

ZABUDOWA NR 3 "DREWNO / LAS"

Wymiar zewnętrzny rzutu 300x300cm

Stanowisko z wystawą przedmiotów (produktów ostatecznych) wykonanych z drewna

Zabudowa od podłogi do wys. sufitu, konstrukcja szkieletowa drewniana, klasa drewna C24, przekroje 38x250mm, obicie od strony zewnętrznej i wewnętrznej: płyta OSB/3 gr. 12mm,

Wykończone strona zewnętrzna zabudowy:

- płyty sklejka formowana naturalny dąb, gr. 8mm, moduły 60x60cm, pokryte lakierem bezbarwnym, klejone do płyty OSB
- płyty sklejka formowana naturalny dąb, gr. 8mm, pokryte lakierem bezbarwnym, klejone do płyty OSB

Wewnątrz zabudowy:

- regały otwarte drewniane, płyty MDF gr. 28mm, formowane, 1x regał wym. 160x45x195h cm, 1x regał narożny 80x80x195h cm, 1x regał wym. 135x45x195h cm, wys. między półkami 45cm, nad regałami oświetlenie dodatkowe, 5x oprawy reflektorowe na szynie, kolor czarny, szyna mocowana do sufitu podwieszanego G-K wewnątrz zabudowy

Na ścianie bocznej pionowe wysuwane elementy w formie ekspozycyjnej tablicy - pionowej szuflady (skrzynki zamknięte),

- fronty z płyt MDF laminowanych, kolor biały, do których przyklejone są płyty drewna w różnych określonych gatunkach,

- panele pionowe wewnętrzne z płyt MDF laminowanych, kolor biały, umożliwiają ekspozycje - obustronne przyklejenie elementów danego drewna

strona pierwsza - przyklejona tablica pleksi z informacjami drzew: nazwa, opisem informacjami gatunku, zdjęcie drzewa, schematu liścia

strona druga - przyklejony kawałek wypiętego przekroju pnia drzewa i tablica pleksi z nazwą i opisem

Wysunięcie danej tablicy ekspozycyjnej załącza oświetlenie ze schematem liścia określonego gatunku drzewa ekspozycji zawieszonym na suficie nad "STREFĄ LEŻAKOWANIA".

Wybrane moduły płyt formowanych wykonają jako szuflady/szafki z płyt MDF laminowanych gr. 18mm, z klamką, dla przechowywania materiałów dla prowadzenia zajęć.

Na ścianie ekran interaktywny dotykowy, przekątna ekranu 55"

Wewnątrz sufitu podwieszany gips-karton, wys. pomieszczenia 280cm, pod sufitem podwieszone gałęzie drzew lakierowane bezbarwnie (stworzenie charakteru lasu)

WIDOK MEBLI "PRACE WŁASNE"



Stoły drewniane, wymiar blatu 300x70cm, wys. stołu 75cm
- blat gr. 4cm, z drewna dębowego litego, klejonego metodą mikrowęzepów, lakierowany bezbarwnie
- konstrukcja stołu z belek drewnianych, klejonych na mikrowęzepy, przekroje wym. 50x100mm, 100x100mm, profile konstrukcji lakierowane w kolorze czarnym

Krzesła drewniane - drewno orzech
- korpus ze gładkiej sklejki formowanej, lakierowanej
- nogi z drewna litego
- siedzisko z płaszczyzny meblowej, obszycie skóra ekologiczna

WIDOK FOTELA ZABUDOWY 2



WIDOK GABLOTY EKSPOZYCYJNEJ



ZABUDOWA NR 2 "LABORATORIUM / KIELKOWANIE"

Wymiar zewnętrzny rzutu 300x300cm

Stanowiska z elektrycznymi mikroskopami, gablota z wystawą przechowywania nasion

Zabudowa od podłogi do wys. sufitu, konstrukcja szkieletowa drewniana, klasa drewna C24, przekroje 38x250mm,

obicie od strony zewnętrznej i wewnętrznej: płyta OSB/3 gr. 12mm,

Wykończone strona zewnętrzna zabudowy:

- płyty sklejka formowana naturalny dąb, gr. 8mm, moduły 60x60cm
- pokryte lakierem bezbarwnym, klejone do płyty OSB

Wykończone strona wewnętrzna zabudowy:

- płyty GKB/typ H2 (płyta impregnowana, zielona), grubość 12,5mm

Wewnątrz zabudowy:

- blat podwieszany na wspornikach z płyt MDF laminowanych, głębokości 60cm, kolor biały
- nad blatem półka wisząca na wspornikach z płyt MDF laminowanych, głębokości 30cm, kolor biały
- gablota ekspozycyjna, wys. łączna 110cm, obitek z płyt MDF laminowanych, wys. 80cm, kolor biały, kopuła klejona szkło bezpieczne, kopuła zdejmowana wys. 30cm, blat wystawowy wykonanie stal nierdzewna, gablota wyposażona w podświetlenie LED
- za gablotą okno stałe, wym. 180x60cm, wys. parapetu 120cm, profilu aluminiowego, gr. 35mm, kolor grafitowy, szyba hartowana bezpieczna, wszystkie ościeżnice wykonane płytami G-K, okno zicowane z płyty OSB od strony zewnętrznej ściany, parapet z drewna klejonego dąb gr. 27mm, lakierowany bezbarwnie

Wybrane moduły płyt formowanych wykonają jako szuflady/szafki z płyt MDF laminowanych gr. 18mm, z klamką, dla przechowywania mat. dla prowadzenia zajęć.

Na ścianie ekran interaktywny dotykowy, przekątna ekranu 55"

Wewnątrz sufitu podwieszany gips-karton, wys. pomieszczenia 280cm

WYŁACZNIK KRANCOWY



Na ścianie bocznej pionowe wysuwane elementy w formie ekspozycyjnej tablicy -

- fronty wym. 19,5x119,5cm, boki głębokości 50cm, płyty MDF laminowane 90x180mm, kolor biały

- fronty montowane od wys. 50cm do wys. 180cm

- do frontów przyklejone kora drzewa w różnych gatunkach, do boków materiały informacyjne

Wysunięcie danej tablicy ekspozycyjnej załącza oświetlenie ze schematem liścia określonego gatunku drzewa ekspozycji zawieszonym na suficie nad "STREFĄ LEŻAKOWANIA".

Zastosowane wyłączniki krancowe podłogowe

Podświetlenie taśm LED w ramach z profili aluminiowych czarnych mocowanych do sufitu

nad schematem liścia na tabliczkach pleksi podwieszanych do sufitu na elementach metalowych

Wyposażone w przełączniki czasowe, umożliwiające nastawienie opóźnienia wyłączenia

oświ. LED ramki płytami G-K szuflady - ekspozycji

Przełączniki montowane w przestrzeni nad sufitem G-K

Od styczników szuflad-ekspozycji do ramek na suficie

przewodzących okablowania nad płytami G-K

Panel dotykowy 17" na wbudowany w podstawę z pnia drzewa wys. 80cm

Panel poziomo na wierzchu pnia.

WIDOK TABLICZKI Z EKRANEM



Ekran dotykowy 55" na wbudowany w podstawę z drewna klejonego dębowego.

Podstawa w formie biurka z pełnymi bokami, blat nasłony 40"

Wymiar blatu drewnianego powiększony o 15 cm do wymiaru ekranu.

Ekran zlicowany tablicą drewnianego blatu. Boki i blat gr. 8cm, lakierowane bezbarwnie.

Na ścianie za ekranem zamontowane gniazdo pól dla ekranu

ZABUDOWA NR 1 "BANK GENÓW / NASIONA"

Wymiar zewnętrzny rzutu 180x180cm

Przechowywanie pojemników z nasionami z etykietami.

Zabudowa od podłogi do wys. sufitu,

konstrukcja szkieletowa drewniana, klasa drewna C24, przekroje 38x250mm,

obicie od strony zewnętrznej i wewnętrznej: płyta OSB/3 gr. 12mm,

Wykończone strona zewnętrzna zabudowy:

- płyty sklejka formowana naturalny dąb, gr. 8mm, moduły 60x60cm
- pokryte lakierem bezbarwnym, klejone do płyty OSB
- Wykończone strona wewnętrzna zabudowy:
- blacha płaska stalowa powlekana kolor biały (RAL9010), gr. 0,5mm

Wewnątrz zabudowy regały z płyt MDF laminowanych, głębokości 25cm, kolor biały.

Na tylnej ścianie w środkowych modułach przyciski z symbolami drzew,

połączone z oświetleniem LED w skrzyniach na nasiona, każdy przycisk załącza

podświetlenie dla jednej skrzynki z nasionami danego drzewa

Wybrane moduły płyt formowanych wykonają jako szuflady/szafki z klamką.

Na ścianie ekran interaktywny dotykowy, przekątna ekranu 55"

Wewnątrz sufitu podwieszany gips-karton, wys. pomieszczenia 280cm

3x moduły płyt formowanych 60x60cm jako szuflady/szafki z klamką

Fronty z płyt MDF gr. 18mm laminowanych 60

Głębokość szuflad 25cm. Szuflady/szafki, od wys. 60cm do wys. 240cm

6x skrzynie na nasiona, wym. wewn. 60x60cm - wym. wewnętrzny dopasować do tac na nasiona

przyjęto tace uprutowe plastikowe wym. 59x59x7 cm

10cm od góry od wewnątrz na całym obwodzie oświetlenie taśmą LED w profilu aluminiowym (6 kolorów jak podświetlenie przycisku)

wyłączonym w formie w płyty, ośw. zintegrowane z przyciskami nasion na ścianie zabudowy "BANK GENÓW / NASIONA"

25cm od góry płyty stropowa meblowa laminowana gr. 38mm z centralnym otworem rewizyjnym 25x25cm.

rewizja dla dostępu do zasilacza ośw. LED i przełącznika czasowego, montowanych w skrzyni pod stropem

Na ścianie wewnątrz pas płyty OSB i blachy jako rewizyjny dla przycisków

możliwość odkręcania, pas wys. 40cm, 120-160cm od poziomu podłogi

6x przyciski z symbolami drzew połączone z oświetleniem LED w skrzyniach na nasiona,

każdy przycisk załącza podświetlenie dla jednej skrzyni z nasionami danego drzewa

przycisk z podświetleniem LED w kolorze jak ośw. LED w skrzyni, która załącza oświecenie chwilowe zwierne,

przycisk przykrecony do tabliczki z symbolem drzewa w dolnej części w wyciętym otworze,

tabliczki klejone do płyt formowanych wykończona ścian.

Instalacja przycisków i podświetlenia taśm LED skrzyni z nasionami wyposażona w przełączniki czasowe,

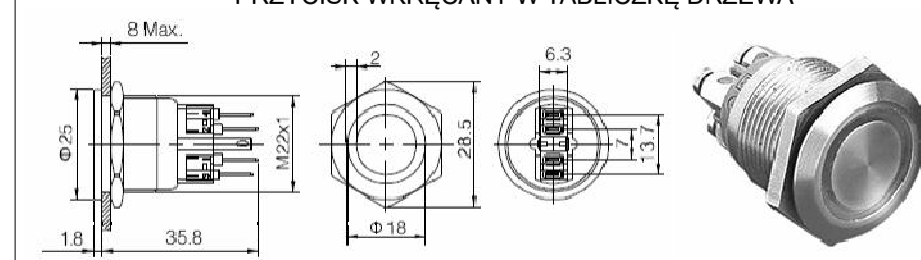
umożliwiające nastawienie opóźnienia wyłączenia ośw. LED skrzyni po wyłączeniu przycisku.

Przełączniki montowane w skrzyniach pod stropem na tace z nasionami lub w elektrycznej tablicy rozdzielczej.

Od przycisków do skrzyni montaż szyny w podłożu dla przeprowadzenia okablowania,

gniazda elektryczne podłogowe pod skrzyniami

PRZYCIŚK WKRĘCANY W TABLICZKĘ DRZEWA



PRZEKĄŻNIK CZASOWY (OPÓŹNIENIE PODŚWIETLANIA) MONTAŻ W SKRZYNIAH NASION



TACA UPRAWOWA NA NASIONA wym. 59x59x7cm



1.3 POM. OPERATORSKIE

pow.: 6,10 m²

Hpom.: 280,00 cm

wykładzina PCV (imitacja mchu)

WC DAMSKIE

pow.: 8,69 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC MĘSKIE

pow.: 5,59 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

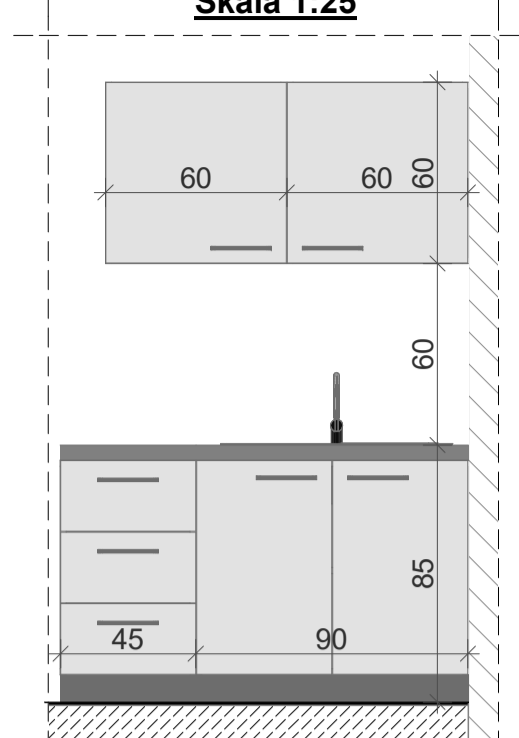
WC

pow.: 3,73 m²

Hpom.: 300,00 cm

planki gresowe

Skala 1:25



WYPOSAŻENIE WYPOSAŻENIA STAŁEGO

POMIESZCZENIA OPERATORSKIEGO

Szafka szufladowa drewniana (45x60x85cm)

Szafka drewniana (90x60x85cm), pod zlewem

Zlewowywąg granitowy jednokomorowy-L, wym. komory zlewu (38x38x16cm), z ościeżkami, wym. zlewowywąga (76x45cm)

Bateria kuchenna stojąca, wyciągana elastyczna wylewka, słuchawka dwufunkcyjna, kolor czarny mat

Szafki wiszące 1-drzwiowe (60x30x60cm) - 2 szt.

- Kolory ww. mebli: szary, biały, grafitowy, cokoł: czarny

- Szuflady wyposażone w teleskopowe prowadnice z łożyskami kulowymi z samodomykiem

- Wszyskie fronty szafek wyposażone w zawiasy hydrauliczne ze spowalnicznymi i samodomykiem

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

- nad blatem wykonana podłogowe gniazdo elektryczne

<