

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SPIS SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

S-01 WYMAGANIA OGÓLNE	s.2-5
S-02 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE	s.6
S-03 ROBOTY INSTALACJI SANITARNYCH	s.7
ZAŁĄCZNIKI ST	
Z-01 MEBLE KUCHENNE	s.8-11
Z-02 ARMATURA I SPRZĘTY AGD DO KUCHNI	s.12-17
Z-03 ŁAZIENKI, OŚWIETLENIE, LUSTRA, WIESZAKI, KARNISZE, DRZWI, PANELE	s.18-32

Remato Wojcik

S-01 WYMAGANIA OGÓLNE

1.0.WSTĘP

1.1 Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót remontowych ogólnobudowlanych i instalacyjnych dla zadania: Bieżąca konserwacja budynku Ostoja 10, gmina Kolbaskowo.

1.2 Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3 Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji obejmują wymagania ogólne, wspólne dla robót objętych szczegółowymi specyfikacjami robót ogólnobudowlanych i instalacyjnych.

1.4 Dane ogólne

Zakres opracowania obejmuje wykonanie remontu pomieszczeń w budynku pałacu „Ostoja” w Ostoi.

1.5 Określenia podstawowe

1.5.1. Kierownik budowy - osoba wyznaczona przez Wykonawcę, upoważniona do kierowania robotami i występowania w jego imieniu w sprawach realizacji kontraktu.

1.5.2. Materiały – wszelkie tworzywa niezbędne do wykonywania robót, zgodnie ze specyfikacjami technicznymi, zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru.

1.6 Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z ustaleniami z Zamawiającym i poleceniami Inspektora Nadzoru.

1.6.1. Przekazanie terenu budowy

Zamawiający w terminie określonym w dokumentach umowy przekazuje Wykonawcy teren budowy wraz ze wszystkimi uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi.

1.6.2. Zabezpieczenie terenu budowy

Wykonawca zabezpiecza plac budowy na własny koszt, przyjmuje się, że jest on wliczony w cenę umowną.

1.6.3. Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

1.6.4. Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej i utrzymywać sprawny sprzęt p-poż. Odpowiedzialny jest również za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat realizacji robót lub przez personel Wykonawcy.

1.6.5 Materiały szkodliwe dla otoczenia

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Nie dopuszcza się użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu wyższym od dopuszczalnego, określonego odpowiednimi przepisami. Wszelkie materiały użyte do robót będą miały aprobatę techniczną wydaną przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określającą brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

1.6.6. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie oraz zapewnienia bezpieczeństwa publicznego.

2.0 MATERIAŁY

2.1 Źródła uzyskania materiałów

Przed zakupem materiałów przeznaczonych do robót Wykonawca przedstawi szczegółowe informacje dotyczące zamawianych materiałów i odpowiednie świadectwa badań. Inspektor może dopuścić tylko te materiały, które posiadają:

- certyfikat na znak bezpieczeństwa określony na podstawie Polskich Norm, aprobat technicznych oraz właściwych przepisów i dokumentów technicznych;

- deklarację właściwości użytkowych, zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną, a w przypadku wyrobów, dla których nie ustanowiono Polskiej Normy Inspektor potwierdza zgodność z wymogami ST.

2.2 Przechowywanie i składowanie materiałów

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składowane materiały, do czasu, gdy zostaną wbudowane, były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości do robót i były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru.

3.0 SPRZĘT

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót. Sprzęt używany do robót powinien być zgodny z ofertą Wykonawcy i powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wskazaniom zawartym w projekcie organizacji budowy przygotowanym przez Wykonawcę i zaakceptowanym przez Inspektora Nadzoru.

4.0 TRANSPORT

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania takich środków transportu, które nie spowodują niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów. Liczba środków transportu musi zapewniać prowadzenie robót zgodnie z zasadami określonymi przez Inspektora Nadzoru w terminie zgodnym z warunkami zawartymi w umowie. Wykonawca będzie usuwał na bieżąco i na własny koszt wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach na teren budowy.

5.0 WYKONYWANIE ROBÓT

Wykonawca jest obowiązany za prowadzenie robót zgodnie z umową oraz wymaganiami ST, projektu organizacji budowy oraz poleceniami Inspektora Nadzoru. Wykonawca z najwyższą starannością będzie prowadził wszystkie roboty i deleguje do ich wykonania pracowników o odpowiednich kwalifikacjach.

6.0 KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Celem kontroli robót będzie takie sterowanie ich przygotowaniem i wykonywaniem, aby osiągnąć założoną jakość robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę i jakość materiałów, zapewni odpowiedni system kontroli. Dla celów kontroli jakości i zatwierdzania Inspektor Nadzoru uprawniony jest do dokonywania kontroli, pobierania próbek i badania materiału u źródła ich wytwarzania i zapewniona mu będzie wszelka niezbędna pomoc za strony Wykonawcy i producenta materiałów.

7.0 ODBIÓR ROBÓT

7.1 Rodzaje odbiorów robót

W zależności od ustaleń odpowiednich ST, roboty podlegają etapom odbioru:

- odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu;
- odbiorowi robót częściowych;
- odbiorowi ostatecznemu;
- odbiorowi pogwarancyjnemu.

7.2 Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu polega na finalnej ocenie ilości i jakości wykonanych robót, które w dalszym procesie realizacji ulegną zakryciu. Odbioru dokonuje Inspektor nadzoru. Odbiór będzie dokonywany w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych korekt i poprawek bez hamowania ogólnego postępu robót. Gotowość danej części robót do odbioru zgłasza Wykonawca Inspektorowi Nadzoru, który dokona odbioru nie później niż 3 dni od daty zgłoszenia.

7.3. Odbiór częściowy

Odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonywanych części robót. Odbioru częściowego robót dokonuje się wg zasad jak przy odbiorze statecznym robót. Odbioru robót dokonuje Inspektor Nadzoru.

7.4. Odbiór ostateczny

Odbiór ostateczny polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonanych robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości. Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru ostatecznego będzie stwierdzona przez Wykonawcę zgłoszeniem na piśmie do Zamawiającego z powiadomieniem Inspektora Nadzoru. Do odbioru ostatecznego zostanie powołana przez Zamawiającego Komisja Odbiorowa w obecności Inspektora Nadzoru i Wykonawcy. Komisja Odbiorowa dokona oceny wykonanych robót jakościowej oraz zgodności z założeniami Zamawiającego, warunkami umownymi i ST. W przypadku niewykonania wyznaczonych robót poprawkowych lub uzupełniających Komisja przerwie swoje czynności i ustali nowy termin odbioru ostatecznego.

7.5 Odbiór pogwarancyjny

Odbiór pogwarancyjny polega na ocenie wykonywanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym i zaistniałe w okresie gwarancyjnym. Odbiór pogwarancyjny będzie dokonany na podstawie oceny wizualnej obiektu na pisemny wniosek Zamawiającego po upływie okresu gwarancji określonego w warunkach umownych.

8.0 PODSTAWA PŁATNOŚCI

Umowa ustala ryczałtową cenę umowną za wykonanie zadania. Podstawą do dokonania płatności jest dokonanie odbioru częściowego i ostatecznego. Wykonanie protokołu finansowego, przedstawionego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Inspektora Nadzoru jest podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę z warunkami płatności zgodnymi z umową. Podatki obliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

S-02 ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Remont pomieszczeń budynku pałacu „Ostoja” w Ostoji ma polegać na odświeżeniu i uzyskaniu wyglądu retro poprzez zastosowanie materiałów i sprzętów o stylizowanym wyglądzie. Nie przewiduje się wykonywania przebudowy lub korekt ścian.

We wszystkich pomieszczeniach na parterze istniejące kafle zostaną pokryte panelami winylowymi zgodne z opisem w załączniku ST. Na piętrze panele do wymiany.

Wymianie będą podlegały wszystkie drzwi wewnętrzne do pomieszczeń na parterze i w sali na półpiętrze, za wyjątkiem drzwi przeciwpożarowych. Należy zdemontować drzwi wraz z ościeżnicą i opaską i wymienić na nowe w kolorze białym zgodnie z opisem z załącznika ST. Na piętrze drzwi nie będą wymieniane. Należy je zabezpieczyć podczas wykonywania prac szpachlarskich i malarskich.

Do wymiany są także oprawy oświetleniowe we wszystkich pomieszczeniach zarówno na parterze jak i na piętrze, należy je wymienić na stylizowane, zgodnie z opisem z załącznika ST. Jedynie żyrandole w pomieszczeniach hotelowych na piętrze mają pozostać bez zmian. Na czas prac budowlanych należy je zabezpieczyć przed zniszczeniem.

W sali konferencyjnej na parterze należy usunąć wszystkie pęknięcia na ścianach, słupach i suficie. Instalacje elektryczną prowadzoną na ścianie należy wkuć i zaszpachlować, wymienić gniazda elektryczne na podtynkowe. Po zdemontowaniu opraw oświetleniowych na suficie należy wkleić siatkę wzmacniającą, pokryć ją warstwą wyrównawczą i pomalować całe pomieszczenie na biało.

Toalety na parterze wymagają wymiany urządzeń sanitarnych oraz wymianie luster, pojemników na mydło, wieszaków, uchwytów na papier i koszy na śmieci. W toaletach należy pomalować istniejące kafle na kolor biały odpowiednią farbą (odcień uzgodnić z Zamawiającym).

Kuchnie i zmywalnię należy wyposażyć w nowe meble, zgodnie z opisem w załączniku ST.

Pomieszczenia na parterze i na piętrze należy pomalować w kolorze białym (odcień uzgodnić z Zamawiającym).

W pomieszczeniach hotelowych należy wkuć instalacje elektryczną prowadzoną na ścianach i zaszpachlować powstałe bruzdy. W łazienkach do wymiany są wentylatory łazienkowe. Kafle należy pomalować odpowiednią farbą na kolor biały. W kabinach prysznicowych należy zamontować panel ozdobny zgodnie z opisem z załącznika ST. W pomieszczeniu, w którym wystąpiło zalanie i na ścianach i suficie pojawił się trwały zaciek należy przed ostatecznym malowaniem usunąć zanieczyszczenie.

W pomieszczeniu łazienki obsługi należy wykonać nową ściankę kabiny prysznicowej oraz uzupełnić izolację i glazurę.

Na bieżąco należy usuwać z pomieszczeń odpady do odpowiednich pojemników i przekazać je do utylizacji.

Po zakończeniu wszystkich prac należy pomieszczenia oraz okna i drzwi umyć i oczyścić z kurzu i pyłu budowlanego, przygotować do eksploatacji.

S-02 ROBOTY INSTALACJI SANITARNYCH

Remont pomieszczeń budynku pałacu „Ostoja” w Ostoji ma polegać na odświeżeniu i uzyskaniu wyglądu retro poprzez zastosowanie materiałów i sprzętów o stylizowanym wyglądzie.

Prace w zakresie instalacji sanitarnych będą polegały na wymianie istniejącej armatury i ceramiki sanitarnej na nową, stylizowaną na styl retro, zgodnie z opisem w załączniku ST. Wymianie podlegają miski WC, umywalki i baterie umywalkowe oraz baterie prysznicowe.

W pomieszczeniach kuchni i zmywalni dodatkowo wymianie podlegają zlewozmywaki wraz z bateriami zlewozmywakowymi. W pomieszczeniu obsługi w piwnicy do wymiany jest WC, umywalka z baterią i bateria prysznicowa oraz do wykonania odpływ liniowy.

We wszystkich łazienkach do wymiany są zaworki kulowe do przyborów i wężyki po podłączeniach przyborów. Wymianie podlegają również wentylatory łazienkowe. W łazienkach na parterze konieczna będzie korekta podejść do pisuarów i umywalk.

W jednej kabinie w pomieszczeniu hotelowym należy wymienić drzwi, tak aby uniknąć kolizji z umywalką (drzwi rozsuwane).

Należy uzupełnić brakujące oraz zamocować ruszające się rozety przy zaworach wodnych i grzejnikowych.

Na bieżąco należy usuwać z pomieszczeń odpady do odpowiednich pojemników i przekazać je do utylizacji.

ZAŁĄCZNIKI SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

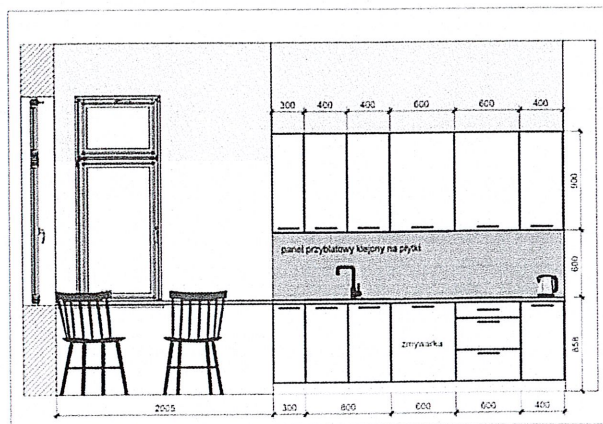
Z-01.Meble kuchenne z wyposażeniem

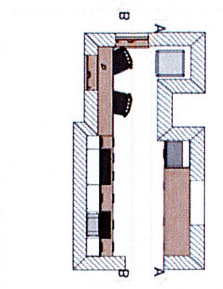
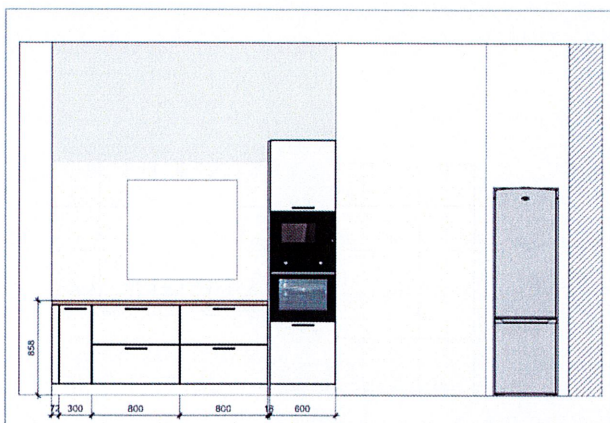
lp	Opis	kategoria	ilość
1	Panele do słupka wysokiego AGD	korpusy	1
2	Front kuchenny do szafki wysokiej z AGD 60x63,3 cm biały połysk	Fronty	1
3	Front kuchenny do szafki z AGD 60 x 54,3 cm biały połysk	Fronty	1
4	Zestaw półek do słupka AGD 60 cm	korpusy	1
5	Blenda maskująca do szafki z AGD 59,7 cm x 5,8 cm biały połysk	Fronty	1
6	Korpus szuflady głębokiej 60 cm antracyt	Skrzynie szuflad	1
7	Zawias cichy domyk	Okucia montażowe	1
8	Adapter do montażu cichego domyku	Okucia montażowe	1
9	Zestaw odbijający ciepło piekarnika 600 mm	Zestawy deflektora	1
10	Korpus szafki dolnej 80 cm	korpusy	2
11	Front kuchenny do szuflady/drzwi 80 cm biały połysk	Fronty	4
12	Korpus szuflady głębokiej 80 cm antracyt	korpusy	4
13	Przegrody do szuflady antracyt	Okucia montażowe	2
14	Korpus szafki kuchennej dolnej 30 cm	korpusy	2

15	Front kuchenny do szafki pełny 30 cm biały połysk	Fronty	2
16	Kosz cargo 30 cm	Kosze cargo	2
17	Korpus szafki kuchennej dolnej 80 cm	korpusy	1
18	Front kuchenny do szafki dolnej pełny 40 cm biały połysk	Fronty	2
19	Zawias cichy domyk 110°	Okucia montażowe	2
20	Adapter do montażu cichego domyku	Okucia montażowe	2
21	Mata aluminiowa szafka 800 mm	Maty do szafek	1
22	Front kuchenny do szafki pełny 60 cm biały połysk	Fronty	1
23	Listwa do cokołu srebrna	Okucia montażowe	1
24	Korpus szafki kuchennej dolnej 60 cm	korpusy	1
25	Front kuchenny do szafki z 3 szufladami 60 cm biały połysk	Fronty	1
26	Korpus szuflady 60 cm antracyt	Skrzynie szuflad	1
27	Korpus szuflady głębokiej 60 cm antracyt	korpusy	2
28	Przegrody do szuflady antracyt	Okucia montażowe	1
29	Korpus szafki kuchennej dolnej 40 cm	korpusy	1
30	Front kuchenny do szafki dolnej pełny 40 cm biały połysk	Fronty	1
31	Zawias cichy domyk 110°	Okucia montażowe	1
32	Adapter do montażu cichego domyku	Okucia montażowe	1

33	Korpus szafki kuchennej wiszącej wysokiej 30 cm	korpusy	1
34	Front kuchenny do szafki wiszącej wysokiej 30 cm biały połysk	Fronty	1
35	Zawias cichy domyk	Okucia montażowe	1
36	Adapter do montażu cichego domyku	Okucia montażowe	1
37	Korpus szafki kuchennej wiszącej wysokiej 40 cm	korpusy	3
38	Front kuchenny do szafki wiszącej wysokiej 40 cm biały połysk	Fronty	3
39	Zawias cichy domyk 110°	Okucia montażowe	3
40	Adapter do montażu cichego domyku	Okucia montażowe	3
41	Korpus szafki kuchennej wiszącej wysokiej 60 cm	korpusy	2
42	Front kuchenny do szafki wiszącej wysokiej 60 cm biały połysk	Fronty	2
43	Zawias cichy domyk	Okucia montażowe	2
44	Adapter do montażu cichego domyku	Okucia montażowe	2
45	Listwa do cokołu przezroczysta	Okucia montażowe	2
46	Błat laminowany 62 x 3,8 x 300 cm jasne drewno	Błaty	3
47	Obrzeże blatowe 42 mm 3 m jasne drewno	Obrzeża do blatów	1
48	Panel przyblatowy laminowany 0,8 x 60 x 300 cm dąb	Panele	1
49	Panel maskujący do słupka 61 x 240 cm biały połysk	Panele	1
50	Panel maskujący dolny 61 x 90 cm biały połysk	Panele	1

51	Panel maskujący do szafki wiszącej wysokiej 32 x 90 cm biały	Panele	1
52	Zlewozmywak granitowy 2-komorowy bez ociekacza czarny	Zlewozmywaki kuchenne	1
53	Bateria zlewozmywakowa czarny mat	Baterie kuchenne	1
54	Płyta indukcyjna	Płyty grzewcze	1
55	Piekarnik czarny	piekarniki	1
56	Mikrofalówka do zabudowy	mikrofalówki	1
57	Okap wkład do szafki czarny	Okapy	1
58	Lodówko-zamrażarka wolnostojąca	lodówki	1
59	Zmywarka do zabudowy	zmywarki	1
60	Szyna do zawieszania G 1 x 40 mm 2 m	Łączniki meblowe	1
61	Szyna do zawieszania 1 m ocynk	Okucia	1
62	Syfon do zlewozmywaka 1,5/2-komorowego	zlewozmywaki	1
63	Zlew granitowy czarny	zlewozmywaki	1





Z-02. ARMATURA I SPRZĘTY AGD DO KUCHNI

2.1. Bateria zlewozmywakowa czarny mat 1szt

Specyfikacja techniczna	
Typ opakowania	szt.
Gwarancja producenta	10 lat
Natężenie przepływu wody przy 3 barach	8.39l/min
Średnica głowicy	25mm
Szerokość produktu	200mm
Wysokość produktu	380mm
Wysokość wylewki	281mm

Zasięg wylewki	200.00mm
Typ wylewki	U
Grupa kolorystyczna	Czarny
Kolor	Czarny
Materiał	Mosiądz

2.2. Płyta indukcyjna z czterema polami grzewczymi, do zabudowy 1 szt

Funkcje: intuicyjne sterowanie dotykowe, wskaźnik ciepła resztkowego, funkcja Power Boost, sterowanie dotykowe

Specyfikacja techniczna	
Typ produktu	Płyta grzewcza
Głębokość produktu	520mm
Szerokość produktu	590mm
Wysokość produktu	57mm
Typ płyty grzewczej	Indukcyjna
Funkcje	Funkcja Auto Pan Detector, automatyczne wyłączenie, wskaźnik ciepła, booster, minutnik
Moc grzewcza	7200W
Moc wyjściowa	7200W
Kolor	Czarny

2.3. Piekarnik do zabudowy, czarny 1 szt

Specyfikacja techniczna	
Typ produktu	Piekarnik
Głębokość produktu	570mm
Szerokość produktu	595mm
Wysokość produktu	595mm
Funkcje	Podtrzymywanie ciepła, podgrzewanie talerzy, rozmrażanie
Liczba funkcji	20
Moc wyjściowa	3950W
Napięcie zasilania	230 - 240V
Kolor	Czarny

Funkcje: czyszczenie katalityczne, moduł WiFi, auto menu, 20 programów automatycznych

2.4. Mikrofalówka do zabudowy, czarna 1 szt

Funkcje: regulacja poziomów grzania, przycisk +30 s, emalia ceramiczna, funkcja szybkiego rozmrażania

Typ produktu	Kuchenka mikrofalowa
Głębokość produktu	362mm
Szerokość produktu	596mm
Wysokość produktu	381mm
Sposób montażu	Wbudowane
Typ przeszklenia	Szyba podwójna
Funkcja rozmrażania	Rozmrażanie
Funkcje	Rozmrażanie, Grill Fry, podtrzymanie ciepła
Liczba funkcji	6

Moc wyjściowa	850W
Napięcie zasilania	230V
Rodzaj zabezpieczenia	przed dziećmi
Technologia oświetleniowa	LED
W zestawie	Mikrofalą
Kolor	Czarny
Pojemność	23L

2.5.Okap wkład do szafki, czarny 1 szt

Specyfikacja techniczna

Typ produktu	Okap kuchenny
Gwarancja producenta	2 lata
Średnica wylotu	120mm
Szerokość produktu	600mm
Typ przełącznika	Przycisk
Typ sterowania	Włącznik/wyłącznik
Filtry w zestawie	Z filtrami
Klasa energetyczna	C
Liczba źródeł światła	2
Maksymalny poziom hałasu	68dB(A)
Moc w watach	3W
Moc wyjściowa	121W
Napięcie zasilania	220 - 240V
Technologia oświetleniowa	LED
Kolor	Czarny

Funkcje: Pochłanianie zapachów, pochłanianie pyłków kurzu, filtr tłuszczowy zmywalny w zmywarce, 3 stopnie mocy wentylatora, oświetlenie 2 x 3 W, filtr tłuszczowy zmywalny w zmywarce, emisja hałasu: 68 dB

2.6.Zmywarka do zabudowy 1 szt

Specyfikacja techniczna

Typ produktu	Zmywarka do naczyń
Głębokość produktu	550mm
Szerokość produktu	598mm
Wysokość produktu	815mm
Funkcje	Zabezpieczenie przed zalaniem, wysoka wydajność energetyczna, trzeci kosz, regulacja wysokości górnego kosza, automatyczne otwieranie, funkcja dezynfekcji, program samooczyszczenia.
Klasa efektywności energetycznej	D
Liczba kompletów	14
Maksymalna temperatura wody	70°C
Minimalna temperatura wody	40°C
Napięcie zasilania	220 - 240V
Poziom hałasu	44dB(A)

Programy

Program automatyczny, szybki, intensywny, delikatny, ekspresowy, eco, samooczyszczenie.

Kolor

Biały

Funkcje: zabezpieczenie przed zalaniem, wysoka wydajność energetyczna, trzeci kosz, regulacja wysokości górnego kosza, automatyczne otwieranie, funkcja dezynfekcji, program samooczyszczenia.

2.7 Lodówka z zamrażarką, Biała 1 szt

Dane podstawowe:

Chłodziarko-zamrażarka, wolnostojąca, 2 drzwi, zamrażalnik na dole, klasa klimatyczna SN T, czynnik chłodzący - R600a, ilość agregatów - 1, ilość termostatów - 2, zdolność utrzymywania temp. [h] - 15. Konstrukcja: drzwi lewo i prawostronne, Filtr węglowy, Górne oświetlenie LED, Panel sterowania wewnętrzny, Perfect Fit, Sprężarka inwerterowa, Uchwyty zintegrowane w drzwiach 1 sprężarka 2 regulowane nożyki

- Możliwość przełożenia drzwi - TAK
- Oświetlenie wnętrza LED
- Zastosowane technologie - Funkcja Super chłodzenie Inverter, Multi Air Flow No-Frost, Perfect Fit, vitaFresh
- Inne - High-Glossy Backwall - błyszcząca ściana tylna z Multi Airflow

Wymiary (szer. x wys. x gł.): 60 x 203 x 66.5 cm

Pojemność netto chłodziarki/zamrażarki - 260l / 103l

Efektywność energetyczna - Klasa energetyczna D

Zużycie energii [kWh/rok] - 203

Pojemność chłodziarki netto [l] - 260

Klasa emisji hałasu - B

Pojemność zamrażarki netto [l] - 103

203 kWh = 156.31 PLN

Poziom hałasu [dB] 35

Funkcje:

- Temperatura: elektroniczna regulacja, wskaźnik temperatury: elektroniczny dla chłodziarki i zamrażarki, sterowanie - elektroniczne, komunikacja - alarm optyczny i akustyczny w przypadku wzrostu temperatury w zamrażarce Alarm otwartych drzwi w chłodziarce Alarm otwartych drzwi w zamrażarce
- Wymuszona cyrkulacja powietrza - Tak
- Inne: automatyczne wyłączenie funkcji super chłodzenia.

Pojemność

- Pojemność całkowita brutto [l] - 363

Chłodziarka

- Rozmrażanie - automatyczne
- System No-Frost w chłodziarce - Tak
- Ilość półek -4+1
- Ilość regulowanych półek - 3
- Rodzaj półek 1 chromowana na butelki 4 x EasyAccess Shelf
- Pojemniki / Komory - 1 szuflada VitaFresh XXL, 1 szuflada VitaFresh ◀0°C▶
- Wyposażenie: Pojemnik na jajka 4 balkoniki na drzwiach
- Zastosowane technologie - funkcja szybkiego chłodzenia - Multi-Air-Flow

Zamrażarka:

- Klasa zamrażania - ****

- System No-Frost w zamrażarce - Tak
- Zdolność zamrażania [kg/24h] - 9.5
- Rozmrażanie Automatyczne
- Ilość szuflad - 3
- Rodzaj szuflad: 1 szuflada do szybkiego zamrażania 1 szuflada o połowie głębokości 1 szuflada pełnej szerokości
- Komora szybkiego mrożenia - TAK
- Wyposażenie - Pojemnik na kostki lodu
- Zastosowane technologie - Super mrożenie

Wymiary

- Wysokość [cm] - 203
- Szerokość [cm] - 60
- Głębokość [cm] - 66.5
- **Kolor - Biały, okres gwarancji zgodnie z ofertą**

2.8.ZLEW GRANITOWY CZARNY z syfonem 1 SZT

- Typ: nabladowy
- Liczba komór: dwie
- Kolor: czarny
- Wymiary: 800 x 500 mm
- Wymiary większej komory niższej: 377 x 412 mm
- Wymiary większej komory wyższej: 377 x 428 mm
- Wymiary mniejszej komory niższej: 302 x 333 mm
- Wymiary mniejszej komory wyższej: 302 x 348 mm
- Głębokość komory: 205 mm
- Średnica odpływu: 90 mm
- Materiał wykonania: 80% kruszywo granitowe, 20% dedykowana żywica poliestrowo-akrylowa

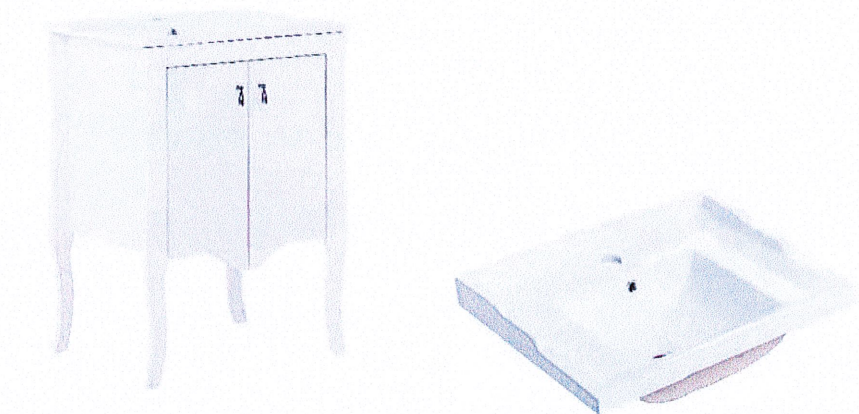
Z-03 ŁAZIENKI, OŚWIETLENIE, LUSTRA, WIESZAKI, KARNISZE, DRZWI, PANELE

3.1. Umywalka ceramiczna wpuszczana w blat 60cm w stylu RETRO wraz z szafką stojącą w stylu retro z naturalnego drewna 3 SZT

Specyfikacja umywalki: wysokość 22cm, szerokość 61cm, głębokość 46 cm, waga 15 kg, kolor biały, materiał ceramika, standardowy otwór na baterię i przelew, wymiary misy 44x27 cm, syfon, gwarancja minimum 2 lata.

Specyfikacja szafki: wysokość 80 cm, szerokość 59cm, głębokość 44cm, waga 8,5kg, dwoje drzwiczek, kolor biały transparentny, z delikatnie prześwitującą strukturą, wykończony lakierem wodnym utwardzanym UV.

Materiał drewno naturalne, gięte nóżki oraz metalowe uchwyty, gwarancja minimum 2 lata.



3.2. Umywalka ceramiczna wpuszczana w blat 80cm w stylu RETRO wraz z szafką stojącą w stylu retro z naturalnego drewna 2 SZT

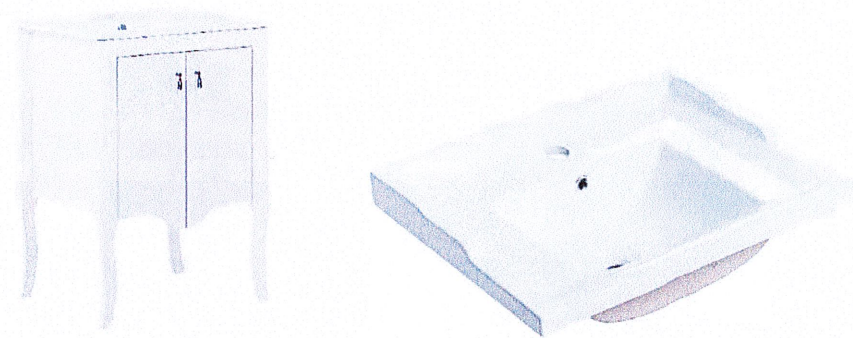
Specyfikacja umywalki:

Wysokość: 20, Szerokość: 81, Głębokość: 46, Kolor: Biały, Materiał: Ceramika, Wymiary Misy [szer x dł cm]: 46 x 28, Głębokość misy [cm]: 13, Wysokość rantu [cm]: 6/4, w komplecie syfon, Kształt: prostokątny

Specyfikacja szafki: wysokość 80 cm, szerokość 79cm, głębokość 44cm, waga 9,5kg, dwoje drzwiczek, kolor biały transparentny, z delikatnie prześwitującą strukturą, wykończony lakierem wodnym utwardzanym UV.

Materiał drewno

naturalne, gięte nóżki oraz metalowe uchwyty, gwarancja zgodnie z oferta



3.3.Szafka stojąca w stylu retro w kolorze dąb romański wraz z umywalką ceramiczną wpuszczaną w blat 60cm w stylu RETRO 6 SZT

Stojąca szafka wraz z umywalką wykończona dekiem dębu country i uzupełniona o zawiasy z cichym zamykaniem, w środku szafki dodatkowa półka. Prosta forma i elegancki klasyczny styl.

Wymiary szafki:

Wysokość: 79cm, szerokość: 60cm, głębokość: 46cm

Kolor: dąb romański

Materiał: płyta laminowana

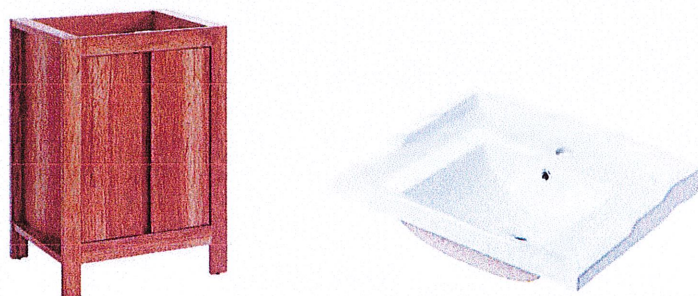
Rodzaj: Stojące

Zawiasy: cichy domyk

Ilość półek: 1

Faktura drewno, kolor ciemne, styl nowoczesny, wykończenie mat

specyfikacja umywalki: wysokość 22cm, szerokość 61cm, głębokość 46 cm, waga 15 kg, kolor biały, materiał ceramika, standardowy otwór na baterię i przelew, wymiary misy 44x27 cm, z syfonem. gwarancja zgodnie z ofertą



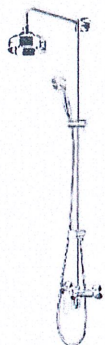
3.4. System prysznicowy natynkowy, kolor – chrom, w zestawie z kompletną deszczownicą 9 SZT

Gwarancja zgodnie z ofertą.

System prysznicowy:

- bateria prysznicowa z wysokiej jakości głowicą ceramiczną, zapewniającą płynną i precyzyjną regulację strumienia wody
- deszczownica, rozmiar: $\varnothing 15,5$ cm; zasięg od ściany: 40 cm, z wypustkami typu EASY CLEAN umożliwiającymi łatwe czyszczenie z kamiennego osadu. Komora deszczownicy w technologii ANTI-SCALE, z wnętrzem wyłożonym silikonowym płaszczem zapobiegającym zaleganiu wody, regulowanego uchwytu słuchawki
- słuchawka prysznicowa
- wąż prysznicowy w osłonie mosiężnej, długość: 150 cm
- drążek

wysokość całkowita systemu: 125 cm, kolor: chrom, produkt z wysokogatunkowego mosiądzu klasy A.



3.5. Bateria umywalkowa stojąca, chrom, z głowicą ceramiczną 9 SZT

Bateria sztorcowa, zasięg wylewki 13 cm, wysokość wypływu wody 10 cm, całkowita wysokość baterii 18 cm, montaż z korkiem typu click-clack, kolor chrom, wykonany z mosiądzu klasy A o wyjątkowej odporności na uszkodzenia.

Bateria wyposażona w wysokiej jakości głowicę ceramiczną, zapewniającą płynną i precyzyjną regulację strumienia, w technologii ECO WATER ograniczającej zużycie wody jednocześnie zachowując wysoki komfort użytkowania produktu. Nowej generacji perlator z technologią AIR WATER napowietrzający wodę.

Produkt trwały, odporny na zarysowania, z zewnętrzną powłoką wykonanej zaawansowaną technologią galwanostegii. Wężyk zasilający 35 cm w zestawie

Gwarancja zgodnie z ofertą.



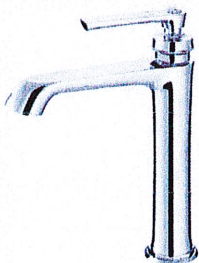
3.6. Bateria umywalkowa stojąca, wysoka, chrom, z głowicą ceramiczną 2 SZT

Bateria sztorcowa, zasięg wylewki 15 cm, wysokość wypływu wody 18 cm, całkowita wysokość baterii 26 cm, montaż z korkiem typu click-clack, kolor chrom, wykonany z miedzi klasy A o wyjątkowej odporności na uszkodzenia.

Bateria wyposażona w wysokiej jakości głowicę ceramiczną, zapewniającą płynną i precyzyjną regulację strumienia, w technologii ECO WATER ograniczającej zużycie wody jednocześnie zachowując wysoki komfort użytkowania produktu. Nowej generacji perlator z technologią AIR WATER napowietrzający wodę.

Produkt trwały, odporny na zarysowania, z zewnętrzną powłoką wykonanej zaawansowaną technologią galwanostegii.

Gwarancja zgodnie z ofertą.



3.7. Lampa wisząca w klimacie industrialnym, 9 SZT

Nowoczesna lampa sufitowa o minimalistycznym designie, wykonana z metalu. Malowana proszkowo na kolor biały. Źródło światła E27, możliwe stosowanie żarówek typu LED.

Szerokość 30 cm, kolor biały, wysokość regulowana, głębokość 30 cm, źródło światła 1 x E27, średnica klosza 130, materiał metal, wysokość elementu stałego około 24 cm

Dane techniczne

Ilość źródeł światła 1-punkt

Typ źródła światła żarówka

Typ trzonka żarówki E27 (duży gwint)
Zasilanie 230 V
Klasa szczelności/ochrony IP20
Moc max. pojedynczej żarówki 60 W
Możliwość stosowania żarówek LED tak
Rozpiętość/średnica 30 cm
Wysokość 200 cm
Możliwość skrócenia wysokości tak
Wysokość klosza / abażura 24 cm
Waga 1,2 kg
Kolor konstrukcji biały
Osłona źródła światła metal
Materiał metal



3.8. Lampa wisząca, czarna 6 SZT

Malowana proszkowo, czarny mat, wnętrze lampy białe

Szerokość 30 cm, kolor czarny, wysokość 200 cm, głębokość 30 cm, źródło światła 1 x E27, średnicaklosza 30 cm, materiał metal, wysokość elementu stałego 24 cm.

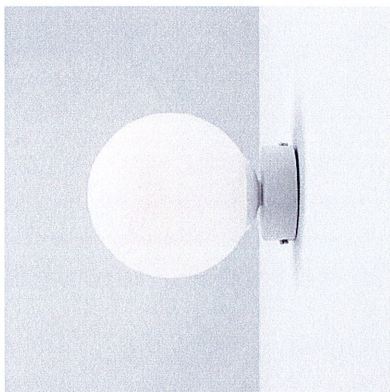


3.9.Kinkiet (dedykowany do bocznego oświetlenia luster) kształtu kulistego na metalowej podstawie

9 SZT

Nowoczesny kinkiet o białym, matowym wykończeniu i średnicy klosza 20cm,

Zasilanie: 230, materiał: metal, szkło, wysokość: 14 cm, szerokość: 14 cm, odległość od ściany: 17 cm, źródło światła: 1 x E14, kolor biały – mleczny, kształt kulisty z metalową podstawą.



3.10.WC kompakt 9 SZT

WC pasujące do klasycznej aranżacji z oszczędnym systemem spłukiwania, dający możliwość opróżniania rezerwuaru w połowie lub całości. W zestawie deska prostokątna wolnoopadająca, zestaw spłukujący, zestaw montażowy.

Materiał wykonania: ceramika, kolor biały, montaż do podłogi

Specyfikacja:

Rodzaj miski : Lejkowaty

Materiał wykonania : Ceramika

Odległość odpływu od ściany (w cm) : 18

Pojemność spłukiwania (w l) : 3/6

Deska w komplecie : Tak

Materiał wykonania deski : Duroplast

Deska wolnoopadająca : Tak

Wypinanie deski : Tak

Gwarancja na ceramikę (w latach) : 6

Głębokość (w cm) : 65

Wysokość (w cm) : 79.5

Szerokość (w cm) : 41

Typ kotnierza : Zamknięta emaliowana

Mechanizm spłukujący : Wymaga zmontowania

Rodzaj odpływu miski WC : Odpływ poziomy o średnicy 100

System oszczędzania wody : Tak

Waga (w kg) : 41.5

Wysokość zasilania (w cm) : 38

Wysokość posadowienia z klapą [cm] : 44.5

Zawiasy mocujące deskę : Metal
Zbiornik z doprowadzeniem : Od spodu lewy, średnica 1/2 cala
Wysokość miski (w cm) : 41
Emaliowany kołnierz : Tak
Mocowania miski do podłoża w zestawie : Tak
Typ zasilania : Boczny, 3/8 cala



3.11.WC KOMPAKT (łazienki ogólnodostępne i dla personelu) 5 SZT

Opis produktu WC kompakt prostokątny biały

- miska kompaktowa
- lejowa
- prostokątna
- szerokość: 33 cm
- wysokość: 40 cm
- długość: 68 cm
- odpływ poziomy
- w komplecie ze spłuczką prostokątną
- waga: 23,2 kg
- kolor: biały
- deska wolnoopadająca

3.12.Pisuar wraz z natynkową spłuczką ciśnieniową oraz syfonem pisuarowym 2 SZT

Pisuar ceramiczny w nowoczesnym stylu, kolor biały, wyposażony w zintegrowane sitko ceramiczne, blokujące dostęp do odpływu przed niepożądanymi przedmiotami.

Odpływ z góry, odpływ pionowy/poziomy. W komplecie z zestawem montażowym i syfonem.

Specyfikacja:

Sposób montażu- wiszący

Głębokość- 34 cm

Wysokość- 57 cm

Szerokość - 34 cm

Kolor- biały

Materiał ceramika

Gwarancja zgodnie z ofertą.



3.13. Klasyczny żyrandol w prowansalskim stylu z pięcioma abażurami **w**wróconymi do góry

(sala, salka mała, biuro, wiatrołap, korytarz, sypialnia Młodych) 30 SZT

Żyrandol z metalowego stelaża o pięciu subtelnie wygiętych ramionach zakończonych kloszami o średnicy 15 cm. Abażur wykonany z gładkiej, lnianej tkaniny w kolorze białym, wewnątrz oprawa do żarówki E14.

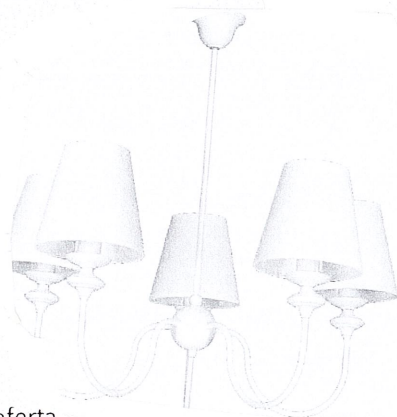
Oprawy wykonane z wysokiej jakości komponentów posiadających atesty i certyfikaty zgodności z normami,

Specyfikacja:

WYSOKOŚĆ (CM): 61, GŁĘBOKOŚĆ (CM): 65, SZEROKOŚĆ (CM): 65, KOLOR: biały, TYP LAMPY: sufitowa

ILOŚĆ ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA: 5, OPRAWA ŻARÓWKI: E14, MOC 1 ŻARÓWKI: max. 40W, MATERIAŁ: metal, tkanina

STYL: prowansalski, retro.



Gwarancja zgodnie z ofertą.

3.14. Lampa sufitowa z 3 reflektorami w kolorze kremowym (gabinet) 2 SZT

Lampa z 3 reflektorami punktowymi w kolorze złamanej bieli, każde z nich można skierować w dowolną stronę.

Materiały:

Rozeta sufitowa i klosz: stal, powłoka proszkowa

Złącze obrotowe: cynk, farba

Rurka/ Uchwyt klosza: stal, farba

Puszka połączeniowa: tworzywo polipropylenowe

Specyfikacja:

Moc.: 6 Wat

Długość: 74 cm

Średnica klosza: 11 cm

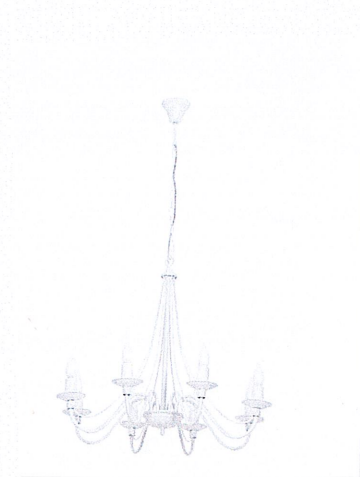


Gwarancja zgodnie z ofertą.

3.15. Żyrandol ośmioramienny w prowansalskim stylu (restauracja) 1 SZT

Piękny, klasyczny żyrandol w klasycznym, prowansalskim stylu, ośmioramienny, z możliwością regulacji długości łańcucha.

Ilość Źródeł Światła- 8 x E14, moc pojedynczego źródła światła W 40, łańcuch z regulowaną wysokością zawieszenia lampy. Wymiary: wysokość 108 cm, szerokość 65 cm, głębokość 65 cm, kolor biały, materiał metal, styl klasyczny, prowansalski



Gwarancja zgodnie z ofertą.

3.16. Kinkiet złoty, mosiężny, szczotkowany z dwoma punktami świetlnymi po przeciwnych stronach – kulami- zamocowanych na ramieniu. (HOL) 3 SZT

Kinkiet wykonany z mosiądzu, który uzyskuje matowy, szlachetny efekt dzięki szczotkowaniu, można powiesić na ścianie i na suficie.

Wymiary:

Szerokość – 59 cm

Wysokość – 14 cm

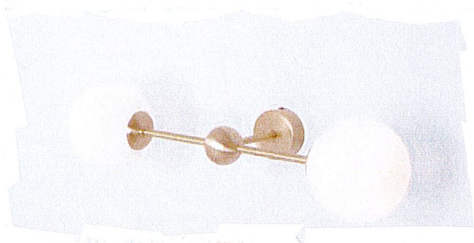
Głębokość – 22 cm

Źródło światła 2X E14 max.40W

Średnica klosza: 2x 14cm

Materiał: mosiądz, szkło

Kolor jasne złoto, biały mat



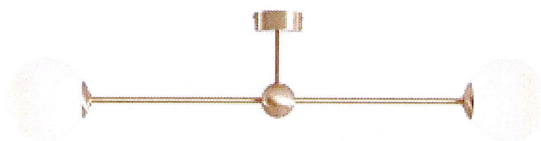
3.17. Kinkiet złoty, mosiężny, szczotkowany z dwoma punktami świetlnymi po przeciwnych stronach – kulami, zamocowanych na długim ramieniu. (HOL) 3 SZT

Kinkiet wykonany z mosiądzu, który uzyskuje matowy, szlachetny efekt dzięki szczotkowaniu, można powiesić na ścianie i na suficie.

Wymiary:

Szerokość – 89 cm

Wysokość – 22 cm
Głębokość – 14 cm
Źródło światła- 1X E14 max. 40W
Średnica klosza: 2x 14cm
Materiał- mosiądz, szkło
Kolor- jasne złoto, biały mat



3.18. Wieszak z 5 uchwytemi, biały, 50 cm z czarnymi haczykami i białą gałką, do montażu na ścianie
37SZT

Wieszak z płyty pilśniowej pomalowany na biało z pięcioma trwałymi, podwójnymi solidnymi haczykami zabezpieczonymi przed rdzą wykonane z cynku lakierowanego proszkowo.

Materiały

Stojak/ płyta:

Płyta pilśniowa, farba poliuretanowa/akrylowa

Haczyk:

cynk, powłoka proszkowa

Gałka:

porcelana skaleniowa, szklivo barwione

Wymiary

Głębokość: 8 cm,

Wysokość: 13 cm

Szerokość: 50 cm



3.18. Lustro w złotej ramie 1 SZT

Lustro w złotej ramie ze zdejmowanymi ornamentami w stylu vintage. Lustro ma być przystosowane do użytkowania w łazience w formie wiszącej na ścianie i postawionej na podłodze.

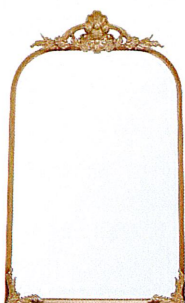
Materiały

Lustro: szkło

Rama: aluminium, epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa

Wymiary

Szerokość: 75 cm, wysokość: 168 cm



3.19. Lustro w złotej ramie 3 SZT

Lustro w złotej ramie ze zdejmowanymi ornamentami w stylu vintage. Lustro ma być przystosowane do użytkowania w łazience w formie wiszącej na ścianie i postawionej na podłodze.

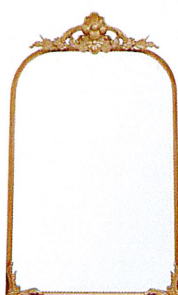
Materiały

Lustro: szkło

Rama: aluminium, epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa

Wymiary

Szerokość: 63 cm, wysokość: 90 cm

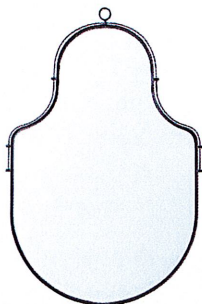


3.20. Lustro z zaokrąglonymi, wklęsłymi górnymi rogami 6 SZT

Wymiary

Wysokość: 80 cm

Szerokość: 53 cm



3.21.LUSTRO wiszące ornamentowe 1 SZT

Ozdobiona delikatną perłową wstęgą rama z drewna paulowni, dekoracje przypominające sztukaterie. Lustro z możliwością powieszenia na dwóch haczykach lub z możliwością stania.

KOLOR - antyczna biel

MATERIAŁY

lustro: szkło lustrzane, rama: drewno paulownia, Tył: płyta MDF, aplikacje: gips, żywica polimerowa

WYMIARY W/S/G ok. 112/74/5 cm

WAGA całkowita ok. 7,73 kg



3.22.Lampa wisząca z abażurem 5 SZT

Prosta, a zarazem elegancka lampa wisząca z abażurem z trzema źródłami światła

Specyfikacja:

Szerokość 50 cm

Kolor biały

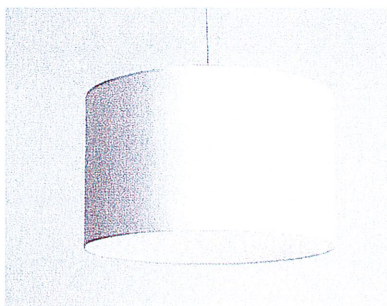
Wysokość 200 cm

Głębokość 50 cm

Źródło światła 3 x E27

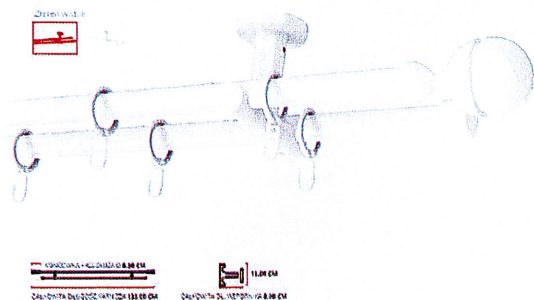
Średnica klosza 11 x 50

Materiał Metal, Tkanina
Wysokość elementu stałego 30



3.23.KARNISZE

Karnisze metalowe, podwójnie mocowane do sufitu, dające możliwość zawieszenia firan i zasłon. Kolor biały z połyskiem.



Karnisze długość (zestaw):

1. 420 cm
2. 190 cm
3. 340 cm
4. 380 cm
5. 130 cm
6. 160 cm
7. 440 cm
8. 600 cm
9. 300 cm
10. 200 cm

3.24. Drzwi wewnętrzne, klamki, szyldy, zamki, opaska i ościeżnica PARTER (2szt 120 cm 1,5 skrzydła oraz 11 szt pojedynczych 90)

Drzwi drewniane w kolorze białym, lakier UV Premium, odporne na zabrudzenia i zarysowania, przebarwienia i żółknięcia, stylizowane retro, zdobione żłobieniami dzielącymi powierzchnię na dwie części, większy prostokąt w górnej części oraz kwadrat w dolnej z ościeżnicą i opaską w kolorze białym. Klamki w kolorze złotym z rozetą okrągłą w tym samym kolorze, rozeta przy zamku okrągła w tym samym kolorze, zamek patentowy.

3.25. Podłoga winylowa

Wzór – parkiet w jodełkę

Kolor-naturalne drewno

Grubość 6 mm

Klasa ścieralności AC6

Klasa użytkowa 23/33- obiektowa

3.26. Panel laminatu łazienki hotelowe

Wodoodporne wielkoformatowe płyty ścienne w efektowych, modnych dekorach perfekcyjnie odwzorowujących drewno, beton czy kamień nadają się do montażu w całym domu jak również w pomieszczeniach komercyjnych. Szybki i prosty montaż bez konieczności skuwania starej glazury to wielka zaleta płyt. Płyty w formacie 4x2650x1230 można bez problemu docinać na wymiar. Płyty są wodoodporne, dlatego też można je montować w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności jak na przykład łazienka, Co więcej nadają się do montażu pod prysznicem czy przy wannie. Płyty są higieniczne, funkcjonalne i stabilne wymiarowo. Wzór jodełka kolor BABYLON.

3.27. Meble do portierni(hol)

Lada recepcyjna stylizowana, w kształcie litery L, wymiary 180x150 cm, styl klasyczny ze zdobieniami sztukateryjnymi, z litego drewna, korpus malowany na biało, od wewnątrz z zamykanymi półkami i szufladami na prowadnicach z metalowym systemem samo domykającym. Z biurkiem.



Witryny wysokie 2 sztuki, wymiary: szerokość: 96 cm, głębokość: 38 cm, wysokość: 214 cm.
W górnej części przeszklone (szkło hartowane), z półkami z litego drewna, w dolnej części półki,
zamykane drzwiczkami.

