ergonomiczne, nienagrzewające się uchwyty  - wewnątrz garnków miarka ułatwiająca przygotowywanie potraw  - moliwosc uzywania w piekarniku  Zestaw powinie zawierać następujące garnki:  - garnek wysoki 22cm + pokrywka - 5,9 litra  - garnek 24cm + pokrywka - 4,7 litra  - garnek 20cm + pokrywka - 2,7 litra  - garnek 18cm + pokrywka - 1,9 litra  - garnek o poj. 8.2 l  - garnek o poj 10,1 l  - rondel 16cm + pokrywka - 1,2 litra  - **stop stali nierdzewnej 18/10**  **-** technologia **Triply**  **- obustronne profile** ułatwiające wylewania wody  - pokrywki ze specjalnymi otworami do odprowadzania pary  - wewnątrz garnków miarka  - do użytku na wszystkich rodzajach kuchenek włącznie z indukcyjnymi  - **możliwość mycia w zmywarce** oraz **stosowania w wysokich temperaturach**  **-** dno indukcyjne - **high impact bonding**  **-** możliwosc używania jakichkolwiek narzędzi do mieszania czy ubijania bez ryzyka zarysowania czy uszkodzenia  Dodatkowo:  - łyżka  - chochla  - łyżka cedzakowa  - łopatka  - łopatka do naleśników  - ubijak do ziemniaków  - szczypce kuchenne  - 2 patelnie do wszystkich kuchenek: 24 i 28 cm |
|  | Patelnia | 2 | - ergonomiczny kształt  - bezpieczny system  zamykania rączki  - wytrzymałość rączki – do 10kg  - powłoka: NEW  Intensium Non Stiuk  - materiał na zewnątrz: emalia  - spód **Diffusal**  **- p**rzystosowanie do kuchenek: gazowa, elektryczna, ceramiczna  - wskaźnik idealnej temperatury smażenia  - 3 garnki w rożmiarach – średnica ok 16 , 18 i 20cm  - pokrywka do odcedzania  - 2 rączki Intensiva  - 2 patelnie 24 i 28cm |
|  | Zastawa stołowa (talerze: głębokie, duże, deserowe,filiżanki, cukiernice, półmiski) na 100 osób | 100 | kompletów serwisu obiadowo kawowego składającego się z:  W skład 1 zestawu powinno wchodzić:  - 100 talerzy płytkich  - 100 talerzy głębokich  - 100 talerzy deserowych  - 100 salaterek  - 100 filiżanek  - 100 spodków  - 17 salaterek  - 17 półmisków owalnych  - 17 cukiernic wraz z przykwywką  - serwis wykonany ze szkła hartowanego  - możliwość użytkowania w kuchence mikrofalowej i w zmywarce  Przybliżone wymiary:  - talerz płytki średnica: 24 cm;  - talerz głęboki średnica 22,5 cm;  - talerz deserowy średnica: 19,5 cm;  - salaterki średnica: 12 cm;  - pojemność filiżanki: 22 cl;  - średnica spodka: 14 cm;  - salaterka średnica: 24 cm;  - półmisek owalny średnica: 29 cm;  - cukiernica średnica: 11 cm;  - waga: 10,00 kg; |
|  | Kubek do zimnych napojów | 100 | - szkło hartowane  - pojemność ok: 290 ml  - waga ok.: 0,25 kg  - możliwość użytkowania w kuchence mikrofalowej i zmywarce |
|  | Kubek do gorących napojów | 100 | - szkło hartowane  - pojemność ok: 330 ml  - wysokość Ok: 13,2 cm  -średnica ok: 7,3 cm  - możliwość mycia w zmywarce |
|  | Dzbanek | 10 | - szkło hartowane  - pojemność ok: 1,3 litra  - wysokość maksymalna 22 cm  - średnica górna ok 10 cm  - średnica podstawy ok 9 cm  - waga ok: 0.93 kg  - możliwość mycia w zmywarce |
|  | Szklanka | 100 | - wykonana ze szkła hartowanego, białe przezroczyste szkło  - średnica ok.: 7 cm  - wysokość ok.: 9 cm  - pojemność ok.: 250 ml  - możliwość mycia w zmywarce i uzytkowania w kuchence mikrofalowej |
|  | Waza do zupy | 6 | wymiary minimalne:  - wysokość ok: 14 cm  - średnica ok: 245 mm  - pojemność całkowita ok: 2,8 litra  - pojemność użytkowa ok: 2,5 l  - możliwość mycia w zmywarce i użytkowania w mikrofali  - pokrywa z wycięciem na chochlę |
|  | Chochla do wazy na zupę | 6 | - wykonana ze stali nierdzewnej  - posiada uchwyt do zawieszania  - pojemność: ok. 445 ml  - średnica ok.: 13 cm  - długość ok.: 43 cm |
|  | Naczynie żaroodporne | 4 | 2 x 5,2 l  Naczynie powinno się składać z 2 takich samych częśći  wymiary minimalne:  - pojemność ok: 5.2 l  - szerokość ok: 22 cm  - szerokość wewnętrzna ok: 21 cm  - długość ok: 33,5 cm  - wysokość naczynia ok: 5,5 cm; wysokość pokrywy ok: 5,5 cm  - możliwość użytkowania  w mikrofali oraz mycia  w zmywarce  2 x 5,8 l garnek owalny żaroodporny  wymiary minimalne naczynia:  - pojemność ok: 4,5 l  - średnica wewnętrzna ok: 33 x 21 cm  - średnica zewnętrzna ok: 39 x 22,5 cm  - wysokość naczynia ok: 11 cm;  Wymiary minimalne pokrywki:  - pojemność: 1,3 l  - średnica wewnętrzna ok: 31 x 20,5 cm  - średnica zewnętrzna ok: 39 x 22,5 cm  - wysokość naczynia ok: 4,5 cm;  - możliwość użytkowania  w mikrofali oraz mycia  w zmywarce |
|  | Półmisek | 5 | wymiary minimalne:  - długość ok: 60 cm  - szerokość ok: 45 cm  - wysokość ok: 5,5 cm  - grubość ok: 0,6 mm  - kształt: owal  - wykonanie z wysokiej jakości stali nierdzewnej |
|  | Komplet noży do krojenia | 3 | Linia noży - kute  Rodzaje noży wraz  z minimalnymi parametrami:  - nóż kuchenny ok: 20 cm  - widelec ok: 18 cm  - nóż do chleba ok: 20 cm  - nóż do oddzielania ok: 15 cm  - nóż do mięsa ok: 20 cm  - stalka ok: 25 cm  W zestawie pokrowiec |
|  | Meble kuchenne | 1 | 2 x profesjonalny stół roboczy  - stal nierdzewna  - nogi z regulacją wysokości  - duża nośność  -- z dolną półką  - o z minimalnymi parametrami ok: 2400 x 600 x 850 mm  2 x stół roboczy  - stal nierdzewna  - nogi z regulacją wysokości  o wymiarach min ok: 1800 x 600 x 850 mm  - duża nośność  - duża stabilność  6 x regał metalowy  - stal nierdzewna  - 4 pełne półki  o wymiarach min ok: 1800 x 600 x 800 mm  2 x szafa magazynowa  - stal nierdzewna  - drzwi suwane  - 3 półki  o wymiarach min ok: 1200 x 600 x 1800 mm  2 x stół cateringowy składany  - antypoślizgowe nóżki  - stalowa konstrukcja  - blat wodoodporny  - blokada usztywniająca stół  o wymiarach min ok: 242 x 76 x 12 cm |
|  | Stoł + krzesła | 16 | zestaw mebli do jadalni, stół i 4 krzesła. Z litego, lakierowanego drewna sosnowego w kolorze białym  Stół o wymiarach min 118 x 74 x 73 cm. |
|  | Sitka | 1 | komplet sitek  1 x Ø 18cm  - długość ok.: 170 mm  - średnica ok: 180 mm  - materiał wykonania: stal nierdzewna  1 x Ø 15cm  - długość ok.: 150 mm  - średnica ok: 150 mm  - materiał wykonania: stal nierdzewna  1 x Ø 12cm  - długość ok.: 140 mm  - średnica: 120 mm  - materiał wykonania: stal nierdzewna |
|  | Termos | 10 | 6 x  - pojemność: 2 l  - podwójne ścianki wykonane ze stali nierdzewnej  - pokrywka z przyciskiem wykonana z polipropylenu  2 x  Termos cateringowy  - pojemność: 14 l  - do podawania gorących i zimnych napojów  - obudowa wykonana ze stali nierdzewnej  - wnętrze wykonane z aluminium  - składane nogi  2 x  wymiary minimalne:  - średnica ok: 265 mm  - wysokość ok: 580 mm  - pojemność: 19 l  - napięcie ok: 230 V  - moc elektryczna ok: 2,4 kW  - wysokość do kranu ok: 110 mm  - szerokość z rączkami ok: 370 mm  - urządzenie do zagotowywania wody wykonane ze stali nierdzewnej  - termostat bezpieczeństwa  - zakres regulacji termostatu: 30-110°C  - wskaźnik poziomu wody w zbiorniku  - czas zagotowywania wody: ok. 40 min  - zakryta grzałka  - bezkroplowy kranik |
|  | Wyciskarka do czosnku | 1 | - stalowy wyciskacz do czosnku |
|  | Otwieracz uniwersalny |  | - materiał: stop cynku  -wykończenie: matowe  - opakowanie: ozdobne pudełko  W skład zestawu powinno wchodzic  - korkociąg  - otwieracz do butelek  - wyciskacz do czosnku  - obierak  - otwieracz do konserw  - dziadek do orzechów  - elegancki stojak z drewna |
|  | Tarka | 5 | 1 x tarka sześciokątna  wysokość minimalna ok: 190 mm  1 x tarka stalowa tarka do przypraw  długość minimalna ok: 140 mm  1 x tarka do serów  wymiary minimalne:  - długość ok: 255 mm  - szerokość ok: 60 mm  - wykonanie ze stali nierdzewnej  - rączka wykonana z polipropylenu.  2 x tarka czterostronna  wymiary minimalne:  - długość ok: 90 mm  - szerokość ok: 65 mm  - wysokość ok: 200 mm  - wykonanie ze stali nierdzewnej  - możliwość mycia w zmywarce |
|  | Noże kuchenne | 1 | - nóż do filetowania giętki:  - czarny  - możliwość mycia w zmywarce  - kuty  - długość ok: 180 mm  - nóż do wędlin:  - czarny  - możliwość mycia zmywarce  - kuty  - długość ok: 250 mm  - nóż do serów miękkich z otworami  - biały  - możliwość mycia w zmywarce  - długość ok: 150 mm  - nóż do obierania:  - czarny  - możliwość mycia w zmywarce  - kuty  - długość ok: 100 mm |
|  | Deska do krojenia | 20 | 6 x deska wykonana z polietylenu, posiadająca ergonomiczny uchwyt do przenoszenia  wymiary minimalne:  - głębokość ok: 150 mm  - szerokość ok: 250 mm  - grubość ok: 10 mm  6 x deska wykonana z polietylenu, posiadająca ergonomiczny uchwyt do przenoszenia  wymiary minimalne:  - głębokość ok: 220 mm  - szerokość ok: 300 mm  - grubość ok: 10 mm  4 x deska wykonana z polietylenu, wyposażona w gumowe nóżki  wymiary minimalne:  - głębokość ok: 250 mm  - szerokość ok: 350 mm  - grubość ok: 20 mm  4 x deska do chleba  wykonana drewna najlepiej bukowego  wymiary minimalne:  - długość ok: 340 mm  - szerokość ok: 200 mm  - wysokość ok: 14 mm |
|  | Tłuczek do mięsa | 1 | wykonany z aluminium  o długości min. 230 mm |
|  | Chochla do zupy | 1 | wymiary minimalne:  - długość ok: 362 mm  - średnica ok: 90 mm  - pojemność: 0.20 l  Powinna być pozbawiona zagięć i spawów |
|  | Patery | 5 | - wykonanie ze stali chromowej - 2 tace o śr. 130 i 100 mm  - wysokość ok. 160 mm |
|  | Łopatki drewniane | 3 | zestaw drewnianych łopatek  Preferowane wymiary łopatek:  - łopatka ok 30cm (posiada wygodną dziurkę do zawieszenia) - łyżka z dziurką ok 30 cm - łyżka ok 20 cm - łyżka ok 25 cm |
|  | Blacha do ciasta | 3 | - okrągła forma do pieczenia  wykonana ze stali  - z boku forma powinna zawierać specjalną klamrę do bezpiecznego wyjęcia ciasta.  - spód powinien być wyjmowany - możliwość mycia w zmywarce - średnica: ok. 26cm  - wysokość: ok. 10cm |
|  | Blacha do ciasta | 2 | zestaw blach do pieczenia  - wykonany z wysokiej jakości stali węglowej odpornej na wysokie temperatury  - wewnętrzna strona pokryta powłoką zabezpieczającą przywieraniu potraw - do pieczenia ciast jak i do potraw mięsnych -wygodny w użyciu i łatwe w czyszczeniu  Preferowane wymiary:  - duża - ok 37 x 26 x 3,5cm, grubość ok 0,5mm  - średnia – ok 34 x 24 x 3.5cm, grubość ok 0,5mm - mała - ok 31 x 21x 3.5cm, grubość ok 0,5mm |
|  | Wałek do ciasta | 1 | - wykonany ze stali nierdzewnej - na łożyskach kulkowych, z powierzchnią nieprzywierającą - w zestawie stojak chromowany  - średnica ok. 65 mm  - długość ok. 470 mm |
|  | Pojemnik z miarką | 1 | miarka o pojemności 0,5 litra  wykonana z przeźroczystego, wytrzymałego tworzywa sztucznego |
|  | Pojemniki do przypraw | 1 | zestaw pojemników na przyprawy - 8 elementów + dodatkowy stojak stalowy  - zestaw wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej – matowa satyna  - pojemniki wykonane ze szkła hartowanego (przezroczyste)  - nakrętki wykonane ze stali nierdzewnej z trzema średnicami oczek do różnych przypraw  - stojak na 8 pojemników na przyprawy  Preferowane wymiary:  -wymiary pojemników - wys. 10 cm x śr. 5,5 cm  - wymiar całego zestawu – wys. 24 cm x 23 cm x 9 cm |
|  | Pojemniki do przechowywania żywności i podgrzewania w mikrofali | 1 | Komplet pojemników plastikowych  Przybliżone wymiary: 2 sztuki - 14 cm x 14 cm x 16 cm 2 sztuki - 12 cm x 12 cm x 14 cm  2 sztuki - 23 cm x 16 cm x 8 cm 2 sztuki - 14 cm x 14 cm x 6 cm 2 sztuki - 12 cm x 12 cm x 4 cm 3 sztuki - 12 cm x 8 cm x 4 cm 4 sztuki - 9 cm x 9 cm x 4 cm  - możliwość używania w mikrofalówce - możliwość stosowania w lodówkach i zamrażarkach - możliwość mycia w zmywarce |
|  | Przyprawnik | 32 | Biały przyprawnik porcelanowy  Przybliżone wymiary:  - wysokość ok: 8 cm  - długość ok:4,5 cm  - szerokość ok: 4,5 cm  - podstawa ok: 3x3 cm |
|  | Obrusy plamoodporne | 16 | obrus plamoodporny wykończony elegancką plisą oraz mereżką .  wykonany z gęstego splotu poliestru imitującego len  w rozmiarze ok. :90x160 cm |
|  | Obrusy plamoodporne w kratę | 16 | obrus plamoodporny w kratę  krakta o romiarze 1 x 1 cm  kolor do uzgodnienia  o rozmiarze ok. 140 x 140 cm |
|  | Ścierki kuchenne, ręczniki kuchenne | 10 | komplet ręczników kuchennych min 5 sztuk  - 100 % bawełna  - preferowany rozmiar ok: 40cm x 60 cm |
|  | Szpadla | 5 | szpadel posiadający głowicę z hartowanej stali oraz wygodną rączkę w kształcie litery D  - przeznaczenie: kopanie, usuwanie korzeni i kępek trawy  - krawędź zaostrzona w celu skuteczniejszego przycinania korzeni.  - blat szpadla powinien posiadać podporę, która umożliwia efektywniejszą pracę  Wymiary minimalne:  - długość ok: 117 cm  - szerokość ok : 18 cm  - waga ok: 1820 g |
|  | Łopata | 5 | szpadel posiadający głowicę z hartowanej stali oraz wygodną rączkę w kształcie litery D  - przeznaczenie: kopanie, sadzenie i przekopywanie  - krawędź zaostrzona w celu skuteczniejszego łatwiejszej pracy w ciężkiej glebie  - blat szpadla powinien posiadać podporę, która umożliwia efektywniejszą pracę  Wymiary minimalne:  - długość ok: 117 cm  - szerokość ok: 18 cm  - waga ok: 1890 g |
|  | Motyczka | 5 | ergonomiczne, wielofunkcyjne narzędzie do pielęgnacji małych roślin o długości ok. 32 cm, posiadające otwór w celu możliwości zawieszenia  - wykonanie z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym.  - narzędzie powinno posiadać zaokrąglone krawędzie.  - możliwość ostrzenia głowic |
|  | Grabie ogrodowe | 3 | stalowy, wygięty trzonek zakończony miękkim uchwytem  - głowica z hartowanej stali  - kąt nachylenia uchwytu min. 17°  - kąt wygięcia trzonku min. 40°  Wymiary minimalne:  - długość trzonka ok: 160 cm  - waga ok: 1,04 kg  - szerokość głowicy ok: 30,5 cm |
|  | Grabie do liści | 2 | Wymiary minimalne:  - długość trzonka ok: 173,5 cm  - waga ok: 1,16 kg  - szerokość głowicy ok: 65 cm  -płaskie, sztywne, zagięte zęby ułatwiające grabienie różnych powierzchni  - narzędzie powinno być nierdzewne, lekkie, ergonomiczne i trwałe |
|  | Miotła | 5 | wymiary minimalne:  - długość ok: 162 cm  - szerokość głowicy ok: 38 cm  - głębokość ok: 11 cm  - waga ok: 0,7 kg  - szczotka powinna być profilowana |
|  | Odśnieżacz | 5 | szpadel posiadający głowicę z hartowanej stali oraz wygodną rączkę w kształcie litery D  - przeznaczenie: piach, ziemia i inne sypkie materiały ogrodnicze  Wymiary minimalne:  - długość ok: 127 cm  - waga ok : 2,15 kg  - szerokość ok: 23,5 cm |
|  | Sekator | 2 | dwuręczny sektor nożycowy  Wymiary minimalne:  - długość ok: 540 mm  - waga ok: 614 g  - powinien posiadać system POWER STEP (umożliwiający pracę w trzech prostych krokach , niezależnie od grubości gałęzi) |
|  | Nożyce do żywopłotu | 1 | Wymiary minimalne:  - długość całkowita ok: 58,8 cm  - waga ok: 720 g  - szerokość ok: 17,6 cm  - ostrza powinny być wykonane z wysokogatunkowej stali nierdzewnej, zapewniającej czyste cięcie oraz posiadać Odbojniki zabezpieczają dłonie przed przyszczypaniem  - powinny posiadać system POWER GEAR |
|  | Opryskiwacz | 1 | opryskiwacz plecakowy przeznaczony do oprysków środkami ochrony roślin i płynnymi nawozami w sadach, uprawach polowych i szklarniach.  Minimalne dane techniczne:  - pojemność robocza ok :16,00 l  - ciśnienie ok: 0,3 MPa  - masa netto ok: 4,00 kg  Wyposażenie dodatkowe:  - lanca teleskopowa 80-135 cm z dyszą regulowaną 1,5 mm  - wąż z zaworem dozującym  - lejek wlewu cieczy z sitkiem filtrującym  - dodatkowy zestaw części zamiennych |
|  | Szczota do zamiatania chodnika | 1 | wymiary minimalne:  - długość ok: 160 cm  - szerokość głowicy ok: 41 cm  - waga ok: 1,76 kg  - szczotka powinna być profilowana |
|  | Taczka ogrodowa | 2 | taczka metalowa, ocynkowana  Minimalne dane techniczne:  - pojemność wodna ok: 65 l  - pojemność zasypowa ok: 80 l  - maksymalne obciążenie ok: 130 kg  - średnica koła: fi 32 cm  - wymiary misy ok: 80 cm x 60 cm x 25 cm |
|  | Kosiarka elektryczna | 1 | - moc: ok. [1700 W](https://nexterio.pl/15603,15600,15558,Maszyny-ogrodowe_Kosiarki-elektryczne.html?params=f2:1tf4)  - szerokość cięcia: ok. [40 cm](https://nexterio.pl/15603,15600,15558,Maszyny-ogrodowe_Kosiarki-elektryczne.html?params=f3:38q8)  - wysokość cięcia: [2 - 7 cm](https://nexterio.pl/15603,15600,15558,Maszyny-ogrodowe_Kosiarki-elektryczne.html?params=f4:26yu)  - pojemność kosza: ok. [50 L](https://nexterio.pl/15603,15600,15558,Maszyny-ogrodowe_Kosiarki-elektryczne.html?params=f5:3ob)  - napięcie zasilania: ok. [230 V](https://nexterio.pl/15603,15600,15558,Maszyny-ogrodowe_Kosiarki-elektryczne.html?params=f6:3f1j)  - waga: ok. [12,6 kg](https://nexterio.pl/15603,15600,15558,Maszyny-ogrodowe_Kosiarki-elektryczne.html?params=f7:27d9)   * - doskonała wydajność cięcia i zbieranie pokosu dzięki hartowanym nożom i innowacyjnej technologii zasysania   - ergonomia dzięki uchwytom Ergoflex z certyfikatem AGR  - ergonomiczne uchwyty ułatwiające obsługę  - zbiornik o pojemności 50 litrów ułatwiający zbieranie trawy i zapewnia dłuższe cykle pracy |
|  | Wiadro | 5 | wiadro o pojemności min. 12 l wykonane z polietylenu i mieszanki regeneratów |
|  | Konewka | 2 | **konewka metalowa ocynkowana o pojemności min. 12L z sitkiem ocynkowanym** |
|  | Wąż ogrodowy | 1 | - wózek zwijacz  - wąż ogrodniczy 3-warstwowy zbrojony, średnica ½” długość ok 50m, wykonany z miękkiego PVC o zwiększonej gramaturze i wytrzymałości  - wysokiej jakości 3 szybkozłącza na wąż 1/2" – STANDARD, z możliwością montażu na dwóch końcach węża  - -wysokiej jakości szybkozłącza na wąż 1/2"  z opcją STOP pozwalające na wymianę zraszaczy bez potrzeby zakręcania wody  - przyłącze na kran ECO  z redukcją z gwintem wewnętrznym 3/4” lub 1/2” na kran bądź przyłącze na kran ECO z redukcją z gwintem wewnętrznym 3/4” lub 1” na kran  - dysza (zraszacz prosty) ECO  - pistolet 7-funkcyjny do zraszania  - waga ok. 7 kg |
|  | Drabina teleskopowa | 1 | - aluminiowa drabina teleskopowa podwójna  - 2 moduły  - 8 stopni w module  - ok 5,5 metra wysokości roboczej - aluminium 6063/T5 - certyfikat PN-EN-131  - kompaktowy zawias z aluminium, wzmocniony stalowym sworzniem, wpływa na większą trwałość drabiny  - dostawa i wolnostojąca  - aluminium 6063/T5  - wysokość złożonej drabiny ok. 93,0 cm  - pas zabezpieczający przed złożeniem się drabiny w czasie pracy  - szerokość nóżki stabilizującej ok 67,5 cm  - nóżki antypoślizgowe  - obciążenie do 150kg  - technologia montażu szczebli w profilach pionowych |
|  | Komplet ogrodowy | 5 | 10 x ławka:  - szerokość ok. 180 cm  - wysokość ok 75 cm  - głębokość ok. 38 cm  - wysokość siedziska od podłoża ok. 42 cm  - deski o grubości ok. 3 cm  - żeliwne nogi  5 x stół:  - szerokość ok. 60 cm  - długość ok. 180 cm  - wysokość ok 75 cm  - deski o grubości ok 3 cm  - żeliwne nogi |
|  | Grill | 1 | - obudowa wykonana z blachy stalowej  - 2 koła o średnicy ok 150 mm dla łatwego transportu  - przepustnice do regulacji temperatury  - wbudowany termometr  - półka poniżej  - przednia półka z zaokrąglonymi krawędziami  - obrotowy stojak ze stali nierdzewnej  - żaroodporne uchwyty pokryte drewnem  Wymiary preferowane:  - schowek poniżej: ok 94 x 42 cm (wysokość do 13 cm)  - przednie półki: ok. 96 x 22,5 cm (zaokrąglone krawędzie)  - ruszt paleniska poniżej: ok. 41 x 26 cm  - palenisko ruszt powyżej: ok 41 x 39 cm (2 części)  - uchwyt: ok. 11 cm, drewno  - wyświetlacz temperatury: 0 - 360 stopni  - szerokość paleniska: ok. 48 cm  - całkowita szerokość: ok. 160 cm (z rączką i uchwytem)  - całkowita wysokość: ok 126 c  - waga netto: ok. 57.0 kg |
|  | Przedłużacz zwijany | 1 | - przedłużacz ogrodowy 500V z uziemieniem ogrodowy, warsztatowy, domowy.  - przedłużacz zbudowany na bazie kabla H05VVF - OWY  - gniazda Typu: UniSchuko (TYP Z BOLCEM POLSKI STANDARD) - wtyczka w pełni gumowa marki PCE, odporne na zgniatanie i uderzenia.  - wodoszczelność – IP44 - prąd znamionowy ok: 16A  - długość kabla ok 50 m |
|  | Regał magazynowy | 2 | - wysokość ok:213 cm  - szerokość ok:120 cm  - głębokość ok:30 cm  - liczba półek ok:6  - nośność półki ok:175 kg  - metalowy  - wykończenie: malowany |
|  | Keyboard/statyw/pokrowiec | 1 | 61-klawiszowy keyboard z profesjonalnymi funkcjami, m.in. AUX IN, tryb DJ Pattern  - przybliżony rozmiar: 946 x 140 x 405 mm  - waga ok.: 6,8 kg  - preferowany kolor: stalowy  - rogramowalne pokrętła kontrolne Live Control  - dwudrożny system głośnikowy  - funkcja Arpeggio  - złącze AUX In  - możliwość połączenia z  Phone`ami/iPod`ami touch/iPad`am  - wbudowane złącze USB  - w zestawie pulpit nutowy, statyw, pokrowiec oraz zasilacz |
|  | Perkusja | 1 | zestaw perkusyjny  - waga ok. 10 kg  - kolor: czarny  TOM TOMY:  10” x 8”  12” x 19”  FLOR TOM 14” x 14”  BĘBEN BASOWY 22” x 17,5”  WERBEL DREWNIANY 14” x 5,5”  Talerze  TI-HAT 14”  CRASH-RIDE 16”  Dodatkowo:  statyw pod hi-hat  stojak pod werbel  statyw prosty pod talerz  stołek  stopa perkusyjna  pałki  -bębny pokryte czarną okleiną o wysokim połysku, obręcze na bębnach metalowe, |
|  | Perkusjonalia | 1 | Zestaw 57 instrumentów perkusyjnych  W skład zestawu powinno wchodzić:  podwójna i pojedyncza tarka guiro z pałeczkami  dwa trójkąty  para talerzy  kastaniety drewniane z rączką  bębenek  tamburyn z sześcioma dzwonkami  2 małe talerzyki  grzybek  10 plastikowych pałeczek  jingle stick podwójny i pojedynczy  dzwonki diatoniczne  podwójny drewniany tonblok duży  pałeczka z dzwonkami  klawesy  5 dzwonków z rączką  dzwonki  talerz ze stojakiem |
|  | System nagłośnieniowy | 1 | Przybliżone parametry 2 sztuk kolumn :  - końcówka niskotonowa ok. 400 W RMS pracująca w klasie D,  - końcówka wysokotonowa ok100W RMS pracująca w klasie A/B,  - 12” głośnik niskośredniotonowy,  - 1,4” kompresowany tytanowy driver,  - wbudowany 3-punktowy korektor z parametrycznym środkiem z możliwością wyłączenia (instrukcja ustawień EQ: PA,DJ,MON,SPEECH - na obudowie),  - regulacja poziomu dźwięku,  -Crossover ustawiony na 3kHz 24db/oct,  - symetryczne wejście combo XLR/TRS i wyjście THRU XLR,  - zabezpieczenie temperaturowe, zabezpieczenie głośników (niezależna kompresja dla pasma LF i HF,  - diody LED dla zasilania oraz sygnalizujące przesterowania OL,  - obudowa z tworzywa sztucznego,  - podcięcie obudowy do zastosowań jako monitor sceniczny,  - gniazdo do statywu,  - 2 wygodne uchwyty boczne oraz uchwyt u góry obudowy,  - pasmo przenoszenia Ok 57 Hz – 20 kHz (-3 dB),  - maksymalne ciśnienie akustyczne SPL 125dB @1m,  - wymiary przybliżone ok: 59,6 cm x 36,7 cm x 31,4 cm.  - masa ok. 13,2 kg.  - dodatkowo 2 statywy do kolumn wraz z okablowaniem |
|  | Mikser audio | 1 | - 22-kanałowy mikser z 2/2 podgrupami z przedwzmacniaczami mikrofonowymi i kompresorami, klasyczną "brytyjską" korekcją  - 24-bitowym procesorem efektów i interfejsem audio USB. - niskoszumowy mikser analogowy  - w komplecie uchwyty do rack 19"  Przybliżone wymagania: - 8  przedwzmacniaczy mikrofonowych Xenyx z zasilaniem Phantom - 8 studyjnej jakości kompresorów z regulacją i pełną funkcjonalnością oraz ze wskaźnikami diodowymi - 3-pasmowa, klasyczna "brytyjska" korekcja z półparametrycznym środkiem, zapewniająca ciepłe i muzykalne brzmienie - nowy studyjnej jakości procesor efektów z 16 edytowalnymi presetami, w tym: pogłos, chorus, flanger, delay, pitch shifter, multi-efektów,  -funkcja TAP z możliwością zapamiętywania ustawień użytkownika - wbudowany stereofoniczny interfejs audio USB do pracy bezpośrednio z komputerem.  - darmowe oprogramowanie audio pomocne przy nagrywaniu, edycji i podcastach  wraz ze 150 instrumentami/wtyczkami efektów - 3 wysyłki AUX na kanał: 1 monitorowa przed tłumikiem, 1 do efektów po tłumiku, 1 do efektów wewnętrznych po tłumiku lub jako wysyłka zewnętrzna - diody przesterowania, - przełączniki Mute, głównego miksu i podgrup, funkcje solo i PFL na każdym kanale - 2 podgrupy z niezależnymi wyjściami, 3 wielofunkcyjne powroty AUX stereo - symetryczne wyjścia główne z pozłacanymi złączami XLR i Jack 1/4"  oraz niezależne wyjście słuchawkowe CONTROL ROOM i wyjście do nagrywania - wyjścia reżyserki / słuchawkowe z możliwością wyboru źródła sygnału;  wejścia REC przypisywane do wyjść głównego miksu lub wyjścia reżyserki /słuchawkowego - tłumiki logarytmiczne z 60mm suwakami i uszczelniane potencjometry - wbudowany uniwersalny zasilacz impulsowy pracujący w zakresie 100-240V, zapewniający pozbawiony zakłóceń dźwięk, doskonałą odpowiedź transjentową oraz niski pobór mocy Wysokiej jakości podzespoły i wytrzymała konstrukcja zapewniające długotrwałe użytkowanie |
|  | Mini wieża audio | 1 | - zestaw głośnikowy - 2  - tuner radiowy - FM  - wbudowany napęd płyt - odtwarzacz CD  - ilość płyt w zmieniaczu – min 3  - odtwarzanie MP3  - AUX  - pilot  - port USB  - obsługa kart pamięci SD  - moc wzmacniacza min 2x25W  Funkcje dodatkowe: xFunkcja Bass Power ,funkcja wzmocnienia MP3 |
|  | Telewizor 50" | 1 | Minimalne parametry:  Klasa efektywności energetycznej:- A+  Roczne zużycie energii ok:101 kWh  Pobór mocy w czasie pracy ok: 69 W  Zużycie energii w trybie czuwania ok.:0.3 W  Przekątna ekranu ok.:126 cm  Przekątna ekranu ok.: 50 cal  Rozdzielczość pozioma ok.: 1920 pikseli  Rozdzielczość pionowa ok.:1080 pikseli  Rozdzielczość: Full HD  Tuner: DVB-T/-C/-S  WiFi (WLAN)  Tuner cyfrowy HDTV  Przystosowany do obsługi 3D  Funkcja internetu  Certyfikat DLNA  HbbTV  Częstotliwość odświeżania ok.: PMI 900 Hz  Standard VESA  ok.: 400 x 400  Ilość CI + Slot: 1  Ilość złączy HDMI: 3  Złącze sieci przewodowej (LAN)  Ilość portów USB: 3  Cyfrowe wyjście audio  Ilość optycznych wyjść audio: 1  Wyjście słuchawkowe |
|  | Mikrofon bezprzewodowy | 2 | Mikrofon Dynamiczny z wyłącznikiem  - w zestawie: kabel ok 4,5 m ze złączem XLR  - charakterystyka:  kardioidalna - przetwornik:  dynamiczny - pasmo przenoszenia: ok 70 - 14000 Hz - stosunek S/N:  74 dB - impedancja ok:  600 Ohm - złącza:  XLR M - masa:  ok 275 g - wymiary: ok195 x 50 mm |
|  | Gitara akustyczna | 1 | gitara akustyczna 4/4 - pełnowymiarowa - menzura (długość czynna strun):ok. 65 cm  - wersja praworęczna Przybliżone wymiary: - długość całkowita ok: 104 cm. - szerokość ok: 40,5 cm - grubość pudła ok: 9,5 cm do 12 cm  - szerokość gryfu ok: od 4,5 cm. do 5,5 cm. - grubość gryfu: ok. 2,4 cm. - waga ok: 2 kg  Dodatkowe wyposażenie:  - tuner 3w1  - statyw gitary  - pokrowiec  - pasek  - kostki  - imbus do regulacji  - pazurki  - gwiazda  - komplet strun |
|  | Gitara akustyczno - elektryczna | 1 | duża gitara elektro-akustyczna 4/4  - wbudowana elektronika aktywna z equalizerem i tunerem GT3  - struny metalowe miękkie  - szerokość gryfu 43 mm  - przykręcany mostek  - wersja praworęczna  - wskaźnik stanu baterii  - przełącznik fazy  - możliwość grana akustycznie albo podłączenia się pod dowolny wzmacniacz  - klucze hermetyczne olejowe |
|  | Mikrofon przewodowy | 1 | Wymagane parametry minimalne:  - system bezprzewodowy VHF  - pasmo: VHF 174 - 216 MHz  - zasięg ok: 30m  - pasmo przenoszenia ok: 50Hz – 15 kHz  - dynamika ok: 95dB  - THD: <1%  - S/N Ratio: >70dB  - możliwość współpracy: do 6 systemów jednocześnie  - złącze wyjściowe:  XLR/Jack  - wyposażenie: futerał  - zasilanie: DC 13-15V DC/200 mA  - wymiary: 175 x 135 x 45 (mm)   WM1M  - mtoda modulacji: FM (F3E)  RF Power: < 10 dbm  - zasilanie ok: 2 x AA 1,5V  - wymiary ok: 235 x 50 x 50 (mm)  Dodatkowo kabel o długości 20 m |
|  | Statyw | 2 | - metalowy statyw z regulacją wysokości oraz regulowanym ramię mikrofonu.  - możliwość zamontowania jednocześnie 2 mikrofonów |
|  | Regał | 3 | -regał otwarty  - 5 półek  - kolor do uzgodnienia  - zbliżone wymiary ok: 80 x 33 x 180 cm |
|  | Parawan | 3 | meblościanka oddzielająca część pokoju  - szerokość/wysokość: ok. **160x180 cm**  - r**egulowane** każde skrzydło  - konstrukcja wykonana ze stali malowanej proszkowo  - kolor do uzgodnienia  **- m**ateriał: p**oliester**  - waga: ok **7 kg** |
|  | Stolik i krzesło | 3 | 3 komplety:  - stół z połyskującym blatem i nogami chromowanymi o wymiarze ok. 120x80cm  - 4 krzesła  - wymiary siedziska ok: 41 cm x 37 cm  - wymiary oparcia ok: 41 cm x 43 cm  - regulacja wysokości ok.: 85 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Biurko | 1 | -wysokiej jakości materiał  -trzy szuflady  - gruby blat  - metalowe prowadnice  - kolor do uzgodnienia  Przybliżone wymiary:  - szerokośc ok: 120 cm  - wysokość ok: 74 cm  - głębokość ok: 50 cm |
|  | Fotel | 1 | - fotel biurowy, wentylowany obrotowy  - kolor do uzgodnienia  - waga ok.: 14 kg  - silikonowe kółka  - funkcja bujania fotela z blokadą  - regulacja wysokości fotela  - wysokość siedziska ok: 48-58 cm  - wysokość fotela ok: 110-120 cm  - wielkość siedziska ok: 50-50 cm |
|  | Lampa stojąca | 2 | klimatyczna lampa stojąca  - wysokość ok.: 177 cm  - średnica podstawy ok.: 23 cm  - średnica dużego klosza ok.: 28 cm  - średnica małego klosza ok.: 7 CM  - żarówka: 230V E27 max 100W  - żarówka: 230V E14 max 40W  - mały klosz wykonany ze szkła  duży z tworzywa  - kolor do uzgodnienia |
|  | Lampa kolorowa kula | 1 | Przybliżone parametry techniczne  - średnica ok.: fi 40 cm  - zasilanie ok.: 100V-240V 50/60 Hz  - napięcie ok.: DC 7,5V  - ilość ledów: 16 sztuk  - obudowa: tworzywo sztuczne, polietylen  - ładowanie: indukcyjne, poprzez umieszczenie kuli na podstawce  - obsługa: pilot |
|  | Słuchawki bezprzewodowe | 1 | - Bluetooth wersja 4.0  - NFC  - moc ok- 2 x 10 mW  - pasmo przenoszenia Ok - 20 HZ - 20 000 HZ  - częstotliwość - 2.402GHZ-2.480GHZ ISM Band  - wbudowany akumulator  - czuwanie do 185h  - czas ładowania ok - 2 - 3h  - złącze Jack  - micro USB  - obudowa -gumowana, aluminiowa  - mikrofon  - odległość do ok10 metrów |
|  | Projektor multimedialny / uchwyt /okablowanie | 1 | - rodzaj matrycy – DLP  - HD Ready  - siła lampy ok – 200 W  - żywotność lampy ok – 4000 h  - współczynnik kontrastu ok– 3000 : 1  - rozdzielczość bazowa – SVGA (800x600)  - rozdzielczość maksymalna – HD 1080p  - format obrazu standardowy / skompresowany – 4:3 / 16:9  - zoom optyczny – 1,1:1  - wielkość obrazu ok – 30 -300 cali  - wejście HDMI  - wejście – D-Sub 15pin  - wejście kompozytowe  - port RS-232  - wejście liniowe audio  - głośniki – 1 x 7 W  - pilot  - waga ok. – 2,3 kg  - głośność ok– 33 – 35 dB  - kabel VGA  - kabel zasilający  - uchwyt  - okablowanie |
|  | Ekran | 1 | - specjalne ramię, które eliminuje efekt trapezu  - ergonomiczny uchwyt do przenoszenia i regulacji wysokości  - elegancka kaseta w kolorze białym wykonana jest z metalu, który zwiększa trwałość ekranu, zabezpieczając go przed uszkodzeniami i kurzem  - składany, łatwym do przechowywaniu w pionie trójnog  - odporność na częste przenoszenie oraz składanie  - nogi statywu zakończone gumowymi nakładkami  - mechanizm zwijający z napędem sprężynowym, który cechuje lekka i płynna praca  - regulacja ustawienia wysokości dolnej i górnej krawędzi  - możliwość zastosowania formatu obrazu 4:3, 16:9  - rodzaj powierzchni Matt White  - szerokość kasety ok: 2150 mm  - współczynnik odbicia 1,0 G  - kąt widzenia ok 160 o  - szerokośc ok.: 200 cm  - wysokość ok.: 150 cm |
|  | Stolik pod projektor | 1 | Wózek - stolik - statyw wykonany  z profili zamkniętych stalowych oraz płyty MDF   - możliwość regulacji wysokości od 700-900 mm   - możliwość regulacji kąta nachylenia dużej półki  - 2 półki  - wymiary półki dużej Ok 500x500  - wymiary półki małej Ok 500x300  - wymiary całego stolika ok750x550mm x 700X900 mm  - wyposażony w kółka obrotowe z blokadą  - kolor do uzgodnienia |
|  | Listwa przepięciowa | 2 | - liczba gniazd: 4 z uziemieniem  - przełącznik wł/wył podświetlany  - zabezpieczenie przepięciowe  - długość kabla: 1,5 m  - zabezpieczenie Children Protect  - bezpiecznik: automatyczny  - maksymalne obciążenie mocą ok: 3680 W |
|  | Przedłużacz zwijany | 1 | - długość kabla ok: 30 m  - liczba gniazdek: 4  - przedłużacz bębnowy  500V z uziemieniem  - wtyczka gumowa marki, odporna na zgniatanie i uderzenia   - solidny bęben - giętkie tworzywo na metalowym stelażu  - hamulec mechaniczny uniemożliwiający przypadkowe rozwinięcie kabla |
|  | Stolik pod telewizor | 1 | Stolik RTV / LCD  - styl wykonania: nowoczesne - wysokość ok: 36 cm - szerokość ok.: 120 cm - głębokośćok: 40cm - kolor do uzgodnienia |
|  | Dywan | 2 | Miękka wykładzina dywanowa  o wymiarach ok : 3 x 2 m oraz 4 x 3 m  Powinna być:  - wytrzymała i odporna na zabrudzenia  - praktyczna i łatwa w utrzymaniu czystości  - antystatyczna  - rekomendowana dla alergików  - posiadać stosowne atesty  Kolor do uzgodnienia |
|  | Kabina do ćwiczeń i zawieszeń z drabinką typu UGUL | 1 | Przeznaczona do stosowania kinezyterapii indywidualnej z kilkoma pacjentami równocześnie  regulowany drążek na przewieszce zezwala na bezpieczne wykonywanie ćwiczeń przy pomocy kończyn górnych lub dolnych.  Zbudowana z prostokątnych ram ~ 1000 × 2000 mm w tym drabinki i przewieszki umożliwia tworzenie wielu konfiguracji w różnych wymiarach |
|  | Komplet urządzeń do kinezyterapii |  | UGUL - osprzęt do ćwiczeń i zawieszeń WSC-4  W skład zestawu wchodzi:  Linka długość 1600 mm x 14  Linka długość 960 mm x 6  Linka długość 2450 mm x 1  Linka długość 5720 mm x 1  Linka długość 3750 mm x 3  Linka długość 5000 mm x 1  Podwieszka przedramion i podudzi 100x420 x 6  Podwieszka ud i ramion 145x540 x 6  Podwieszka pod miednicę 230x750 x 2  Podwieszka klatki piersiowej 225x675/340x100 x 1  Podwieszka pod głowę 150x530 x 1  Podwieszka stóp 75x610 x 4  Podwieszka dwustawowa pelota 160x80 pas 40x1350 x 4  Pas do wyciągu za miednicę uniwersalny 1130x170 x 1  Kamaszek x 2  Pas do stabilizacji odcinka lędźwiowego lub klatki piersiowej pelota 201x448 3 paski 40x1130 x 1  Pas do stabilizacji klatki piersiowej pelota 118x3008 3 paski 40x1080 x 1  Pas do stabilizacji podudzia pelota 100x120 pas 40x1320 x 2  Pas do stabilizacji ramienia i przedramienia pelota 100x120 2 paski 30x365 x 2  Pas do stabilizacji ud pelota 118x300 2 paski 30x1100 x 1  Pętla Glissona z orczykiem x 1  Ciężarek miękki 0,5kg x 2  Ciężarek miękki 1kg x 2  Ciężarek miękki 1,5kg x 2  Ciężarek miękki 2kg x 2  Ciężarek miękki 2,5kg x 2  Ciężarek miękki 3kg x 1  Ciężarek miękki 4 kg x 1  Esik x 60 |
|  | Rotor | 3 | rotor treningowy z regulowanym oporem hamowania  płynna regulacja rolki oporu hamowania.  wymiary po rozłożeniu ok: dł. 51 cm, szer. 40 cm, wys. 22 cm |
|  | Steper | 1 | **regulacja obciążenia -** w skali 1-12  **maksymalne obciążenie ok-** 110 kg  **wymiary ok -** 95/80/155  2 tłoki hydrauliczne  Komputer treningowy:  **- pomiar czasu**  **- pomiar ilości stopni pokonanych w jednostce treningowej**  **- pomiar tempa**  **- pomiar całkowitej wysokości**  **- pomiar temperatury w pomieszczeniu**  **- zużycie energii/pomiar tętna**  **- pomiar tętna w fazie odpoczynku z oceną sprawności** |
|  | Steper | 1 | **maksymalne obciążenie ok. 80** kg  **wymiary ok -** 47/33/22  2 tłoki hydrauliczne  **- pomiar czasu**  **- zużycie energii** |
|  | Piłka do gry w koszykówkę | 2 | - rozmiar: 7 - przeznaczenie: do gry na boiskach zewnętrznych - materiał: wysoka jakość, odporna na ścieranie guma dodatkowe informacje: struktura zapewniająca doskonałą przyczepność i kontrolę nad piłką, |
|  | Piłka do gry w siatkówkę | 2 | - rozmiar: 5  - wykonana z materiału syntetycznego - pokryta specjalnym materiałem umożliwiającym lepszą kontrolę nad piłką - przeznaczenie: gra na hali |
|  | Piłka do gry w futbol | 2 | - rozmiar: 5 - przeznaczenie: na boiska trawiaste -materiał: 100% termoplastyczny poliuretan - zawór: zwrotny butylowy - łączenie: szyta maszynowo - ciśnienie robocze: 0,5-0,7 bar/7,3-10,2 psi  dodatkowe informacje: optymalna przyczepności odporność na ścieranie, panele wykonane z TPU powlekanego nylonem zapewniają miękki dotyk, a zarazem wyjątkową trwałość, |
|  | Pompka do piłki | 2 | - materiał: z tworzywa stucznego   * - igła z stali * - lekka i łatwa w użyciu   - długość: wsunięta - ok. 19 cm; rozszerzona - ok. 30cm; |
|  | Kręgle | 1 | - duże, kolorowe i bezpieczne kręgle,  wyprodukowane z miękkiego i lekkiego plastiku - wysokość kręgli ok: 27 cm,  - średnica kuli ok: 8 cm Zestaw powinien zawierać: 10 kolorowych kręgli, dwie kulę oraz podwójny  stelaż |
|  | Komplet ciężarków |  | Zestaw hantli  1. 2 x 15 kg + 2 gryfy – 1 komplet  Talerze powlekane kilkoma warstwami tworzywa sztucznego  Wysokiej jakości gryfy z ryflowaną rączką wykonane ze stali,  powlekane PVC dla dodatkowego wzmocnienia i komfortu podczas ćwiczeń.  + komplet zacisków śrubowych  - obciążenie: 8 x 2,5kg  - obciążenie: 4 x 2kg  - gryf : 2 szt  -waga gryfu:  ok. 1kg  - nakrętki: 4 szt  - średnica talerza ok2,5 kg: 22 cm  - średnica otworu ok: 26 mm  - grubość ok: 4 cm  - średnica talerza ok 2 kg: 22 cm  - średnica otworu ok: 26 mm  - grubość ok: 3,9 cm  - średnica gryfu ok: 25 mm  - długość gryfu ok: 45 cm  2. 2x1 kg – 1 komplet  materiał: Wypełnienie cementowe pokryte winylem  - Ośmiokątne wykończenie  - Waga 2x1 kg  3. 2 x 2 kg – 1 komplet  - materiał: Wypełnienie cementowe pokryte winylem  - Ośmiokątne wykończenie  - Waga 2x2 kg  4. 2 x 3 kg – 1 komplet  Materiał: Wypełnienie cementowe pokryte winylem  - Ośmiokątne wykończenie  - Waga: 2x3 kg  5. 2 x 4 kg – 1 komplet  - Materiał: Wypełnienie cementowe pokryte winylem  - Ośmiokątne wykończenie  - Waga 2x4 kg  6. 2 x 5 kg – 1 komplet  - Materiał: Wypełnienie cementowe pokryte winylem  - Ośmiokątne wykończenie  - Waga 2x5 kg |
|  | Skakanka | 1 | **skakanka Crossfit** Parametry minimalne:  - waga: 220g  - długość linki: 300cm  - długość rączki: 18cm  - materiał: termoplast, metal |
|  | Zestaw do badmintona | 1 | zestaw do Badmintona powinien się składać z następujących elementów:  -2 rakiety  -komplet 3 lotek nylonowych  -etui  - waga ok. 0,30 kg  - rakieta wykonana z aluminium  - rękojeść pokryta gumą |
|  | Rower stacjonarny (składany) | 2 | wysokiej klasy wielofunkcyjne urządzenie do ćwiczeń i treningów fitness z systemem regulowanego oporu magnetycznego  Monitor powinien wyświetlać następujące funkcje:  - czas ćwiczenia  - prędkość obrotowa  - przejechany dystans  - ilość spalonych kalorii  - puls  - przebytą drogę (odometer)  - skanowanie wszystkich parametrów  Rower powinien zawierać magnetyczny system oporu. Preferowana ośmiostopniowa regulacja oporu pozwala  - pedały z powierzchnią antypoślizgową, wyposażone w regulowane paski  - paskowy system napędu  -regulacja siodełka   - system poziomowania Easy Horizon - system łatwej regulacji Pull&Adjust  - zbliżona waga koła zamachowego: ok. 9 kg  - zbliżona waga produktu: ok. 28 kg  Przybliżone wymiary produktu  - wysokość ok :136 cm  - szerokość o :50cm - długość ok:95 cm  - maksymalna odległość siodełka od pedała ok: 90 cm - minimalan odległość siodełka od pedała ok: 60 cm - maksymalna waga osoby ćwiczące okj 160 kg |
|  | Bieżnia | 1 | Bieżnia w zestawie z masażerem, dwoma hantlami, przyrządem do ćwiczenia "brzuszków" oraz twisterem.  Minimalne wmagania:  - moc stała silnika ok: 3,0 KM  - moc maksymalna silnika ok: 5,0 KM  - prędkość ok: 0,8 - 16,8 km/h - zmiana co 0,1 km/h + sześć przycisków do bezpośredniego wyboru prędkości  - 3 zmiany kąta nachylenia bieżni ok: 0-15%  - szeroki antypoślizgowy pas bieżni ok.: 42 cm  - wyświetlacz LCD: czas, prędkość, dystans, kalorie, puls  - wejścia: USB, SD, MP3, wejście słuchawkowe (kabel w jack-jack zestawie)  - funkcja Physical Test (FAT) – pozwala wprowadzić własne parametry: płeć, wiek, wzrost, waga  - pomiar pulsu: sensory dotykowe  - zmiana prędkości w rączkach lub z panelu głównego  - system bezpieczeństwa: klucz magnetyczny  - 12 programów treningowych  - teleskopowy system rozkładania/składania bieżni (siłownik gazowy)  - 6 punktowy system amortyzacji  - kółka transportowe  - miejsce na bidon, telefon itp.  - certyfikaty: CE, RoHS  Bieżnia posiada głośniki oraz wejścia: USB, SD, MP3 do podłączenia telefonu lub innego urządzenia zewnętrznego (kabel w zestawie).  Waga i wymiary:  - wymiary pasa ok: 41x118 cm  - max. waga użytkownika ok: 130 kg  - waga urządzenia ok: ~ 60 kg  - wymiary urządzenia ok: 153x70x120 cm  Dodatkowo w zestawie  - olejek do konserwacji pasa bieżni  - instrukcja w języku polskim |
|  | Materac gimnastyczny | 3 | dwustronny materac składany 3-częściowy  -wykonany z pianki o podwyższonej twardości RG-90  Wymiary:  - rozłożony ok.: 5x100x195 cm  - złożony ok.: 15x100x65 cm |
|  | Komplet wyposażenia parku fitness (zewnętrzny) wg uzgodnień | 1 | Biegacz i Orbitrek  Wymiar ok.: 3120 x 832 x 2000 mm  Strefa bezpieczeństwa ok.: 6720 x 4432 mm  Maksymalny ciężar użytkowania ok.: 120 kg  Partie ciała: plecy  Wyciag i krzeslo  Wymiar ok.: 2280 x 742 x 2000 mm  Strefa bezpieczeństwa ok.: 5880 x 4342 mm  Maksymalny ciężar użytkowania ok.: 120 kg  Partie ciała: plecy, ramiona, klatka piersiowa  Tablica z regulaminem |
|  | Kuchenka indukcyjna wolnostojąca |  | Funkcje:  - programator Elektroniczny  - termoobieg  - wskaźnik ciepła resztkowego w płycie grzewczej  Parametry:  Wyposażenie:  Instrukcja obsługi,1 ruszt,1 blacha  - kolor płyty grzewczej: czarny  - piekarnik elektryczny  - kolor do uzgodnienia  Płyta:  -pole 4 moc/średnica Średnica : 210,Moc : 2300/3000  - rodzaj płyty grzewczej - indukcyjna  - ilość pól grzewczych: 4  - pole 1 moc/średnica 160,1.2 kW / 1.4 kW  - pole 2 moc/średnica 160,1.2 kW / 1.4 kW  - pole 3 moc/średnica 180,Moc [W]: 1400/2000  Piekarnik  - opiekacz  - 10 funkcji  Moc:  - moc przyłączeniowa 10.2 kW  - klasa energetyczna- A  Techniczne:  - wyświetlacz elektroniczny,  - automatyczne programowanie,  - blokada włączenia programatora przez dzieci  - pojemność- 66 l  - emalia łatwoczyszcząca  - napięcie zasilania 230,400 V  - prowadnice drabinkowe  - rodzaj kuchni – elektryczna  Fizyczne:  - wysokość ok : 85 cm  - szerokość ok: 50  - głębokość ok: 60 |
|  | Okap + kpl kanałów | 1 | - typ okapu: kominowy  - szerokość ok: 90cm  - kolor do uzgodnienia  - wydajność ok: 305m3/h  - napięcie znamionowe ok.: 230V – 50Hz  - głośność ok: 51 - 69 db  - oświetlenie: LED-SMD  - moc oświetlenia ok.: 1,5W  - klasa sprawności oświetlenia: A  - europejska klasa efektywności energetycznej: D  - roczne zużycie prądu ok: 74 kW  - wylot powietrza: ok. 120 mm - okrągły  - Wariant pracy: wyciąg lub pochłaniacz z dwoma filtrami  Dodatkowo:  - maskownica rury wentylacyjnej  - oświetlenie  - filtr aluminiowy (przeciwtłuszczowy)  - śruby mocujące |
|  | Kuchenka mikrofalowa wolnostojąca | 1 | - czarna  - wolnostojąca  - wymiary: ok. 48.9 x 27,5 x 35,4 cm  - moc mikrofali: ok. 800 W  - pojemność ok. 23 l  - sterowanie: elektroniczne  Funkcje podstawowe  - rozmrażanie ,  - podgrzewanie  - gotowanie  - kombinowane 1  Funkcje dodatkowe  Wyświetlacz LED,Zegar,Szybkie rozmrażanie,Funkcja kombi,Blokada rodzicielska,Timer,Automatyczne gotowanie |
|  | Zlewozmywak dwukomorowy+ bateria | 1 | **- wymiary zlewozmywaka: ok 94 cm x 49 cm**  **- wymiary komory:**  **duża ok- 35x44x21 cm,**  **mała ok. - 25x34x21 cm**  **- głębokość komór : duża ok 21 cm**  **- waga ok. 24 kg**  **- otwór pod baterię sztorcową i dozownik**  **- odporność na wysoką temperaturę do 280 stopni,**  **- wysoka odporność na zarysowania i przebarwienia,**  **- odporność na szok termiczny ( -18+280 stopni),**  **- powierzchnia matowa**  **- atest higieniczny**  **- deklaracja zgodności z normą PN 13310:2005**  **- bateria z wyciągną wylewką**  **- wylewka: ruchoma**  **- wysokość wylewki: ok. 400 mm**  **- wysokość perlatora: ok. 200 mm**  **- głowica baterii: ceramiczna ok.: 35 mm**  **- bateria chromowana**  **- wężyki do podłączenia** |
|  | Meble kuchenne | 1 | Szafka ścienna z drzwiami  - szerokość ok: 80 cm - głębokość ok: 35 cm - wysokość ok: 60 cm  Szafka ścienna z drzwiami  - szerokość ok: 40 cm - głębokość ok: 35 cm - wysokość ok: 60 cm  Szafka stojąca z drzwiami  - szerokość ok: 80 cm - głębokość ok: 60 cm - wysokość ok: 86 cm  Szafka stojąca z drzwiami  - szerokość ok: 40 cm - głębokość ok: 60 cm - wysokość ok: 86 cm  Zlew 2-komorowy, wtopiony: stal nierdzewna, okryty chromem mosiądz  Wkład baterii powinien posiadać twarde, ceramiczne dyski, które wytrzymują duże tarcie powstające podczas zmiany temperatury wody  Regał kuchenny  Blat powiniem być laminowany oraz posiadać zbliżone wymiary:  - głębokość ok: 60.6 cm - grubość ok: 2.8 cm  Przód/ Części główne: Płyta wiórowa, folia melaminowa, Tworzywo polipropylenowe Tył: Płyta pilśniowa, Farba akrylowa  Kolor i dokładne wymiary do uzgodnienia |
|  | Stolik + 4 krzesła | 3 | Stół:  Wymiary minimalne: 70 x 120 x 75 cm  - wykończenie metal  - okleina  4 krzesła w komplecie  wymiary siedziska ok: 36 cm x 38 cm  - wymiary oparcia ok: 46 cm x 36 cm  - wysokości całkowita ok.: 88 cm  Kolor do uzgodnienia z zamawiającym |
|  | Stolik | 2 | Konstrukcja stołu:  rura okrągła fi 60 mm czarna lub chrom  Wymiary blatu: ok. 1800x800,  Grubość blatu: ok. 25mm  Kolor do uzgodnienia |
|  | Krzesło | 10 | Wymagane minimalne parametry:  Krzesło wykonane z grubego, mocnego profilu płasko - owalnego o przekroju ok30 x 15 x 1,5 mm.  Wzmocnienie stelaża wykonane z rury fi1 ok. 8 x 1,5mm spawanie dwustronne gwarantuje doskonałą mechaniczną wytrzymałość  Nogi zabezpieczone są stopkami z  tworzywa sztucznego  Technologia lakierowania zawiera w sobie proces zabezpieczenia warstwą antykorozyjną.  Możliwość montażu podłokietników i pulpitu.  Siedzisko z pianki ok. 25mm  oparcie z pianki ok. 20 mm |
|  | Biurko | 1 | -wysokiej jakości materiał  - gruby blat  - metalowe prowadnice  - kolor do uzgodnienia  Przybliżone wymiary:  - szerokośc ok: 59 cm  - wysokość ok: 76 cm  - długość ok: 100 cm |
|  | Fotel do biurka | 1 | - fotel biurowy, obrotowy  - kolor do uzgodnienia  - nowoczesny i wygodny fotel pokryty skórą PU  - podłokietniki chromowany metal + tworzywo PP  - płynna regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika gazowego w przedziale ok. 100 mm  - wytrzymała 5-cio ramienna podstawa wykonana ze stali chromowanejok 320 mm  - kółka z PU  - nowoczesny wygląd  - maksymalne obciążenie: ok120 kg  -- waga ok.: 14 kg  - funkcja bujania fotela z blokadą  - regulacja wysokości fotela  - wysokość siedziska ok: 43-53 cm  - wysokość fotela ok: 107-117 cm  - wielkość siedziska ok: 50-47 cm |
|  | Regał | 2 | -regał otwarty  - 5 półek  - kolor do uzgodnienia  - zbliżone wymiary: Ok 60 x 34 x 197 cm |
|  | Regał | 2 | -regał otwarty  - 16 półek  - kolor do uzgodnienia  - zbliżone wymiary ok :154 x 38,5 x 149,50 cm |
|  | Szafka zamykana | 2 | Szafa zamykana  Przybliżone wymiary  - szerokość ok: 80 cm  - wysokość ok: 197 cm - głębokość ok: 55,5 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Lampka na stolik | 2 | **- ergonomiczny włącznik dotykowy**  **- płynna regulacja wysokości i pochylenia**  **- składana do małych rozmiarów**  **- system ochrony wzroku (filtr zmiękczający światło)**  **Informacje dodatkowe:**  **- wysoka jakość wykonania**  **- nie nagrzewa się**  **- żywotność źródła LED ponad 35 000 godzin**  **Przybliżone parametry techniczne:**  **- moc 6W - 12 diód SMD**  **- typ LED SMD 5050**  **- temperatura barwowa (6400K)**  **- jasność Ok 400 LM**  **- RA>70**  **- wysokość po wyprostowaniu Ok 55 cm**  **- wymiary podstawy Ok 16,5cm x 10,5 cm**  **- zasilanie DC 12V, 500mA**  **- napięcie Ok 100~240V, 50/60Hz**  **- materiał: plastik, aluminium**  **- kolor do uzgodnienia**  **Dodatkowo powinien być załączony zasilacz DC 12 V** |
|  | Materiały do zajęć (flamastry - 10 kmp., markery 10szt. komplet kredek - 10 kmp. - ołówkowe, świecowe, pastele, farby olejne i plakatowe, akwarelowe - 15 kmp., zestaw pedzli - 15 kmp., tablice korkowe - 5 szt. tasiemki, farby do decoupage - 5 szt., lakier do decoupage - 5 szt., serwetki papierowe do decoupage - 30 kompletów, nożyczki biurowe- 10 szt., ołówki - 20 szt. temperówki - 5 szt., linijki - 10 szt., szary papier - 2 op., komplety klejów z brokatem - 3 kmp., filc materiałowy - 20 szt., wycinaki  20 szt., klej biurowy - 20 szt., 1 zestaw kolorowych  włóczek, kordonek, bibuła - 20 szt., |  | - 10 kompletów - flamastry –  **zestaw 10 pisaków dwustronnych,**  właściwości:  - dwie trwałe końcówki - zgodne z normą EN 71 - czyste, nasycone kolory - tusz na bazie wodnej, łatwo zmywalny - końcówka niecieknąca  przybliżone wymiary:  końcówka gruba pisaka ok: 4,5 mm średnicy końcówka cienka pisaka ok: 2 mm średnicy  - 10 kompletów markery –  Permanentny, marker olejowy, fibrową końcówką 1,5 mm. szybkoschnący, wodoodporny tusz olejny, niezmywalny, do zastosowania na wszystkich powierzchniach, do opisywania różnych przedmiotów, nawet w trudnych warunkach warsztatowych, zawartość około 6 ml  kolory:  10 x biały  10 x czarny  10 x czerwony  10 x niebieski  10 x zielony  10 x żółty  10 x złoty  10 x srebrny  - 10 kompletów kredek – ołówkowych – trójkątnych, z miękkim grafitem w 12 intensywnych kolorach  - 10 kompletów kredek świecowych –  1 komplet powinien zawierać 12 kolorów  Żywe i intensywne kolory, odporne na złamania, nie wymagające temperowania, nie pylące, nie kruszące się i nie brudzące rąk. Wytworzone na bazie wysokiej jakości pigmentów i wosków  - 10kompletów pasteli –  zestaw powinien zawierać 25 kredek - wyraźne, błyszczące kolory.  - używane na sucho jak i na mokro z terpentyną lub roztworem mineralnym  - na papier, karton, płótno.  - 10 kompletów farb olejnych –  **w skład zestawu powinny wchodzić 24 tubki o pojemności 12 ml.**  - 10 kompletów farb plakatowych –  **w skład zestawu powinno wchodzić 12 tubek o pojemności 30 ml.**  - 15 kompletów farb akwarelowych  **w skład zestawu powinno wchodzić 12 tubek o pojemności 12 ml.**  - 15 kompletów zestawu pędzli –  zestaw 12 pędzli artystycznych, nadających się do malowania farbami wodnymi i olejnymi  W zestawie powinny znajdować się pędzle w numeracji od 1 do 12  długość pędzli ok.: 27-34 cm  włosie szczecina  - 5 sztuk tablic korkowe -  tablice korkową w ramie drewnianej o wymiarach Ok 60x90 cm  Rama wykonana z drewna sosonowego, ok. grubość 20 mm. Wzmocniona od spodu miekką płytą  - 4 zestawy do decupage  W skład zestawu powinno wchodzić:  - szkatułka drewniana  - zestaw farb akrylowych 12 x 12 ml  - zestaw nylonowych pędzelków  - zestaw serwetek różnych rodzajów 33 x 33 cm  - drewniana bransoletka ok– 3 cm  - klej-lakiej do decoupagu ok – 150 ml  - 4 drewniane kolczyki  - zestaw 3 pędzli gąbkowych  - pojemnik na wodę do czyszczenia pędzli  - 10 sztuk nożyczek biurowych –  nożyczki biurowo – szkolne, lekkie, **rękojeść wykonana z plastiku,a ostrza z metalu,**  **kolor: czarno-czerwony,** **długość cięcia ok: 8,5 cm.** **długość całych nożyczek: 20 cm**  - 20 sztuk ołówków –  grafitowy, o średnicy 2,2 mm o twardości –  - 5 sztuk temperówek –  temperówka na korbkę, przeznaczona do cienkich ołówków i grubych kredek  - 10 sztuk linijek –  **linijka metalowa ok 30 cm**  - 2 opakowania szarego papieru –  **papier  SZARY  o gramaturze Ok 80 g/m2 w arkuszach Ok 100 x 130 cm**  **ok. 40 arkuszy**  - 3 komplety klejów z brokatem –  klej do dekorowania papieru i tektury  zestaw 5 butelek x 120 ml  - 20 zestawów filcu materiałowego  1 zestaw = 10 arkuszy  różne kolory - zielony, żółty, łososiowy, biały, pomarańczowy, ciemnozielony, brązowy, czarny, granatowy, czerwony wym. ok 20 x 30 cm  - 20 sztuk wycinanek –  **zeszyt papierów kolorowych błyszczący, wycinanki format A4**  - 20 sztuk kleju biurowego –  klej w sztyfcie nadający się do papieru i cienkiej tektury  gramatura ok. 21g  - 30 kompletów serwetek –  Papierowe, ok. 20 sztuk w opakowaniu, wymiary ok. 33 x 33 cm  - 1 zestaw kolorowych włóczek –  akryl oraz wełna /akryl  razem 30 motków  każdy motek innego koloru  przewinięte z końcówek cewek  - 20 sztuk kordonek –  grubość nici: 50tex/3, skład: 100% bawełna merceryzowana najwyższej jakości  1 sztuka = motek 30 gram = 200 metrów  zastosowanie: do wyrobu koronek, serwetek, ubiorów  - biały  - czarny  - jasny niebieski  - ciemny niebieski  - jasny pomarańczowy  - ciemny pomarańczowy  - beżowy  - żółty  - czerwony  - jasny zielony  - ciemny zielony  - szary  - jasny róż  - ciemny róż  - jasny brąż  - ciemny brąz  -foletowy  - granatowy  - złoty  - srebrny  - 20 sztuk bibuły –  2 komplety bibuły marszczonej  - długość ok: **200 cm**  **-** szerokość ok: **50 cm**﻿  -**10 kolorów w komplecie** |
|  | Piekarnik | 1 | Zbliżone wymagania:  - wymiary bez elementów wystających (SxWxG) ok. 59,5 x 59,5 x 56,6 cm  - kolor do uzgodnienia  - klasa energetyczna: A  - napięcie zasilania ok: 230 V  - moc przyłączeniowa ok: 3,4 kW  - pojemność ok: 65 litrów  - drzwi otwierane uchylnie  - kontrola  - elektroniczne - chowane pokrętła, dotykowe (sensorowe) na froncie piekarnika  - programator pracy piekarnika - elektroniczny  - ilość funkcji piekarnika: 7  - grill (opiekacz), termoobieg  - teleskopowe prowadnice - dwa poziomy  : wnętrze piekarnika: boki-emalia, tylna ścianka-kataliza  Dodatkowe opcje: automatyczne programy pieczenia, elektroniczna regulacja temperatury, sygnał końca pieczenia, wyświetlacz elektroniczny , wyświetlany czas trwania programu  Bezpieczne użytkowanie: chłodne drzwi, chłodzenie obudowy, blokada przed przypadkowym uruchomieniem, wyłącznik bezpieczeństwa  Wyposażenie: 1 głęboka półka blaszana, 1 półka blaszana, 1 półka siatkowa, instrukcja obsługi w języku polskim |
|  | Komplet szafek wiszących i stojących | 1 | Szafka ścienna z drzwiami  - szerokość ok: 80 cm - głębokość ok: 35 cm - wysokość ok: 60 cm  Szafka ścienna z drzwiami  - szerokość ok: 40 cm - głębokość ok: 35 cm - wysokość ok: 60 cm  Szafka stojąca z drzwiami  - szerokość ok: 80 cm - głębokość ok: 60 cm - wysokość ok: 86 cm  Szafka stojąca z drzwiami  - szerokość ok: 40 cm - głębokość ok: 60 cm - wysokość ok: 86 cm  Zlew 1-komorowy, wtopiony: stal nierdzewna, okryty chromem mosiądz  Wkład baterii powinien posiadać twarde, ceramiczne dyski, które wytrzymują duże tarcie powstające podczas zmiany temperatury wody  Szafka na piekarnik:  - szerokość ok: 63 cm - głębokość ok: 60 cm - wysokość ok: 86 cm  - powinna pasować do kuchenek do zabudowy,  - powinna posiadać 1 półkę  - oraz wygodny schowek pod piekarnikiem  Powinna zawierać w komplecie nogi ,zawiasy i blat  Blat powiniem być laminowany oraz posiadać zbliżone wymiary:  - głębokość ok: 60.6 cm - grubość ok: 2.8 cm  Przód/ Części główne: płyta wiórowa, folia melaminowa, Tworzywo polipropylenowe Tył: Płyta pilśniowa, Farba akrylowa  Kolor do uzgodnienia |
|  | Czajnik elektryczny | 1 | Czajnik ze stali nierdzewnej na zewnątrz i wewnątrz - powierzchnia matowa satynowa - automatycznie otwierana pokrywa - stalowa płyta grzewcza - automatyczny wyłącznik - podświetlany na niebiesko - światełko LED -- obrotowa podstawa 360 st - ochrona przed przegrzaniem - zasilanie ok. 230 V, 50Hz - moc ok 2000 W - pojemność 1,7 l |
|  | Aparat cyfrowy | 1 | Parametry zbliżone do:  - rozdzielczość matrycy ok.: 18 Mpix  - wielkość matrycy ok.: 22,3 x 14,9 mm  - typ matrycy: CMOS  - procesor: DIGIC 4  - zakres otwarcia migawki ok.: 30 s – 1/4000 s  - zakres ISO ok.: 100 - 6400  - stabilizacja obrazu: optyczna (w obiektywie)  - lampa błyskowa wbudowana  - możliwość podpięcia zewnętrznej lampy błyskowej  - wizjer optyczny  - ekran LCD 3"  - rodzaje wyjść / wejść: USB 2.0 - mini HDMI - czytnik kart SD - 1szt.  - zasilanie: akumulator  - wysokość ok.: 100 mm  - szerokość ok.: 129 mm  - grubość ok.: 79 mm  - waga ok.: 482 g  Dołączone akcesoria: akumulator, obiektyw w zestawie ok.: 18 - 55 mm, statyw, karta pamięci o poj ok. 16 GB, torba na aparat i czytnik kart |
|  | Kamera cyfrowa | 1 | Parametry zbliżone do:  - full HD  - rozdzielczość matrycy: 2.07 MP  - rozmiar matrycy: ¼,85”  - CMOS  - karta pamięcie  - SDXC, SD  - AVCHD/MP4  - HD: 1920 x 1080 / 50P  - HD 50P: 28 Mb/s  - HD FXP: 17 Mb/s  - HD LP: 5 Mb/s  - HD MXP: 24 Mb/s  - format obrazu: 16:9  - kompensacja tylnego światła  - możliwość robienia zdjęć  - rozdzielczość zdjęcia: 1920 x 1080  - zoom cyfrowy: 1140 x  - zoom optyczny: 32 x  - stabilizacja obrazu: optyczna  - samowyzwalacz  - dwukanałowy Dolby Digital  - mikrofon  - przekątna ekranu: 3 cale  - rozdzielczość LCD: 230.000 pikseli  - wejście słuchawkowe  - AV  - mini USB 2.0  - mini HDMI  - czas pracy baterii ok. 2 godz  - kolor do uzgodnienia  - wymiary ok: 53 x 58 x 116 cm  - waga ok: 235 g |
|  | Maszyna wielofunkcyjna | 2 | - atramentowa  - ekran dotykowy  - drukowanie w A3 oraz kopia i skan w A4  - prędkość druku: 20 mono / 18 kolor  - automatyczny druk dwustronny  - podajnik papieru o pojemności 150  - materiały eksploatacyjne o wysokiej wydajności do 1,200 stron  - kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 6.8cm  - interfejs: USB 2.0, wirless  - pamięć ram standardowa  - wielokrotne kopiowanie  - waga ok.: 8,1 kg  - wymiary ok.: 480 x 290 x 163 mm |
|  | Papier do drukarki / ksero |  | 10 ryz papieru A3  50 ryz papieru A4 |
|  | Dysk zewnętrzny | 2 | USB 3.0  ok. 1TB  ok. 1000 GB |
|  | Nośnik karta | 6 | - standard microSD (Secure Digital)  - pojemność ok 16 GB  - klasa prędkości: 10 UHS-I  - maks. szybkość zapisu ok10 MB/s  - maks. szybkość odczytu ok. 10 MB/s  - długość ok 15 mm  - szerokość ok11 mm  - wysokość ok 1 mm |
|  | Nośnik pendrive | 6 | - pojemność: 16 GB  - szybkość odczytu do 80 MB/s  - szybkość odczytu do 30 MB/s  - Interfejs USB 3,0 zgodny z 2.0 + Plug&Play |
|  | Bindownica | 1 | bindownica do oprawiania dokumentów w spiralę plastikową - obudowa wykonana z utwardzanego plastiku (wszelkie elementy mechaniczne bindownicy wykonane z metalu)  - pojemność bindowania: do 450 arkuszy 80 g/m2 - jednorazowe dziurkowanie: do 11 arkuszy 80 g/m2  - specjalna blokada ułatwiająca zakładanie przedziurkowanych dokumentów na spiralę plastikową - metalowa dźwignia do dziurkowania i oprawiania - pokrętło do regulacji marginesu dziurkowanych dokumentów - standardowe dziurkowanie -21 otworów - regulacja głębokości bindowania (2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm) - składana rączka ułatwiająca przechowywanie urządzenia |
|  | Telewizor 50” | 1 | Minimalne parametry:  Klasa efektywności energetycznej:- A+  Roczne zużycie energii ok:101 kWh  Pobór mocy w czasie pracy ok: 69 W  Zużycie energii w trybie czuwania ok.:0.3 W  Przekątna ekranu ok.:126 cm  Przekątna ekranu ok.: 50 cal  Rozdzielczość pozioma ok.: 1920 pikseli  Rozdzielczość pionowa ok.:1080 pikseli  Rozdzielczość: Full HD  Tuner: DVB-T/-C/-S  WiFi (WLAN)  Tuner cyfrowy HDTV  Przystosowany do obsługi 3D  Funkcja internetu  Certyfikat DLNA  HbbTV  Częstotliwość odświeżania ok.: PMI 900 Hz  Standard VESA  ok.: 400 x 400  Ilość CI + Slot: 1  Ilość złączy HDMI: 3  Złącze sieci przewodowej (LAN)  Ilość portów USB: 3  Cyfrowe wyjście audio  Ilość optycznych wyjść audio: 1  Wyjście słuchawkowe |
|  | Uchwyt do telewizora | 1 | - obrotowy, uchylny  - do telewizora max. 55”  - max obciążenie: 40 kg  - waga ok.: 8 kg |
|  | Stolik do komputera | 5 | wygodne oraz posiadające sporą przestrzeń do pracy biurko,  Przybliżone wymiary:  - szerokość ok: 115 cm  - głębokość ok : 50 cm  - wysokość ok: 75 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Krzesło | 5 | - fotel biurowy, obrotowy  - ekoskóra i materiał o strukturze siatki  - kauczukowe kółka  - funkcja bujania fotela z blokadą  - regulacja wysokości fotela  - wymiary oparcia ok: 67-46 cm  - wysokość max fotela ok: 107 cm  - wielkość siedziska ok: 49-47 cm  - wysokość do siedziska ok: 47-57 cm  - szerokość całkowita z podłokietnikami ok: - 59 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Tablica korkowa | 5 | tablice korkowe barwione  w ramie drewnianej, wzmocnione od spodu o wymiarach  - 100x200 cm – 1 sztuka  - 100 x 150 cm – 1 sztuka  - 90 x 120 cm – 1 sztuka  - 60 x 90 cm – 1 sztuka  - 50 x 70 cm – 1 sztuka |
|  | Listawa przepięciowa | 6 | - liczba gniazd: 6 z uziemieniem  - przełącznik wł/wył podświetlany  - zabezpieczenie przepięciowe  - długość kabla ok: 1,8 m  - napięcie wejściowe ok: 220-250 V  - absorpcja energii ok: 125 J |
|  | Lampka na biurko | 6 | **- ergonomiczny włącznik dotykowy**  **- płynna regulacja wysokości i pochylenia**  **- składana do małych rozmiarów**  **- system ochrony wzroku (filtr zmiękczający światło)**  **Informacje dodatkowe:**  **- wysoka jakość wykonania**  **- nie nagrzewa się**  **- żywotność źródła LED ponad 35 000 godzin**  **Przybliżone parametry techniczne:**  **- moc Ok 6W - 12 diód SMD**  **- typ LED SMD 5050**  **- temperatura barwowa (6400K)**  **- jasność Ok 400 LM**  **- RA>70**  **- wysokość po wyprostowaniu ok 55 cm**  **- wymiary podstawy Ok 16,5cm x 10,5 cm**  **- zasilanie ok DC 12V, 500mA**  **- napięcie Ok 100~240V, 50/60Hz**  **- materiał: plastik, aluminium**  **- kolor do uzgodnienia**  **Dodatkowo powinien być załączony zasilacz DC 12 V** |
|  | Biurko | 1 | -wysokiej jakości materiał  -trzy szuflady  - gruby blat  - metalowe prowadnice  - kolor: do uzgodnienia  Przybliżone wymiary:  - szerokośc ok: 120 cm  - wysokość ok: 74 cm  - głębokość ok: 50 cm |
|  | Fotel do biurka | 1 | - fotel biurowy, obrotowy  - ekoskóra i materiał o strukturze siatki  - kauczukowe kółka  - funkcja bujania fotela z blokadą  - regulacja wysokości fotela  - wymiary oparcia ok: 67-46 cm  - wysokość max fotela ok: 107 cm  - wielkość siedziska ok: 49-47 cm  - wysokość do siedziska ok: 47-57 cm  - szerokość całkowita z podłokietnikami ok: - 59 cm |
|  | Stolik + krzesła | 1 | 1 komplety:  - stół z połyskującym blatem i nogami chromowanymi o wymiarze ok. 120x80cm  - 4 krzesła w tym samym kolorze  - wymiary siedziska ok: 41 cm x 37 cm  - wymiary oparcia ok: 41 cm x 43 cm  - regulacja wysokości ok.: 85 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Regał | 6 | -regał otwarty  - 5 półek  - kolor do uzgodnienia  - zbliżone wymiary ok: 80 x 33 x 180 cm |
|  | Szafka zamykana na klucz do sprzętu multimedialnego (wg uzgodnień) | 2 | 1.  komoda o nowoczesnej stylistyce, bezuchwytowa  - zbliżone wymiary ok: 149 x 42 x 86 cm  - szuflady na metalowych prowadnicach  2.  1. komoda z uchwytami  - zbliżone wymiary ok:74 x 35 x 85 cm  Kolory do uzgodnienia |
|  | Gilotyna do papieru | 1 | - blat gilotyny wykonany z wysokiej jakości metalu.  - wymiary blatu ok: 46x37x3cm  - blat posiadający wygodną siatkę mierniczą w calach i centymetrach z wyróżnionymi standardowymi - rozmiarami papieru (B7, B6, A5, B5, A4, B4, A3).  - jednorazowe tnięcie aż 24 kartki papieru o gramaturze 80 g/m2.  - docisk papieru.  - ruchomy ogranicznik formatu umożliwia idealne cięcie pod kątem 90 stopni  - wygodnie wyprofilowana plastikowa rączka na końcu noża  - gumowane nóżki |
|  | Regał | 3 | -regał otwarty  - zbliżone wymiary: 60 x 24 x 180 cm  - max obciążenie półki: ok. 13 kg  - kolor do uzgodnienia |
|  | Stolik | 3 | - stół z połyskującym blatem i nogami chromowanymi o wymiarze ok. 120x80cm |
|  | Krzesło | 12 | - eko skóra  - wymiary siedziska ok: 41 cm x 43 cm  - wysokość oparcia ok: 53  - wysokości całkowita ok.: 99 cm  - kolor do uzgodnieia |
|  | Książki | 1 |  |
|  | Gry planszowe | 1 | 2 x zestaw gier  - Chińczyk  - Tryk Trak  - Młynek  - Warcaby - 5 rodzajów (zwykłe, ukośne, jednokierunkowe, amerykańskie, halama)  - Kercheck  - Astar  - Halma  - Most  - Piramidy  - Szachy  Parametry:  - plansze o wymiarach ok: 38,5 x 38,5cm  - karton (walizka) ok: 44 x 30 x 7,5cm  1 x zestaw gier  - Superbiznes  - Winda  Przybliżony wymiary plansz ok: 410 x 595 x 2 mm  1 x zestaw gier  - Bitwa Morska  - Labirynt  Przybliżone wymiary plansz ok: 410x405x2mm |
|  | Kino domowe | 1 | **- technologia Crystal Clear Sound**  - moc muzyczna min: 1000 W  **- System Dolby TrueHD i DTS-HD**  - technologia Smart TV  **- budowwana sieć Wi-Fi**  - technologia Bluetooth  - funkcja SimplyShare  - ekran dotykowy  **- bezprzewodowe głośniki tylne**  **Dane techniczne**:  **Ogólne**:  - kolor do uzgodnienia  **Dźwięk**  - moc całkowita RMS przy THD 10%: **1000 W**  System dźwięku:  [Dolby Digital](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Dolby%20Digital)  [Dolby Digital Plus](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Dolby%20Digital%20Plus)  [Dolby True HD](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Dolby%20True%20HD)  [DTS Digital Surround](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=DTS%20Digital%20Surround)  [DTS-HD Master Audio](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=DTS-HD%20Master%20Audio)  Funkcje poprawy dźwięku:  - automatyczne ustawianie poziomu głośności  - Dolby Digital Prologic II  - podwójne basy  - FullSound  - tryb nocny  - regulacja tonów wysokich i niskich  - moc wyjściowa głośnika centralnego: **166 W**  - moc wyjściowa głośnika satelitarnego: **4×166 W**  - moc wyjściowa subwoofera: **166 W**  **Głośniki:**  - pasmo przenoszenia głośnika centralnego: **150-20 000 Hz**  - przetwornik głośnika centralnego: **1 pełnozakresowy 3"**  I- ipedancja głośnika centralnego: **3 om**  Typy głośników:  - 4 wysokie głośniki podłogowe  - 1 głośnik centralny  - przetworniki w głośnikach satelitarnych:  - 1 wysokotonowy  - 1 pełnozakresowy 3"  - pasmo przenoszenia głośnika satelit.: **150-20 000 Hz**  - impedancja głośnika satelitarnego: **3 om**  - typ subwoofera: **Pasywny**  - przetwornik subwoofera: **1 niskotonowy 6,5"**  - pasmo przenoszenia subwoofera: **20-150 Hz**  - impedancja subwoofera: **3 om**  **Możliwości połączeń**:  Gniazda z przodu:  - szybkie złącze USB  - wejście audio  Gniazda z tyłu:  - koncentryczne wejście cyfrowe  - cyfrowe wejście optyczne  - Ethernet  -gniazdo antenowe FM  - wyjście HDMI 1.4 (ARC)  - gniazda głośników ułatwiające prawidłowe podłączenie  [Smart TV](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Smart%20TV):  MyRemote  [SimplyShare](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=SimplyShare)  [DLNA](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=DLNA)  Usługi internetowe  Net TV  Wbudowane złącza:  - [Bluetooth](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Bluetooth)  - [Wi-Fi](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Wi-Fi)  - [Miracast](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=Miracast)  - [NFC](http://allegro.pl/slowniczek/detail?term=NFC)  - Bezprzewodowy głośnik tylny  **Udogodnienie**  EasyLink (HDMI-CEC):  - zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)  - automatyczne odwzorowanie sygnału audio  - tryb gotowości uruchamiany jednym przyciskiem  - możliwość sterowania z innego pomieszczenia  - odtwarzanie jednym przyciskiem  Funkcje HDMI:  - 3D  - zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)  - technologia Deep Color  **Tuner/Odbiór/Transmisja**:  **Odtwarzane nośniki optyczne**:  Obsługiwane typy płyt:  - AVCHD  - BD  - BD R/BD RE  - CD  - CDDA  - CD-R/CD-RW  - DVD  - DVD +R/+RW  - DVD -R/-RW  - SVCD  - VCD  **Format plików:**  Audio:  - aac  - mka  - mp3  - wma  Zdjęcia:  - GIF  - JPEG  - JPG  Filmy:  - avi  - divx  - mkv  - mp4  - mpeg  - mpg  **Odtwarzanie dźwięku**:  Format kompresji:  - AAC  - MP3  - WAV  - WMA  - Dolby Digital  - DTS  - FLAC  Szybkość kompresji MP3: **8-320 kb/s**  **Odtwarzanie wideo**:  Formaty kompresji:  - AVCHD  - MPEG1  - MPEG2  - MPEG4  - DivX Plus HD  **Odtwarzanie zdjęć**:  Format kompresji:  - GIF  - JPEG  - JPEG HD  - JPEG Progressive  - PNG  Funkcje poprawy obrazu:  - obracanie  - pokaz slajdów z odtwarzaniem muzyki  - zoom  **Obraz/wyświetlacz**:  Funkcje poprawy obrazu:  - HD (720p, 1080i, 1080p/24 kl./s)  - skanowanie progresywne  **Moc**:  - zużycie energii ok: **160 W**  - źródło zasilania ok: **220-240 V**  - pobór mocy w trybie gotowości ok: **< 0,5 W**  **Zrównoważony rozwój**:  Opakowanie: **Elektroniczna instrukcja obsługi**  **Wymiary minimalne**:  - jednostka centralna ok: 435×58×291 mm  - głośnik centralny ok: 314×103×83 mm  - długość przewodu głośnika centralnego ok: 2 m  - głośnik przedni ok: 100×1178×101 mm  - długość przewodu głośnika przedniego ok: 3 m  - głośnik tylny ok: 100×1178×101 mm  - subwoofer ok: 228×293×310 mm  - długość przewodu subwoofera ok: 3 m  - długość przewodu głośnika tylnego ok: 6 m  **Akcesoria w zestawie:**  - antena FM  - skrócona instrukcja obsługi  - pilot zdalnego sterowania  - instrukcja obsługi na płycie CD-ROM  - bezprzewodowy tylny odbiornik audio |
|  | Tuner TV | 1 | ANTENA DVB-T , 45 dBi FULL HD  - zysk energetyczny min:  35-45dB  - zakres częstotliwości pracy min: 470-790MHz (kanał 21-69)  - impedancja wyjściowa min: 75 Ohm  - widoczność kątowa pozioma min: 52°  - widoczność kątowa pionowa min: 35°  - masa anteny min: 0,6 kg  - gabaryty anteny min: 285x140x110mm  - zasilacz sieciowy regulowany (w komplecie)  - kolor do uzgodnienia  - regulacja wzmocnienia  - gługość przewodu koncentrycznego: około 2m |
|  | Konsola do gier / zestaw | 1 | konsola o poniższych parametrach bądź równoważnych :  - procesor  8-rdzeniowy, 1,75 GHz x64 AMD „Jaguar”  - układ graficzny  1.84 TFLOPS; AMD Radeon Nowej Generacji  - pamięć RAM 8 GB GDDR5  Techniczne  Sposób zapisu staחów gier  - dysk twardy  - zasilanie  - zasilacz  - rodzaj czytnika  Blu-Ray x6, DVD x8  - rodzaj odtwarzanych płyt  Blu-ray, DVD  - kontroler  - porty  - port rozszerzeń,  - stereofoniczne gniazdo słuchawkowe,  - USB (Micro B)  - 2-punktowy panel dotykowy  - czujnik ruchu  - sześcioosiowy system wykrywania ruchu (żyroskop trójosiowy, akcelerometr trójosiowy)  - wibracja  - komunikacja bezprzewodowa  - Bluetooth wer. 2.1+EDR  - bateria  - napięcie: DC 3,7 V  - pojemność: 1000 mAh  - zintegrowany akumulator litowo-jonowy  - pasek świetlny  - zintegrowany głośnik monofoniczny  - 1 port AUX,  - 2 porty Super-Speed USBx (USB 3.0)  - wyjście AV  - cyfrowy port wyjściowy (optyczny),  - gniazdo wyjściowe HDMI  - wyjście audio Cyfrowe (optyczne) S/PDIF  - Bluetooth  - WiFi  - Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) x 1  - USB 3.0  - Bluetooth 2.1  - łączność przewodowa  - gigabit Ethernet  - podłączenie do internetu Info  Gra :  FIFA 16,  karaoke,  2 x kontroler bezprzewodowy DualShock 4,  2 x mikrofony do karaoke kompatybilne z konsolą Monofoniczny Zestaw Słuchawkowy,  przewód HDMI,  przewód USB,  przewód zasilając |
|  | Stół do tenisa stołowego | 1 | - 16mm Płyta MDF  z profesjonalną powłoką  w światowym standardzie  - system składania do pozycji pionowej  - zatrzask zabezpieczający przed rozkładaniem się stołu po postawieniu do pozycji pionowej - system 8 kółek z blokadą oraz regulacją - solidna stalowa konstrukcja-malowana proszkowo minimalne wymiary stołu po rozłożeniu - długość ok: 275 cm - szerokość ok: 152,5 cm - wysokość ok: 76cm  - pokrycie blatu specjalistyczną i profesjonalną powłoką zachowującą światowe standardy  - zatrzask zabezpieczający stół po złożeniu do pozycji pionowej - konstrukcja stołu malowana proszkowo - wysoka jakość wszystkich elementów stołu |
|  | Stół do gry w piłkarzyki | 1 | duży solidny stół do gry w piłkarzyki – stelaż z mdf pokryty laminatem, pole gry profilowane , uchwyty przeciwpoślizgowe gumowe, prowadnice hartowane stalowe min 12mm, możliwość regulacji i poziomowania stołu ,  2 uchwyty na napoje  - długość min ok: 121 cm  - szerokość ok: 61 cm  - wysokość ok: 81 cm  - waga: około 26 |
|  | Sofa 3 osobowa | 2 | komplet wypoczynkowy z eko skóry  - kanapa nie rozkładana  - nowoczesny design  - plastikowe nóżki  - sprężyna falista  - pianka T35-T25  wymiary minimalne:  - szerokość ok :183 cm  - wysokość ok: 90 cm  - głębokość ok: 75 cm  Kolor do uzgodnienia |
|  | Sofa 2 osobowa | 1 | komplet wypoczynkowy z eko skóry  - sofa 2 osobowa  - kanapa nie rozkładana  - nowoczesny design  - plastikowe nóżki  - sprężyna falista  - pianka T35-T25  wymiary minimalne:  - szerokość ok:143 cm  - wysokość ok: 90 cm  - głębokość ok: 75 cm  Kolor do uzgodnienia |
|  | Ława | 1 | ława o minimalnych wymiarach:  - 110cm x 60 cm x 50 cm  - wykonanie z płyty laminowanej  - półka na czasopisma  Kolorystyka do uzgodnienia |
|  | Telewizor | 1 | Minimalne parametry:  Klasa efektywności energetycznej:- A+  Roczne zużycie energii ok:101 kWh  Pobór mocy w czasie pracy ok: 69 W  Zużycie energii w trybie czuwania ok.:0.3 W  Przekątna ekranu ok.:126 cm  Przekątna ekranu ok.: 50 cal  Rozdzielczość pozioma ok.: 1920 pikseli  Rozdzielczość pionowa ok.:1080 pikseli  Rozdzielczość: Full HD  Tuner: DVB-T/-C/-S  WiFi (WLAN)  Tuner cyfrowy HDTV  Przystosowany do obsługi 3D  Funkcja internetu  Certyfikat DLNA  HbbTV  Częstotliwość odświeżania ok.: PMI 900 Hz  Standard VESA  ok.: 400 x 400  Ilość CI + Slot: 1  Ilość złączy HDMI: 3  Złącze sieci przewodowej (LAN)  Ilość portów USB: 3  Cyfrowe wyjście audio  Ilość optycznych wyjść audio: 1  Wyjście słuchawkowe |
|  | Uchwyt do telewizora | 1 | - obrotowy, uchylny  - do telewizora max. 55”  - max obciążenie: 40 kg  - waga ok.: 8 kg |
|  | Stolik RTV | 1 | - fronty szafek wykonane z płyty MDF o wysokim połysku  - kolor do uzgodnienia  - korpus szafki jest wykonany z płyty laminowanej obustronnie o grubości ok. 18mm oklejane do o koła PCV  - półki szklane - półki szklane z podświetleniem LED  - klapa w szafce otwierana uchylanie  - minimalne wymiary: 330 x 1600 x 400 mm |
|  | Kozetka | 1 | kozetka medyczna  **Przybliżone wymiary:**  **- wysokość ok:** 520 mm  **- szerokość ok:** 560 mm  **- długość ok:** 1880 mm  **- tapicerka:** bezszwowa  Kozetka powinna być wyposażona w uchwyt na podkłady w rolce oraz w stopkę umożliwiającą poziomowanie na nierównym podłożu |
|  | Szafka medyczna | 1 | - korpus szafy wykonany z blachy gr. ok 0,8 mm  - drzwi szafy przeszklone, półki wykonane ze szkła, przestawne co 25 mm  - uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach  Przybliżone prametry:  - waga ok 64 kg  - wymiary ok: 1800 x 600 x 435 mm |
|  | Biurko | 1 | -wysokiej jakości materiał  -trzy szuflady  - gruby blat  - metalowe prowadnice  - kolor do uzgodnienia  Przybliżone wymiary:  - szerokośc ok: 120 cm  - wysokość ok: 74 cm  - głębokość ok: 50 cm |
|  | Fotel do biurka | 1 | - fotel biurowy, wentylowany obrotowy  - waga ok.: 14 kg  - silikonowe kółka  - funkcja bujania fotela z blokadą  - regulacja wysokości fotela  - wysokość siedziska: 48-58 cm  - wysokość fotela: 110-120 cm  - wielkość siedziska: 50-50 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Szafa kartoteczna | 1 | Szafka na dokumenty, zamykana na klucz z 3 szufladami  Szuflady na segregatory zawieszane ułatwiają sortowanie i przechowywanie dokumentów  Rozmiar ok.: 41x104 cm |
|  | Telefon | 1 | - cyfrowy telefon stacjonarny głośnomówicy z intercomem  - dwie słuchawki jedna przewodowa i bezprzewodowa  Zestaw zwiera:  - bazaę  - słuchawkę bezprzewodową  -słuchawkę przewodową  -akumulator dla słuchawki bezprzewodowej  - stację ładująca słuchawkę przewodową  - 2 zasilacze  - opakowanie  - wymiary bazy: ok 200mm x 60 mm x 140 mm  - wymiary słuchawki: ok 50mm x 160 mm x 180 mm  - wymiary stacji ładowania : ok. 70 x 50 x 70 mm |
|  | Neseser pielęgniarki z wyposażeniem | 1 | Neseser pierwszej pomocy (materiał Cordura)  > zestaw do wykonywania iniekcji,  1. Strzykawki (2,5,10,20 ml) po 2 szt  2. Igły jednorazowe (08x40, 1,2x40) po 5 szt  3. Plastry poinfekcyjne 5mx4cm Prestopor 1 op   > zestaw do przetaczania płynów infuzyjnych,  1. Przyrząd do przetaczania płynów 1 szt  2. Venflony (0.8,1.0,1.2,1.4) po 2 szt 3. Plaster do kaniul dożylnych Venaplast 1 op. 1  4. Staza zaciskowa 1 szt.  > Zestaw do płukania pęcherza moczowego lub przetoki:  1. Strzykawka trzyczęściowa jednorazowego użytku do pomp infuzyjnych 50 (60) ml 2. Strzykawka trzyczęściowa jednorazowego użytku o poj. 50 (60) ml z końcówką do cewników  > zestaw do wykonania opatrunków i podstawowy zestaw narzędzi chirurgicznych,  1. Kompres gazowy 5x5 cm (jałowy) - 5 szt. 2. Kompres gazowy 9x9 cm (jałowy) - 5 szt. 3. Plaster z opatrunkiem 1mx6 cm - 1 szt. 4. Plaster Minifol 72/16 mm - 5 szt. 5. Plaster do zamykania ran SteriStrip 6x38mm 6. Plaster do zamykania ran SreiStrip 6x75mm 7. Nożyczki do ciecia opatrunków (apteczne)  8. Penseta anatomiczna  9. Penseta chirurgiczna  10. Miska nerkowa  > pakiet ochronny przed zakażeniem  1. Płyn do dezynfekcji rąk i skóry AHD 2000 250ml spray- 1 szt. 2. Rękawiczki ochronne ambulatoryjne - 5 par 3. Maska fizelinowa na twarz - 5 szt.   > zestaw przeciwwstrząsowy  1. Maseczka twarzowa do prowadzenia oddechu zastępczego – z filtrem "Pocket Mask" (w pudełku) 2. Rurki ustno-gardłowe Guedela - 6 szt. 3. Torba na Ampulatorium - do samodzielnego wykorzystania  > Sprzęt do pomiaru ciśnienia krwi  1. Ciśnieniomierz sprężynowy ze stetoskopem  Zestawy umieszczone w torbie wykonanej z materiału nowej generacji / odporny na przetarcia i zabrudzenia/.  Z uchwytami do transportu w ręku i na ramieniu. Sprzęt znajdujący się w torbie jest przejrzyście rozmieszczony, z łatwym dostępem do niezależnych  przegród.Użyty materiał oraz rozwiązania konstrukcyjne (odpinane przegrody) charakteryzują się łatwością dezynfekcji i prania.  Torba oznaczona jest krzyżem św.Andrzeja, z elementami odblaskowymi i uchwytami przy zamkach ułatwiającymi otwieranie i zamykanie torby. |
|  | Defibrylator | 1 | Automatyczny Defibrylator Zewnętrzny  Opis funkcji:  - tryb pracy - automatyczny (AED)  - czas ładowania do 150J - poniżej 10 sek.  - komendy głosowe  - czas analizy EKG- zwykle poniżej 10 sek.  - rodzaj impulsu -obcięty dwufazowy  - stopnie energii - dorosły: 150J 150J 150J-200J / dziecko: 50J 50J 50J  - pomiar oporu  - detekcja rozrusznika  - detekcja ruchu  - ilość rozładowań -  200 (w temperaturze 20C)  - akumulator - LiMnO2 (15V 3000mA)  - plan auto-testów - co tydzień, co miesiąc oraz przy każdym starcie  - zakres auto-testu - sprawność akumulatora, wewnętrznej elektroniki, oprogramowania  - przybliżone wymiary - 95 x 280 x 250 mm  - przybliżona waga - 1730 gr z akumulatorem |
|  | Ciśnieniomierz | 1 | - automatyczny, pomiar na ramieniu  - funkcja rozpoznawania arytmii serca (IHB)  - duży wyświetlacz cyfrowy  - produkt testowany klinicznie  - technologia Fuzzy ARM gwarantująca najdokładniejszy pomiar  - dokładność: +/- 3 mmHg  - zakres pomiarowy ciśnienia: 20 - 280 mmHg  - zakres pomiarowy tętna: 40 - 200 uderzeń/minutę  - wskaźnik klasyfikacji wyniku pomiaru ciśnienia wg. WHO  - zapamiętywanie ok: 60 ostatnich wyników  - funkcja daty i godziny  - zasilanie: 4 baterie AA 1,5V  - oszczędność baterii - funkcja wyłączania się po 1 minucie  Ciśnieniomierz  - mankiet ( możliwość zakupu większego mankietu do 43 cm na naszych aukcjach )  - etui  - 4 baterie "AA"  - zasilacz sieciowy  - instrukcja obsługi w języku polskim |
|  | Glukometr | 1 | pomiar:  - holesteloru  - glukozy  - kwasu moczowego w krwi  Zestaw powinienzawierać:  - urządzenie Benecheck PLUS 3w1,  - praktyczne etui,  - nakłuwacz,  - lancety,  - igły do nakłucia - min 25 sztuk  - paski do pomiaru cholesterolu – min 5 sztuk,  - paski do pomiaru kwasu moczowego – min 10 sztuk,  - paski do pomiaru glukozy – min 10 sztuk  - paski kodowe – min 3 sztuki  - płyn kontrolny |
|  | Lampka na biurko | 1 | **- ergonomiczny włącznik dotykowy**  **- płynna regulacja wysokości i pochylenia**  **- składana do małych rozmiarów**  **- system ochrony wzroku (filtr zmiękczający światło)**  **Informacje dodatkowe:**  **- wysoka jakość wykonania**  **- nie nagrzewa się**  **- żywotność źródła LED ponad 35 000 godzin**  **Przybliżone parametry techniczne:**  **- moc ok. 6W - 12 diód SMD**  **- typ LED SMD 5050**  **- temperatura barwowa (6400K)**  **- jasność ok400 LM**  **- RA>70**  **- wysokość po wyprostowaniu ok. 55 cm**  **- wymiary podstawy ok. 16,5cm x 10,5 cm**  **- zasilanie DC 12V, 500mA**  **- napięcie 100~240V, 50/60Hz**  **- materiał: plastik, aluminium**  **- kolor do uzgodnienia**  **Dodatkowo powinien być załączony zasilacz DC 12 V** |
|  | Łóżko z materacem | 5 | - ze stelażem oraz z materacem piankowym gr. ok. 8 cm  - rozmiar ok. 90 x 200 cm  - wysokość od ziemi do dna łóżka ok: 25 cm |
|  | Stolik przy łóżku | 5 | szafka nocna  Przybliżone wymiary:  - szerokość blatu ok.: 43 cm  - głębokość blatu ok.: 33 cm  - wysokość ok.: 54 cm  wymiary szuflady:  - głębokość wewnętrzna ok. : 23,5 cm  - szerokość wewnętrzna ok: 31 cm  wymiary szafki:  - głębokość wewnętrzna ok: 28,5 cm  - wysokość wewnętrzna ok: 34,5 cm  Noga ok: 5 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Szafka ubraniowa zamykana | 5 | - szafa jednodrzwiowa  - 2 półki i wieszak  Przybliżone wymiary:  - szerokość ok: 45 cm  -głębokość ok: 55 cm  - wysokość całkowita ok: 193 cm  - kolor do uzgodnienia |
|  | Lampka na stolik | 5 | Lampka nocna z wyłącznikiem na sznurze  - ok. 230 V  - ok. 40 W  Przybliżony wymiar klosza:  - wysokość ok.: 130 mm  - szerokość ok.: 140 mm  Przybliżony wymiar całej lampki:  - szerokość podstawy ok.: 115 mm  - wysokość ok.: 240 mm  - kolor do uzgodnienia |
|  | komoda | 2 | Przybliżone wymiary:  - szerokośc ok.: 110 cm  - głębokość ok.: 35 cm  - wysokość ok.: 85 cm  - 3 szuflady  - 3 półki  - kolor do uzgodnienia |
|  | Szafa na pościel i koce | 3 | - szafa dwudrzwiowa  - 2 półki i wieszak  Przybliżone wymiary:  - szerokość ok: 45 cm  -głębokość ok: 55 cm  - wysokość całkowita ok: 193 cm |
|  | Pościel | 7 | Antyalergiczna kołdra całoroczna 140/200 cm + poduszka pikowana 70/80 cm |
|  | Poszewki na pościel | 10 | 10 x poszwa na kołdrę o rozmiarze 140 x 200  10 x poszwa na poduszkę o rozmiarze 70 x 80  - pościel w tkane pasy  - gramatura ok. 155g/m  - możliwość maglowania i krochmalenia  - możliwość prania w wysokiej temperaturze  10 x prześcieradło frotte z gumką o rozmiarze 90 x 200 |
|  | Ręczniki | 30 | 10 x puszysty ręcznik frotte o gramaturze ok. 500g o wymiarze 70x140 cm  - 100 % bawełna  20 x puszysty ręcznik frotte o gramaturze ok. 320 o wymiarze 30x50 cm  - 100 % bawełna |
|  | Mikser | 1 | - 14 kanałów mikrofonowo liniowych monoXLR/TRS,  - 2 kanały mikrofonowo liniowe stereo XLR/TRS,  - 2 kanały liniowe stereo TRS, - wbudowany 32-bitowy procesor efektowy “Gig-Ready” RMFX™ z 16 programami,  - dodatkowa wysyłka do wyjścia Monitor i możliwość wyłączania z przełącznika nożnego,  - 7 punktowy graficzny EQ w zakresie 125Hz-8kHz (-15/+15dB),  - przyporządkowanie EQ do Main Mix lub wyjścia Aux Monitor,  - wbudowany interfejs audio 2x2 o przetwarzaniu 16 bit 44.1 kHz / 48kHz,  - wysyłanie sygnału stereo przez port USB do komputera (główna szyna wyjściowa L-R lub podgrupy 1-2),  - powrót sygnału stereofonicznego z komputera ( ostatni kanał stereo z przełącznikiem źródła LINE/USB) ,  - 12 punktowy wyświetlacz LED poziomu sygnału,  - we wszystkich przedwzmacniaczach regulacja czułości Gain oraz filtr górnoprzepustowy 100Hz,  - 10 gniazd insert TRS w kanałach 1-10,  - zbiorcze zasilanie Phantom,  - filtr górnoprzepustowy 100 Hz w kanałach mikrofonowo liniowych ,  - 3 wysyłki AUX podzielone na 2 Monitory oraz FX,  - wbudowane kompresory w kanałach 11-14,  - regulacja poziomu wyjść AUX za pomocą pokrętła AUX MASTER,  - 3-punktowa eqalizacja we wszystkich kanałach ( z regulacją środka w kanałach mono),  - regulacja panoramy z funkcją stałej głośności,  - przycisk Mute dla każdego kanału ,  - przycisk Brake  - przycisk PFL SOLO we wszystkich kanałach,  - suwaki 60mm logarytmiczne,  - gniazda wyjściowe MAIN (L, R) typu XLR i TRS”,  - 4 wyjścia SUB, złącza TAPE IN i OUT,  - wyjścia CR OUT (L, R),  - MON SEND (2) i FX SEND,  - wejścia AUX RETURN (L/MONO, R),  - wyjście słuchawkowe,  - oprogramowanie Traction 3,  - możliwość montażu w raku za pomocą opcjonalnych uchwytów,  - okablowanie Wymiary minimalne:  - wysokość ok : 44mm x 97mm  - głębokość ok: 407 mm  - długość ok: 639 mm |
|  | Kolumna | 2 | Aktywny zestaw głośnikowy o dużej mocy oparty na wysokiej klasy przetwornikach neodymowych  - system wzmocnienia basów - limiter mocy - wskaźnik przesterowania - układ odwracania fazy - kompresor dynamiki - ciche załączanie i wyłączanie głośników - możliwość wykorzystania jako kolumna pasywna  Przybliżone parametry Techniczne: - moc RMS (W): 1000 W - głośnik wysokotonowy: 1,75" Driver - głośnik niskotonowy: 2x15" neodym - pasmo przenoszenia: 36-20000 Hz - max. SPL: 133 dB - impedancja: 4 Ω - wejścia: Combo (line input) x2; Speakon (int. speaker in) x1 - wyjścia: XLR (link out) x1; Speakon (ext. speaker out) x1 - gniazdo statywu  - okablowanie Wymiary:  - szerokość ok: 480 mm  - wysokość ok: 1080 mm  - głębokość ok: 550 mm  - waga ok: 46,5 kg |
|  | Subbas | 2 | - górna granica pasma regulowana w zakresie od 60 do 180Hz.   - możliwość podłączenia dodatkowego subbasu pasywnego 8Ω (800W min.) - system wzmocnienia basów - limiter mocy - wskaźnik przesterowania - układ odwracania fazy - kompresor dynamiki - ciche załączanie i wyłączanie głośników - możliwość wykorzystania jako subbas pasywny  - okablowanie |
|  | Stagebox | 1 | - Stagebox 20 kanałów (16 in - 4 out) 25m  - 16 wejść - 4 wyjścia - 25 metrowy kabel wieloparowy  - okablowanie |
|  | Namiot ogrodowy | 1 | - konstrukcja stalowa, ocynkowana  - rury o średnicy ok.38mm  - wymiary ok.: 6 m x 3 m  - kolor do uzgodnienia  - przód namiotu zapinany na zamki  - materiał: PE GRAMATURA 200G |
|  | Fotel | 2 | wymiary minimalne:  -wysokość ok: 100 cm  - wysokość siedziska ok: 42 cm  - głębokość siedziska ok: 50 cm  - szerokość siedziska ok: 56 cm  - szerokość fotela ok: 68 cm  - głębokość fotela ok: 82 cm  - zdejmowane pokrycie w kolorze szarym  - rama gietka sklejkaz wierzchnią warstwą wykonaną z, okleina brzozowa, Bezbarwny lakier akrylowy  Poduszka fotela: Skład łączny: 33% bawełna, 25% len, 22% wiskoza/sztuczny jedwab, 20% poliester Siedzisko/ Tył: Pianka poliuretanowa 35 kg/m3, watolina poliestrowa, 100% polipropylen Zagłówek: Pianka poliuretanowa 23kg/m3, watolina poliestrowa, włóknina poliesterowa |
|  | Stolik | 1 | preferencje:  - kolor do uzgodnienia  - długość min. 118 cm  - szerokość min: 78 cm ,  - wysokość min: 45 cm  - półka na dokumenty |
|  | Szafa zamykana | 1 | Regał z drzwiami biały  preferencje  - szerokość min 77 cm ,  - wysokość min: 147 cm,  - głębokość min: 39 cm ,  -obciążenie półki min: 13 kg  2 rzędy półek  Łącznie 6 otwartych i 2 zamkniete |
|  | Łóżko | 1 | Fotel – leżanka o oryginalnej stylistyce  Przybliżone wymiary:  -  długość ok.:175cm  - szerokość ok 62cm  - wysokość ok.: 84cm  Kolorystyka: biała ekoskóra + szara plecionka  Wykonanie:  stelaż drewniany + płyta wiórowa, siedzisko na piance,  metalowe nóżki |
|  | Lampa stojąca | 1 | Lampa podłogowa  - wysokość ok.: 157 cm - średnica podstawy ok: 25.5 cm - średnica klosza ok: 15.5 cm - długość kabla ok: 193 cm  Element bazowy: lakier bezbarwny, aluminium Obciążnik bazowy: tworzywo polietylenowe Łącznik: stal Klosz/ Rurka: aluminium, lakier bezbarwny |
|  | Szafka na odzież | 40 | - szafa szatniowa wykonana z obustronnie laminowanej płyty wiórowej  - dzwi zamykane za zamek cylindryczny  - w wyposażeniu szafki: podwójny haczyk i półka  - rodzaj podstawy: cokół  - rodzaj drzwi: schowki  - przybliżony wymiar szafy / boxu: 1830 x 300 x 400 mm |
|  | Rolety | 57 | Roleta materiałowa z żyłką z tkaniny rozpraszającej światło  - poliester  - 180 g/m2  o wymiarach ok.: 508mm/1127mm  - kolor do uzgodnienia z zamawiającym |