

Spalice, grudzień 2021 r.

# PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZA Z WYPOSAŻENIEM

Obiekt : Pomieszczenia lokalu Gminnej Biblioteki Publicznej w Czernicy  
Filia w Kamieńcu Wrocławskim

Adres : Kamieniec Wrocławski ul. Kolejowa 6

Zleceniodawca : Gminna Biblioteka Publiczna w Czernicy,  
55-003 Czernica, ul. Wojska Polskiego 9

Projektant :

  
MAGISTER INŻYNIER ARCHITEKT  
MARLENA ŚWITON  
Uprawnienia budowlane nr 24/05/DOIA  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności architektonicznej  
nr ewid. DOIA DS-1076

# ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

## 1. Część opisowa

## 2. Rysunki wykonawcze :

- Projekt układu funkcjonalnego (rysunek nr 1) - 1 : 100
- Rozmieszczenie opraw oświetlenia - zmiany (rysunek nr 2) - 1 : 100
- Wyposażenie i kolorystyka ścian (rysunek nr 3) - 1 : 100
- Siedzisko – nr 1 (rysunek nr 4) - 1 : 20
- Regał nr 2.1 (rysunek nr 5) - 1 : 20
- Regał nr 2.1' (rysunek nr 6) - 1 : 20
- Regał nr 2.2 (rysunek nr 7) - 1 : 20
- Regał nr 2.3 (rysunek nr 8) - 1 : 20
- Regał nr 2.4 (rysunek nr 9) - 1 : 20
- Regał nr 2.5 (rysunek nr 10) - 1 : 20
- Regał nr 2.6 (rysunek nr 11) - 1 : 20
- Regał nr 2.7 (rysunek nr 12) - 1 : 20
- Regał nr 2.8 (rysunek nr 13) - 1 : 20
- Regał nr 2.9 (rysunek nr 14) - 1 : 20
- Regał nr 2.10 (rysunek nr 15) - 1 : 20
- Regał nr 2.11 (rysunek nr 16) - 1 : 20
- Regał nr 2.12 (rysunek nr 17) - 1 : 20
- Stanowisko komputerowe 3.1 - (rysunek nr 18) - 1 : 20
- Stanowisko komputerowe 3.2 - (rysunek nr 19) - 1 : 20
- Regał nr 4.1 (rysunek nr 20) - 1 : 20
- Regał nr 4.2 (rysunek nr 21) - 1 : 20
- Regał nr 4.3 (rysunek nr 22) - 1 : 20
- Regał nr 4.4 (rysunek nr 23) - 1 : 20
- Regał nr 4.5 (rysunek nr 24) - 1 : 20
- Regał nr 4.6 (rysunek nr 25) - 1 : 20
- Lada biblioteczna nr 5a - (rysunek nr 26) - 1 : 20
- Lada biblioteczna – kontener nr 5' - (rysunek nr 27) - 1 : 20
- Regał dziecięcy nr 6.1 (rysunek nr 28) - 1 : 20
- Regał dziecięcy nr 6.1' (rysunek nr 29) - 1 : 20
- Regał dziecięcy nr 6.1'' (rysunek nr 30) - 1 : 20
- Regał dziecięcy nr 6.2 (rysunek nr 31) - 1 : 20
- Regał dziecięcy nr 6.3 (rysunek nr 32) - 1 : 20

- Regał dziecięcy nr 6.4 (rysunek nr 33) - 1 : 20
- Regał na kółkach nr 7 - (rysunek nr 34) - 1 : 20
- Stolik – strefa dziecięca nr 8 (rysunek nr 35) - 1 : 20
- Kompozycja ścienna – strefa dziecięca nr 17 (rysunek nr 36) - 1 : 20
- Blendy – 9 (rysunek nr 37) - 1 : 20
- Kompozycja ścienna z gaśnicą nr 19 (rysunek nr 38) - 1 : 20
- Projekt zaplecza socjalnego, rzut, przekrój i rozwinięcia ścian (rysunek nr 39) - 1 : 20
- Projekt układu funkcjonalnego zaplecza socjalnego i sanitarnego, wariant alternatywny (rysunek nr 40) - 1 : 50

### 3. Widoki

Widok nr 1, 2 i 3 - sala biblioteczna, strefa wejściowa i obsługi bibliotecznej,  
 Widok nr 4 - sala biblioteczna, strefa wejściowa, stanowiska komputerowe,  
 Widok nr 5, 6 i 7 - całość biblioteki z góry,  
 Widoki nr 8 , 9 - strefy: księgozbioru, czytelnicy,  
 Widoki nr 10, 11 i 12 - strefy dla dzieci młodszych i starszych,  
 Widok nr 13 – kącik czytelniczy.

### 4. Załączniki:

Fotel szary, podstawa chromowana,  
 Krzesło kubelkowe, tworzywo sztuczne, kolor morski, podstawa chromowana,  
 Krzeselka z filtrem UV , tworzywo sztuczne – kolory: zielony i biały,  
 Pufa podnózek np. sztruks – kolor jasny szary,  
 Wieszak ścienny– kolor biały z ruchomymi haczykami,  
 Krzesło składane, tworzywo sztuczne , białe,  
 Plakat ścienny,  
 Stolik składany ścienny, biały ,  
 Uchwyt półokrągły , turkusowy

# CZĘŚĆ OPISOWA

## 1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt aranżacji wnętrz pomieszczeń planowanego nowego lokalu Filii Gminnej Biblioteki Publicznej w Kamieńcu Wrocławskim, przy ul. Kolejowej 6.

## 2. Opis stanu wyjściowego.

Nową siedzibę Filii Gminnej Biblioteki Publicznej zaplanowano w jednym z lokali w przebudowywanym i rozbudowywanym budynku przy ul. Kolejowej 6 w Kamieńcu Wrocławskim.

Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy budynku, został opracowany przez mgra inż. arch. Przemysława Zagórskiego z zespołem w 2019 r. i został zatwierdzony decyzją pozwolenia na budowę.

W roku 2021 wprowadzono zmiany do zatwierdzonego projektu w zakresie konstrukcji przegród zewnętrznych.

Obecnie trwają prace budowlane.

W budynku tym, oprócz lokalu przeznaczonego na bibliotekę, który przewidziano na pierwszym piętrze, zaprojektowano również: na parterze - posterunek policji i lokal usługowy.

Drugie piętro również miało być przeznaczone na lokal biblioteczny, ale ostatecznie

Właściciel obiektu podjął decyzję, że zostaną tam urządzone pomieszczenia biurowe.

Zgodnie z zatwierdzonym projektem w skład lokalu biblioteki na pierwszym piętrze wchodzi:

sala i czytelnia - dwa wzajemnie powiązane przestrzennie pomieszczenia (o powierzchni ok. 135 m<sup>2</sup>) oraz pomieszczenia higieniczno-sanitarne: pomieszczenie socjalne pracowników - szatnia, jadalnia, wc dla mężczyzn na, który składa się przedsionek, wydzielona kabina ustępowa i wydzielona kabina z pisuarem oraz wc dla kobiet, dostosowane równocześnie dla potrzeb osób niepełnosprawnych, bez przedsionka.

Pomieszczenia higieniczno-sanitarne dostępne są bezpośrednio z jednej z wymienionych wyżej sal bibliotecznych.

Wejście do lokalu biblioteki przewidziano ogólnodostępnej wydzielonej klatki schodowej.

Łączna powierzchnia netto nowego lokalu biblioteki wyniesie 148, 4 m<sup>2</sup>

Projektowana wysokość pomieszczeń 2,50 m.

### 3. Założenia projektowe i zakres projektu aranżacji wnętrz.

W trakcie przygotowań do przeniesienia Fili Gminnej Biblioteki Publicznej do nowego lokalu, stwierdzono potrzebę opracowania szczegółowego rozplanowania rozmieszczenia posiadanych zasobów bibliotecznych i wyposażenia w realizowanym lokalu, z uwzględnieniem ich gabarytów oraz w zgodzie z pożądanym układem funkcjonalno-przestrzennym.

Dodatkowo w związku z ograniczeniem powierzchni lokalu biblioteki w stosunku do pierwotnie zakładanej (zrezygnowano z lokalu na drugim piętrze) konieczne było redefiniowanie układu funkcjonalno- przestrzennego i uwzględnienie w aranżacji wielofunkcyjnego wykorzystania dostępnej powierzchni.

W założeniu w bibliotece na stałe będą pracowały 2 osoby, ale w związku z prowadzoną działalnością okresowo może w lokalu przebywać równocześnie nawet do 40 osób (np. spotkania autorskie, warsztaty dla dzieci, itp.).

W związku z powyższym dokonano szeregu analiz, w tym uwarunkowań wynikających z realizowanego projektu budowlanego:

- przestrzennych i ogólnobudowlanych (wymiały, wysokości pomieszczeń, kubatury, rozmieszczenia otworów drzwiowych i okiennych, warunków oświetlenia naturalnego, ciągów komunikacyjnych,
- w zakresie warunków bezpieczeństwa przeciwpożarowego, warunków ewakuacji, odporności ogniowej elementów budowlanych, wyposażenia w sprzęt i urządzenia przeciwpożarowe, założeń w zakresie wykończenia powierzchni,
- w zakresie założeń konstrukcyjnych, układ konstrukcji nośnej i ścian działowych,
- w zakresie instalacji ogrzewania, źródła ciepła, typu instalacji, sposobu przekazywania ciepła do otoczenia, rozmieszczenia elementów instalacji, powiązania z instalacjami wentylacji itp.,
- w zakresie instalacji wentylacji, typu instalacji, prowadzenia przewodów wentylacji, sposobu dostarczania świeżego powietrza do pomieszczeń, zastosowanych urządzeń, w tym ich rozmieszczenia i gabarytów, powiązania z instalacjami ogrzewania i klimatyzacji,
- w zakresie instalacji klimatyzacji, typu instalacji, zastosowanych urządzeń, w tym ich rozmieszczenia i gabarytów, powiązania z instalacjami ogrzewania i wentylacji,
- w zakresie instalacji elektrycznych, rozmieszczenie gniazd i opraw oświetleniowych, typy przyjętych opraw oświetleniowych i założonego natężenie oświetlenia,
- w zakresie instalacji woda i kanalizacji sanitarnej, założonego wyposażenie i rozmieszczenia urządzeń sanitarnych.

Następnie opracowano koncepcję aranżacji wnętrz pomieszczeń przeznaczonych na bibliotekę, w której uwzględniono:

- maksymalne wykorzystanie posiadanych regałów na księgozbiór,

- możliwość zwiększenia liczby stanowisk czytelniczych,
  - usytuowanie stanowiska obsługi czytelników, zapewniające kontrolę wzrokową sali bibliotecznej i wejścia do lokalu,
  - możliwość zoptymalizowania układu funkcjonalnego sali bibliotecznej i zaplecza socjalnego dzięki niewielkiej korekcie przebiegu ścianki działowej zaplecza socjalnego dla pracowników.
- W ramach opracowanej koncepcji zaproponowano również nowe indywidualne rozwiązania estetyczne w zakresie wykończenia wnętrz i wyposażenia.

Koncepcji została w całości uzgodniona ze Zleceniodawcą.

Niniejsze opracowanie stanowi zasadniczy projekt wykonawczy aranżacji wnętrz pomieszczeń bibliotecznych (bez pomieszczeń higieniczno-sanitarnych) wraz ze szczegółowym określeniem elementów wykończenia i wyposażenia.

W projekcie uwzględniono opracowaną wcześniej koncepcję funkcjonalno-przestrzenną lokalu biblioteki oraz zmiany wynikające ze zmian wprowadzonych do projektu budowlanego. Projekt obejmuje, oprócz dyspozycji kolorystycznych dla elementów budowlanych oraz rozplanowania oświetlenia i gniazd elektrycznych, meble i inne elementy wyposażenia, takie jak: regały biblioteczne wysokie i niskie, ladę biblioteczną, stanowiska komputerowe, wyposażenie stref czytelniczych, stolik dziecięcy, stoły warsztatowe, siedzisko w strefie młodzieżowej, itd.

Rozwiązania zawarte w niniejszym projekcie zostały uzgodnione ze Zleceniodawcą.

Projekt składa się z opisu technicznego oraz :

- rysunku rzutu lokalu z rozmieszczeniem elementów wyposażenia,
- rysunku rzutu lokalu z rozmieszczeniem opraw oświetleniowych (zmiany podyktowane )
- szczegółowych rysunków wykonawczych indywidualnych elementów wyposażenia, określających rodzaj, parametry i kolorystykę materiałów z jakich mają być wykonane,
- zestawienie gotowych elementów wyposażenie do zakupu, określając ich konkretny model i kolorystykę.

Dodatkowo opracowanie zawiera wizualizacje charakterystycznych miejsc w lokalu, celem zwiększenia czytelności zaprojektowanych rozwiązań.

#### 4. Opis proponowanych rozwiązań

W salach bibliotecznych zaprojektowano następujące strefy funkcjonalne wraz ze stosownym wyposażeniem:

- strefa wejściowa, hol urządzony na części sali (pierwszej od strony klatki schodowej) z wieszakami na okrycia wierzchnie mocowanymi do ściany oraz drążkiem malowanym pomiędzy słupem a ścianą klatki schodowej, w kolorze białym;
- strefa dla dzieci najmłodszych, urządzona będzie również w części tego pomieszczenia, na jednej ze ścian zaprojektowano okładzinę z płyty drewnopochodnej MDF, wyciętą

w kształcie symbolicznej panoramy miasta, pokrytą farbą tablicową, pozwalającą na rysowanie na niej kredą (widok. nr 5, 6, 7), w ramach zaplanowanych zabaw z dziećmi;

w strefie dla dzieci zaprojektowano też regały, różnych kształtów na książki dla dzieci i szafy na materiały do rysowania (widok. nr 1, 2, 3, 5, 7, 10, 11 i nr 12); słup konstrukcyjny, który znajduje się w strefa dla dzieci najmłodszych zaprojektowano uformować w kształcie drzewa, umieszczając od dołu oświetlenie liniowe ledowe w elementach „gałęzi”;

dookoła słupa proponuje się umieścić blat stołu oraz miejsce na ustawienie krzesel o wymiarach dostosowanych dla dzieci przedszkolnych w kolorystyce dostosowanej do całości projektu biblioteki (widok nr 10, 11 i 12);

w pozostałej części strefy dla dzieci zaprojektowano miejsce wypoczynku i zabawy z poduchami do siedzenia, które można będzie używać jako samodzielne siedziska do rozłożenia w dowolnym miejscu na podłodze;

- strefa obsługi bibliotecznej, z centralnie umieszczoną projektowaną ladą dla personelu, zaprojektowaną w bezpośrednim sąsiedztwie strefy wejściowej;
- w bezpośrednim sąsiedztwie tej strefy, w wyznaczonym miejscu, zaprojektowano punkt czytelniczy czasopism poprzez ustawienie nowoprojektowanych regałów bibliotecznych, stolika a także foteli;
- strefa księgozbioru, zaprojektowana w głębi drugiej sali bibliotecznej, przy czym regały z książkami są ustawione zarówno wzdłuż ścian, jak i w systemie zatokowym; w strefie tej wykorzystane są częściowo istniejące regały, przy czym na szczytach regałów zaprojektowano tarcze z płyty meblowej w kolorystyce dostosowanej do całości projektu biblioteki;

między regałami działu z księgozbiorem dla młodzieży zaprojektowano siedzisko w „szafie”;

- w bezpośrednim sąsiedztwie strefy obsługi bibliotecznej zaprojektowano trzy stanowiska komputerowe pozwalające na korzystanie z zasobów internetowych;
- w bezpośrednim sąsiedztwie tej strefy, przy oknach, zaprojektowano strefę czytelnia / / wielofunkcyjną, wyposażoną w stoły i krzesła z możliwością zmiany aranżacji dla organizowanych okresowo spotkań i występów;

Stoły będące aktualnie na wyposażeniu biblioteki będą poddane renowacji, polegającej na wymianie blatów z płyty meblowej na płytę o tej samej grubości ale w kolorze szarym białym, identycznym jak lada biblioteczna i regały projektowane;

Schemat rozmieszczenia poszczególnych stref funkcjonalnych przedstawiono na rys. nr 1.

- pomieszczenie zaplecza socjalnego; Ze względu na ograniczoną powierzchnię pomieszczenia przyjęte rozwiązania maksymalnie wykorzystują potencjał pomieszczenia i sprzęty, które zostały przeniesione z poprzedniego lokalu, typu lodówka oraz kuchenka mikrofalowa, proponuje się wbudować w projektowane meble.

Rozmieszczenie elementów wyposażenia zaplecza socjalnego przedstawiono na rys. nr 39  
Malowanie ścian i sufitu zaplanowano farbami akrylowymi o matowej powierzchni.

Ściany o specjalnych wymaganiach, jak w toaletach lub w pomieszczeniach biblioteki, w strefie wieszaków na odzież wierzchnią wymagają malowania specjalnymi farbami do pomieszczeń narażonych na zabrudzenia i zużycie, zgodnie z zaplanowaną kolorystyką. W związku z projektowanymi zmianami w układzie funkcjonalnym, w stosunku do projektu budowlanego, konieczna jest zmiana rozmieszczenia źródeł światła i montaż dodatkowych nowych punktów świetlnych, wraz z korektą natężenia oświetlenia zależnie od zaplanowanej funkcji, zgodnie z normą PN-EN 12464-1:2012 Światło i oświetlenie; Oświetlenie miejsc pracy; Część 1: Miejsca pracy we wnętrzach.

Planowane natężenie oświetlenia w salach bibliotecznych w miejscach służących do czytania i na kontuarze powinno wynosić min.500 lx, w obszarze półek na książki min. 200 lx, a w obszarze prac bardziej precyzyjnych np. szycie, haftowanie itp. 750 lx. Zaplanowano system oświetlenia liniowego LED mocowany do stropu z podwieszonymi profilami. Barwa światła neutralna (temperatura barwy ok. 4000 K).

Zaplanowano zastosowanie gniazd podłogowych (IP65) i ściennych,

Propozycję rozmieszczenia elementów oświetlenia przedstawiono na rys. nr 2.

## 5. Projektowane elementy wyposażenia:

Rozmieszczenie elementów wyposażenia przedstawiono na rys. nr 1.

### 5.1. SIEDZISKO NR 1 – rysunek nr 4 – jeden stojący mebel.

Mebel wykonany z płyty laminowanej o grubości 18 mm, sklejki o grubości 18 mm i tapicerowanego siedziska.

Kolorystyka wzorcowa: KRONOSPAN, 0244 SU PETROL, sklejka malowana w identycznym kolorze jak płyta meblowa. Tkanina w kolorze zbliżonym do płyty laminowanej.

Ostateczny dobór materiałów i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu .

Należy przewidzieć mocowanie mebla do ściany, które zabezpieczy go przed przewróceniem i ewentualnym przesunięciem.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

### 5.2. REGAŁY NR 2.1 – 2.12 – rysunki nr 5-17 – trzydzieści jeden stojących regałów.

Regały wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa: EGGER, SZARY BIAŁY U775 ST9.

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu.

Należy przewidzieć mocowanie regałów wzajemnie do siebie i do ściany, które zabezpieczy meble przed przewróceniem i ewentualnym przesunięciem.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

### 5.3. STANOWISKA KOMPUTEROWE, SZAFKA NA DRUKARKĘ I WÓZKI POD KOMPUTERY nr 3.1 - 3.2 – rysunki nr 18-19.

Meble wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa laminatu: KRONOSPAN, 0244 SU PETROL.

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem i Inwestorem na etapie realizacji projektu).

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

### 5.4. REGAŁY NR 4.1– 4.2 rysunki nr 20 -21 – dwa stojące regały.

Regały wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa laminatu : EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9. (identyczny z płytą użytą do lady bibliotecznej i innych elementów wyposażenia). Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu).

Należy przewidzieć mocowanie regałów wzajemnie do siebie, które zabezpieczy meble przed przesunięciem.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

### 5.5. REGAŁY - SZAFY nr 4.3 – 4.5 – rysunki nr 22 - 24.

Meble wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Drzwi rozwierane. Uchwyty krawędziowe białe mat.

Kolorystyka wzorcowa laminatu : EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9. (identyczny z płytą użytą do innych elementów wyposażenia) oraz oznaczone fronty KRONOSPAN, 0244 SU PETROL. Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu).

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

Uwaga! Szerokość i wysokość mebli należy namierzyć po wykonaniu prac wykończeniowych i w razie konieczności skorygować wymiary zabudowy meblowej.

Należy przewidzieć mocowanie mebli wzajemnie do siebie, które zabezpieczy je przed przesunięciem.

### 5.6. SZAFKA nr 4.6 – rysunek nr 25.

Szafka wykonana z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Drzwi rozwierane. Fronty bez uchwytów – tip-on.

Kolorystyka wzorcowa laminatu : EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9. (identyczny z płytą użytą do innych elementów wyposażenia). Na wysokości 218 cm, z dwóch wskazanych boków zaprojektowano oprawy liniowe o identycznych wymiarach jak oprawy użyte w lokalu do oświetlenia ogólnego.

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu) .

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

Uwaga! Szerokość i wysokość mebla należy namierzyć po wykonaniu prac wykończeniowych i w razie konieczności skorygować wymiary.

Należy przewidzieć mocowanie mebla do słupa.

#### 5.7. LADA BIBLIOTECZNA I KONTENERKI nr 5 i 5' – rysunki nr 26 - 27

Korpus i przesłona lady bibliotecznej wykonany z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa laminatu : EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9 (identyczny z płytą użytą do innych elementów wyposażenia). Błat lady gr. 54 mm fornirowany w kolorze dębu, do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

#### 5.8. REGAŁY NR 6.1 – 6.1'' – rysunki nr 28 - 30– cztery regały w strefie dziecięcej.

Regały wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa laminatu: KRONOSPAN, 0244 SU PETROL,  
KRONOSPAN 5519 BS LIME GRASS, KRONOSPAN 8996 BS OCEAN GREEN.

Części górne, zamykane to: EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9 (identyczny z płytą użytą do lady bibliotecznej i innych elementów wyposażenia). Fronty zamykane- typ TIP- ON.

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu) .

Należy przewidzieć mocowanie regałów do ściany i wzajemnie do siebie, które zabezpieczy meble przed przesunięciem.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

#### 5.9. REGAŁY NR 6.2 – 6.4 – rysunki nr 31 - 33– cztery niskie regały w strefie dziecięcej.

Regały wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa laminatu: KRONOSPAN, 0244 SU PETROL,  
KRONOSPAN 5519 BS LIME GRASS, KRONOSPAN 8996 BS OCEAN GREEN.  
oraz EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9.

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu) .

Należy przewidzieć mocowanie regałów wzajemnie do siebie, które zabezpieczy meble przed przesunięciem.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

#### 5.10. REGAŁY NA KÓŁKACH nr 7 – rysunek nr 34 – trzy niskie regały na kołach.

Regały wykonane z płyty laminowanej o grubości 18 mm.

Kolorystyka wzorcowa laminatu: KRONOSPAN, 0244 SU PETROL.

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu).

Należy przewidzieć mocowanie regałów wzajemnie do siebie na poziomie górnym i dolnym, które zabezpieczy meble przed przesunięciem z możliwością szybkiego demontażu.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

#### 5.11. STOLIK – strefa dziecięca nr 8 – rysunek nr 35 .

Stolik wykonany z płyty laminowanej o grubości 18 mm, składa się z trzech identycznych części mocowanych do siebie wzajemnie i do słupa.

Kolorystyka wzorcowa laminatu : EGGER - SZARY BIAŁY U775 ST9.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunku wykonawczym.

#### 5.12. KOMPOZYCJA ŚCIENNA – strefa dziecięca nr 17 – rysunek nr 36.

Tablica ścienna z płyty MDF malowana farbą tablicową.

Mocowanie tablicy punktowo do ściany, przy użyciu śrub stalowych i kołków rozporowych.

Łby śrub należy ukryć w gniazdach i zaślepić w powierzchni płyty.

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

#### 5.13. BLENDY - 9 – rysunek nr 37 – blendy - kolorystyka wzorcowa laminatu:

KRONOSPAN, 0244 SU PETROL , mocowane do boków wskazanych, istniejących regałów. Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu).

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

Uwaga! Wymiary boków regałów należy namierzyć z natury.

#### 5.14. KOMPOZYCJA ŚCIENNA Z GAŚNICĄ – strefa wejściowa – rysunek nr 38.

Widok kompozycji na rysunku wykonawczym.

Szczegóły realizacyjne i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu.

5.15. Ponadto projektuje się renowację istniejących regałów bibliotecznych oraz posiadanego stolika wraz z dostosowaniem jego wysokości do projektowanych krzeseł w kąciu czytelnicy (widok nr 13)

UWAGA:

Ze względu na proporcje (niewielką głębokość) regałów na książki, przy stosunkowo znacznym obciążeniu, dla uzyskania ich stabilności, należy je wzajemnie stężyć (połączyć przez skręcenie), a gdzie można zamocować również dodatkowo do przyległych ścian.

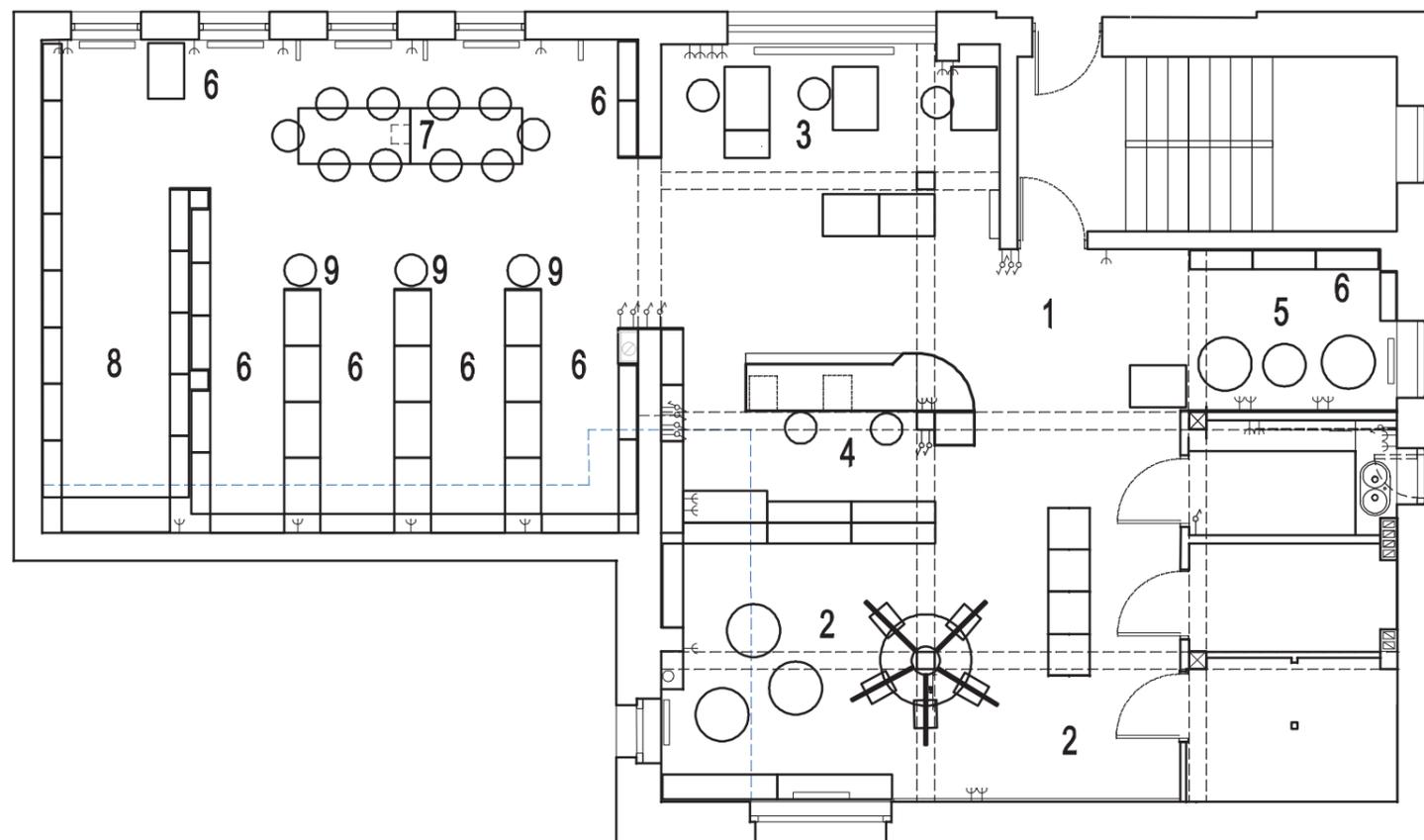
5.16. MEBLE – POMIESZCZENIE SOCJALNE – rysunek nr 39

- meble stojące – fronty - KRONOSPAN - PETROL D244 SU, blat bardzo jasnoszary lub biały, kolor identyczny jak szafek wiszących. Meble wiszące- fronty- kolorystyka wzorcowa laminatu: EGGER – SZARY BIAŁY U775

Ostateczny dobór materiału i kolorystyka do uzgodnienia z projektantem na etapie realizacji projektu).

Szczegółowe informacje oraz wymiarowanie na rysunkach wykonawczych.

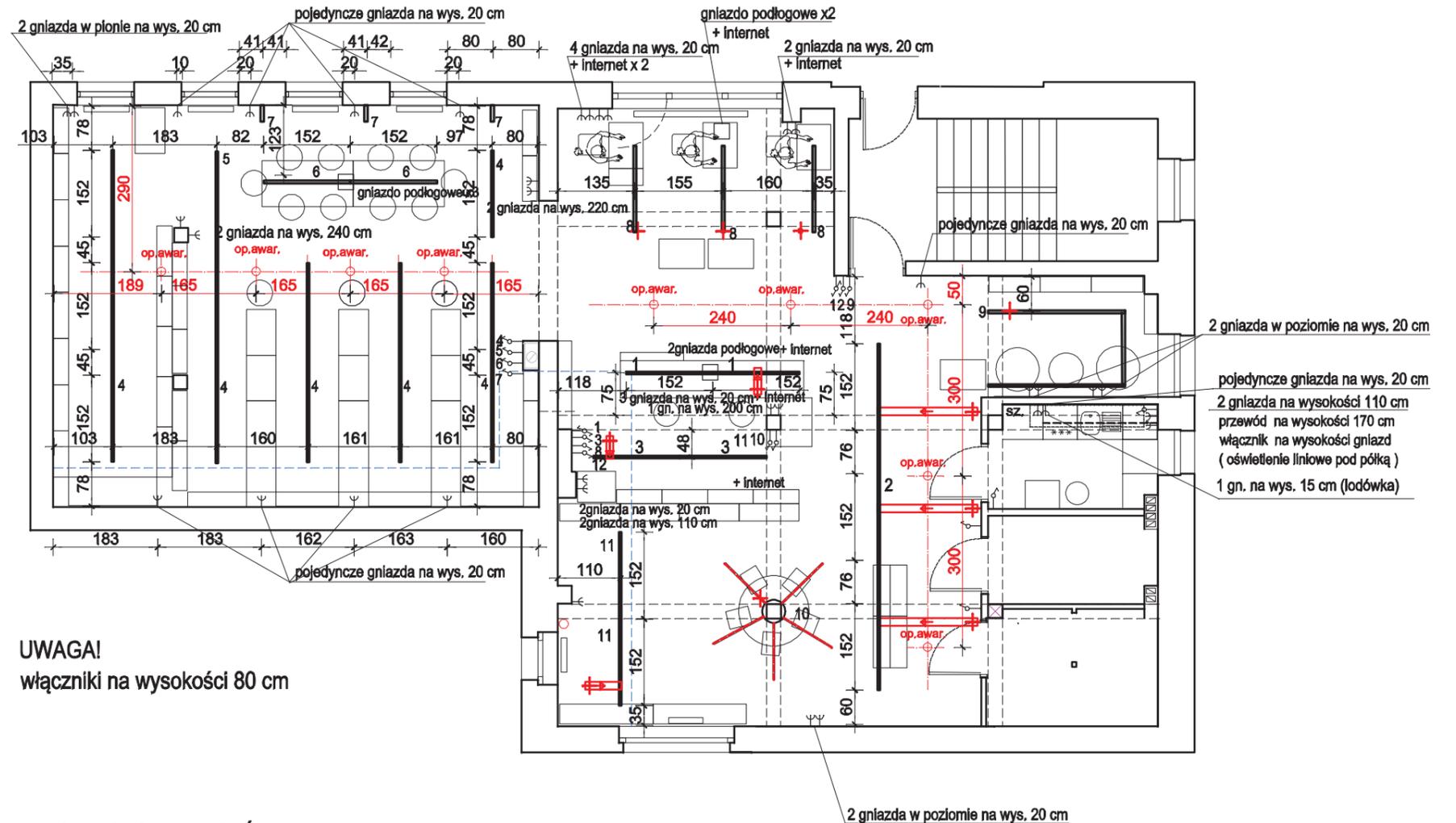
Uwaga! Szerokość ściany należy namierzyć po wykonaniu prac wykończeniowych i w razie konieczności skorygować wymiary zabudowy meblowej.



1. STREFA WEJŚCIOWA
2. STREFA DLA DZIECI
3. STANOWISKA KOMPUTEROWE
4. STREFA OBSŁUGI BIBLIOTECZNEJ
5. PUNKT CZYTELNICZY CZASOPISM
6. KSIĘGOZBIÓR
7. STREFA CZYTELNI / WIELOFUNKCYJNA
8. STREFA DLA MŁODZIEŻY
9. STREFA DO ODSŁUCHU AUDIOBOOKÓW

KOLOR ŚCIAN I SUFITÓW  
 (wszystkie strefy biblioteki poza toaletami dla czytelników)  
 BARDZO JASNY SZARY- np.FLUGGER 5512

<b>PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ</b> 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
<b>GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY          FILIA W KAMIĘNCU WROCŁAWSKIM</b>			PROJEKT
PROJEKTOWANY UKŁAD FUNKCJONALNY		NR RYS. 1	SKALA 1:100
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS



**UWAGA!**  
włączniki na wysokości 80 cm

POMIESZCZENIE GŁÓWNE - oprawy na wysokości 220 cm

POMIESZCZENIE KSIĘGOZBIORU - oprawy na wysokości 235 cm

— OPRAWA FX45MP F0431-01140RANODL1519, zwieszana, strumień światła 4700lm z przesłoną mikropryzmatyczną -

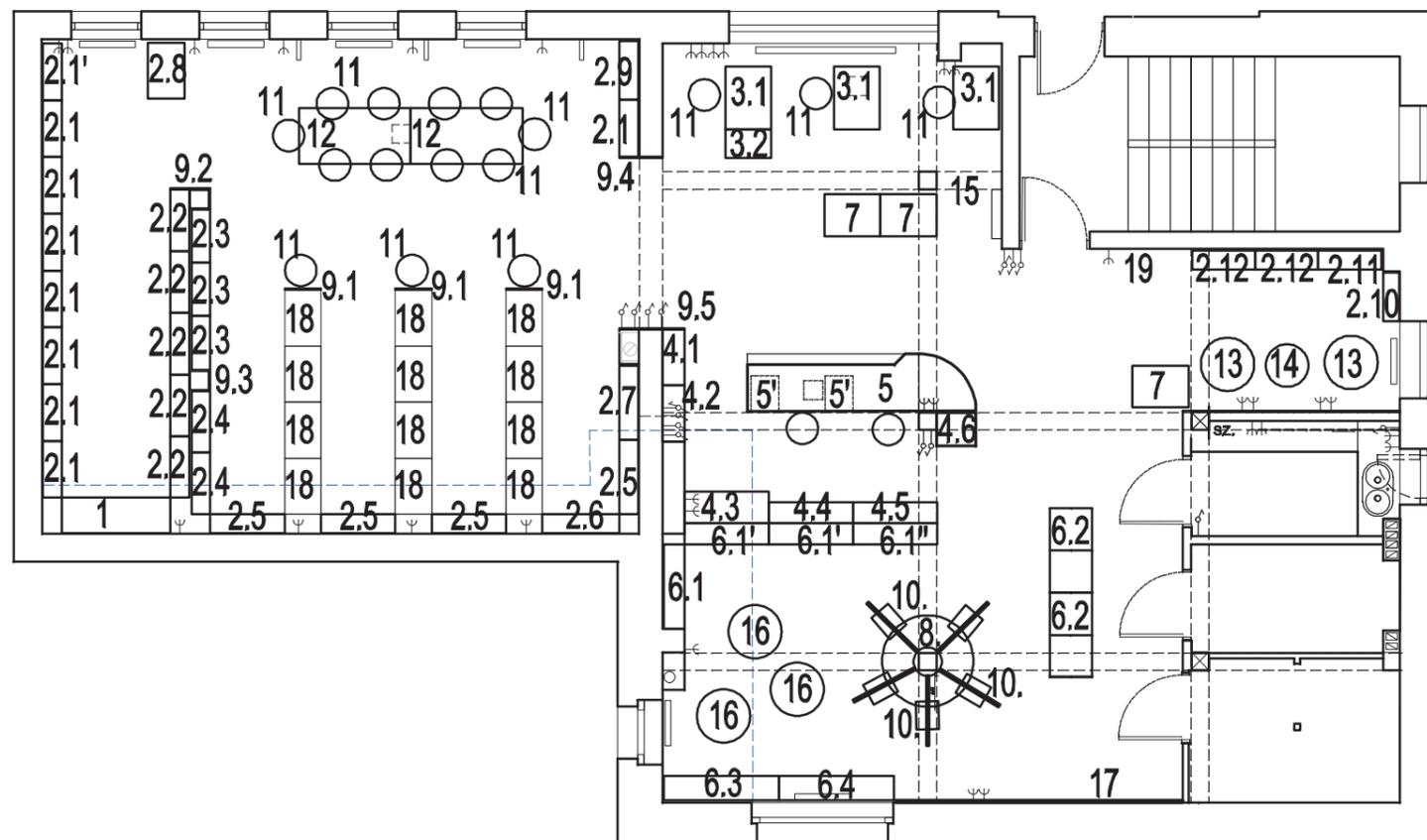
+ ISTNIEJĄCE ZASILANIE

▬ PROFIL BOX - MOCOWANY DO STROPU

⊕ OPRAWA AWARYJNA biała

▮ KINKIETY

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
<b>GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY          FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM</b>		PROJEKT	
ROZMIESZCZENIE OPRAW OŚWIETLENIA - zmiany		NR RYS. 2	SKALA 1:100
PROJEKTANT mgr inż. arch. Marlena Świłoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOJA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS



- 1 - SIEDZISKO - PROJEKTOWANE
- 2.1 - 2.12 REGAŁY BIBLIOTECZNE - PROJEKTOWANE
- 3.1 - 3.2 MEBEL - STANOWISKA KOMPUTEROWE - PROJEKTOWANE
- 4.1 - 4.5 SZAFY I REGAŁY BIBLIOTECZNE - PROJEKTOWANE
- 5. ŁADA BIBLIOTECZNA - PROJEKTOWANA
- 6.1 - 6.4 REGAŁY BIBLIOTECZNE- STREFA DZIECIĘCA - PROJEKTOWANE
- 7. REGAŁY MOBILNE - PROJEKTOWANE
- 8. STOLIK BIBLIOTECZNY- STREFA DZIECIĘCA - PROJEKTOWANY
- 9.1 - 9.3 BLENDE - PROJEKTOWANE
- 10. KRZESŁA DZIECIĘCE - PROJEKTOWANE
- 11. KRZESŁA - PROJEKTOWANE
- 12. STOŁY WARSZTATOWE - ISTNIEJĄCE - projektowana wymiana blatów
- 13. FOTELE - PROJEKTOWANE
- 14. STOLIK- ISTNIEJĄCY DO ODNOWIENIA
- 15. WIESZAKI - PROJEKTOWANE
- 16. PUFY - PROJEKTOWANE
- 17. KOMPOZYCJA ŚCIENNA
- 18. REGAŁY BIBLIOTECZNE - ISTNIEJĄCE
- 19. KOMPOZYCJA ŚCIENNA Z GAŚNICĄ

KOLOR ŚCIAN I SUFITÓW  
 (wszystkie strefy biblioteki poza toaletami dla czytelników)  
 BARDZO JASNY SZARY- np.FLUGGER 5512

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		PROJEKT	
WYPOSAŻENIE - MEBLE		NR RYS. 3	SKALA 1:100
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świłoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

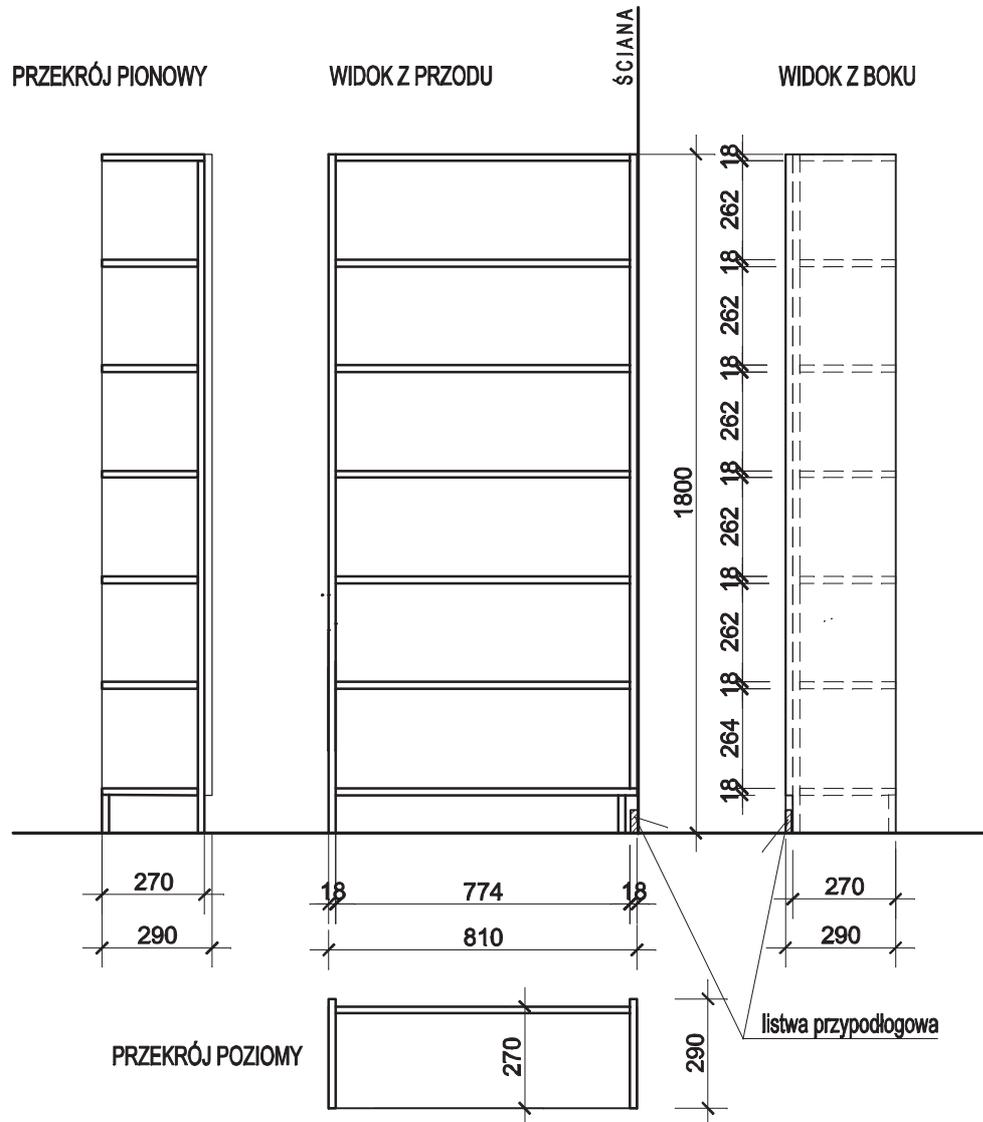




# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH



PLYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.1'		NR RYS. 6	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

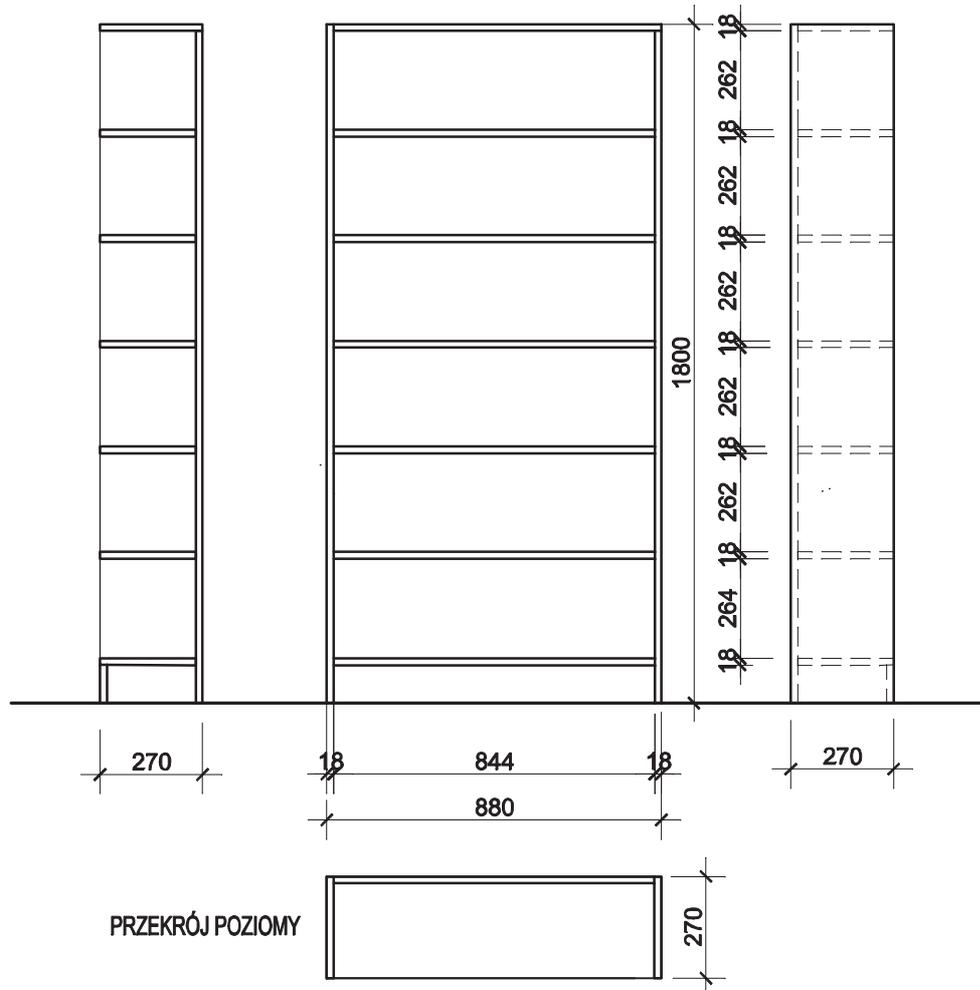
WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH

PRZEKRÓJ PIONOWY

WIDOK Z PRZODU

WIDOK Z BOKU



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.2		NR RYS. 7	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS





# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

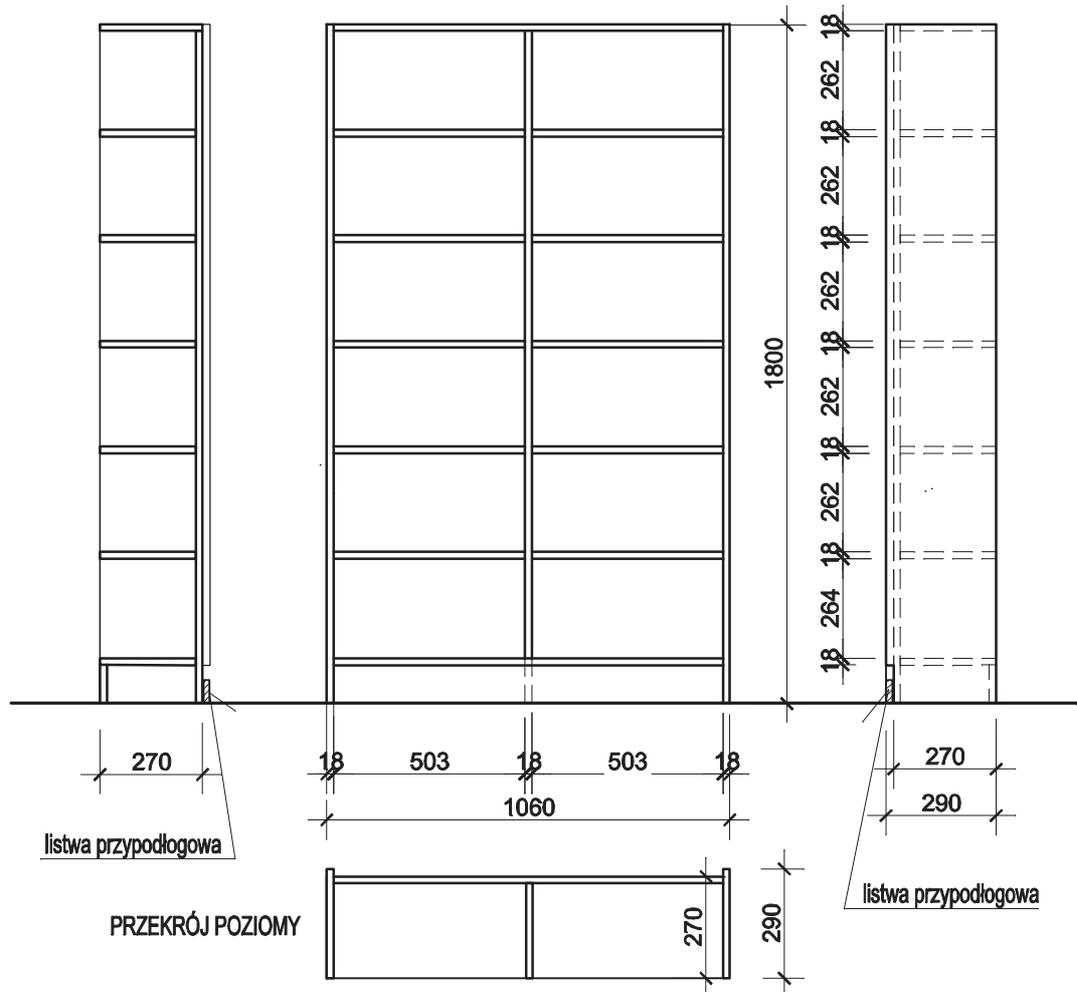
WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH

PRZEKRÓJ PIONOWY

WIDOK Z PRZODU

WIDOK Z BOKU



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.5		NR RYS. 10	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

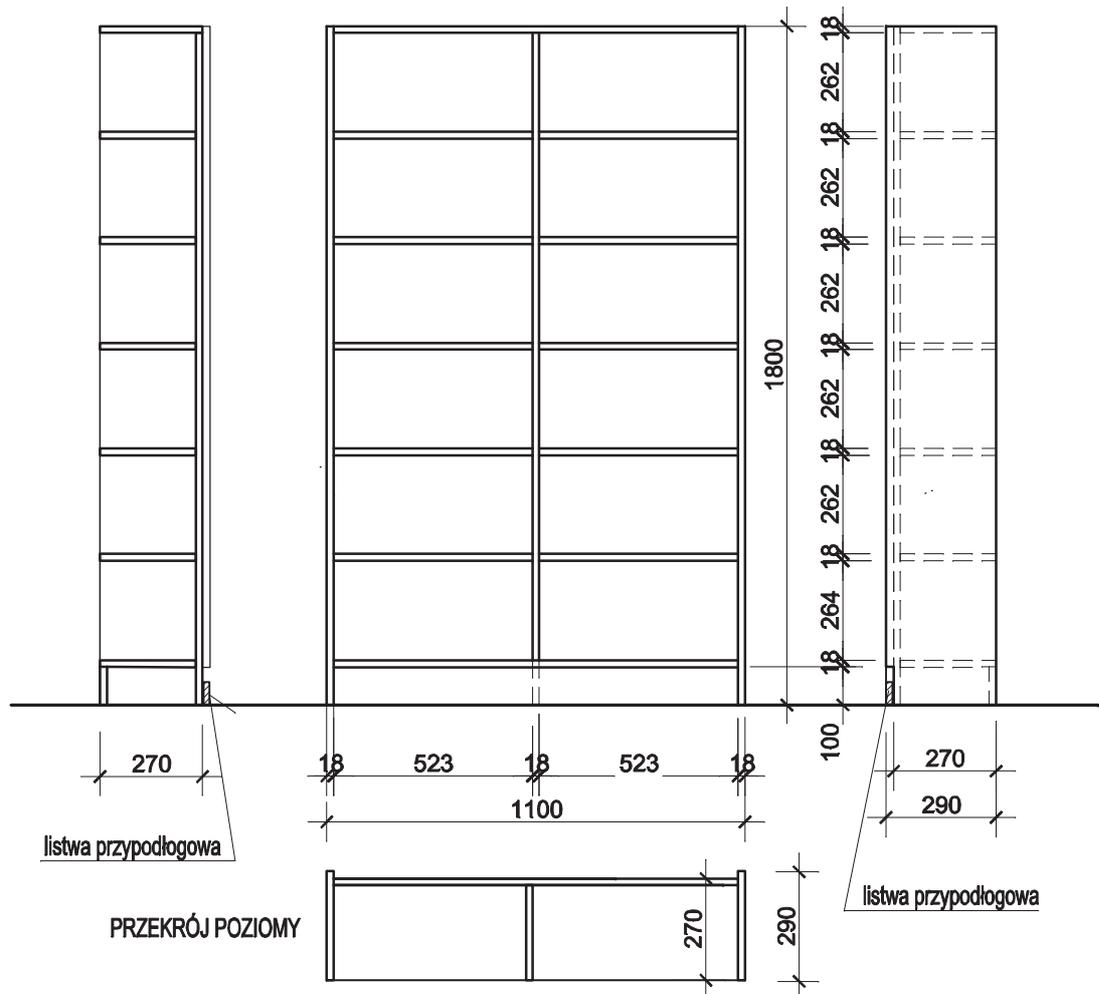
WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH

PRZEKRÓJ PIONOWY

WIDOK Z PRZODU

WIDOK Z BOKU



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

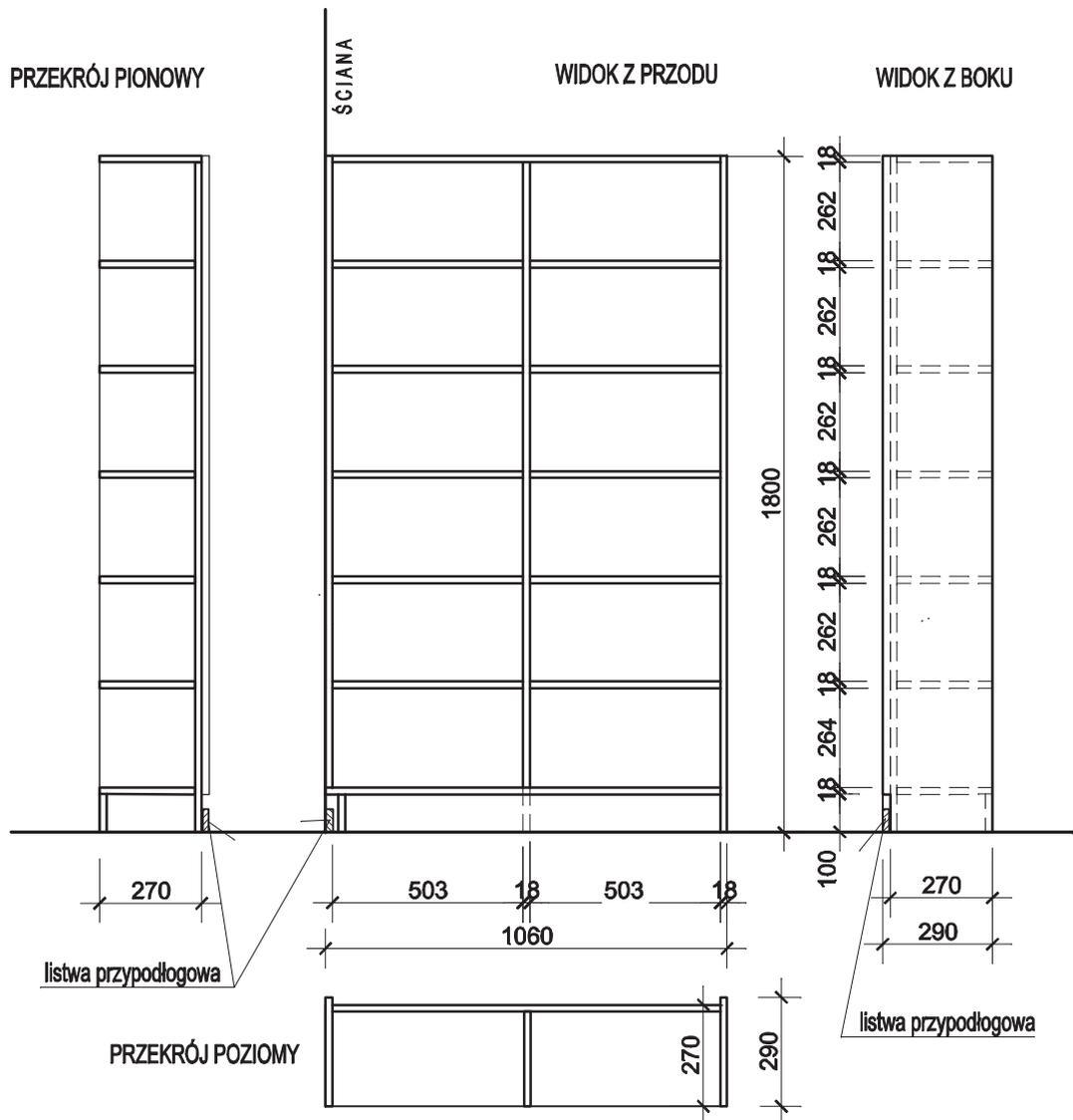
REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.6		NR RYS. 11	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

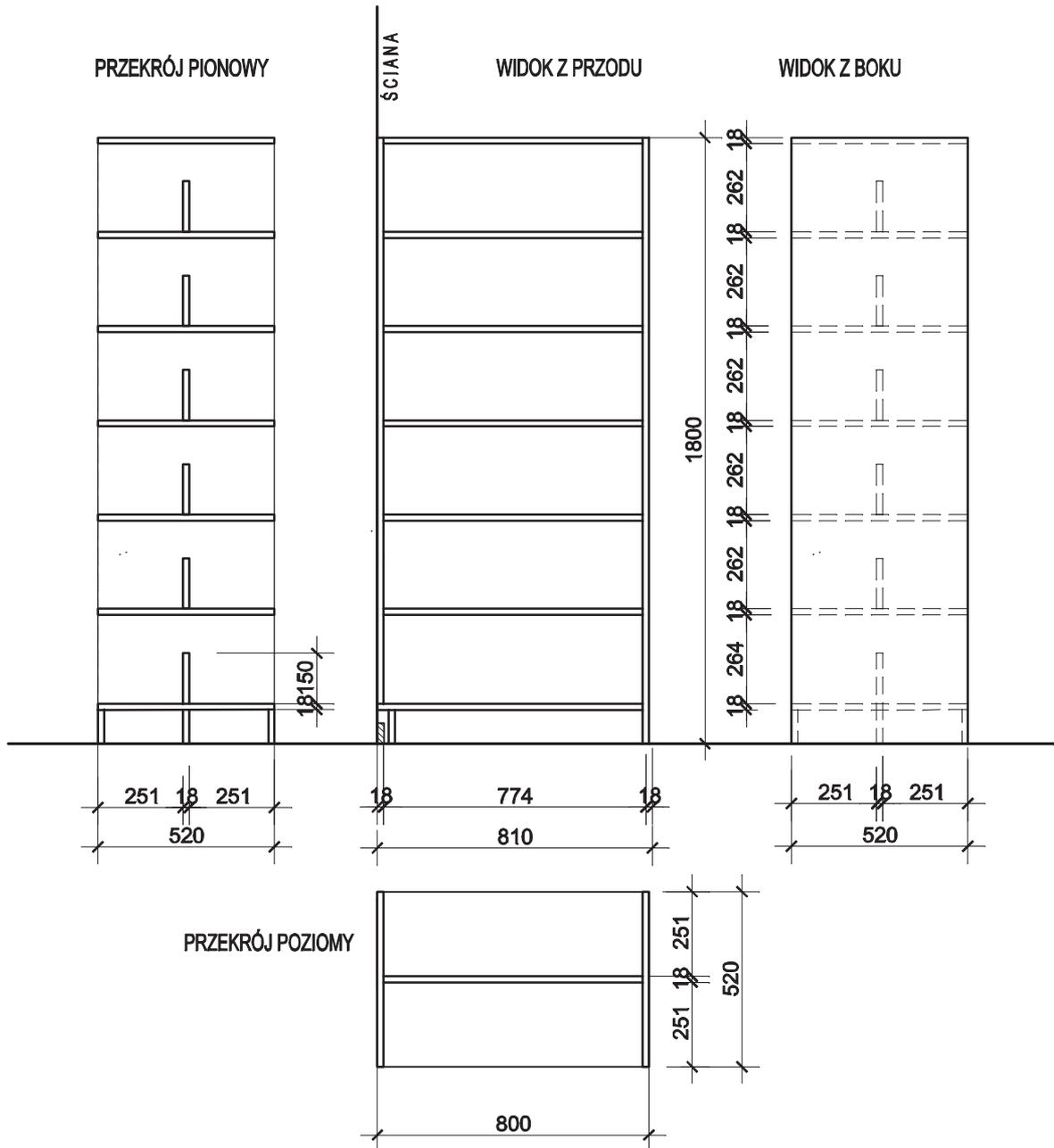
REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.7		NR RYS. 12	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

**UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.**

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH



PLYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9, EGGER

REGAŁ. MOCOWANY DO ŚCIANY

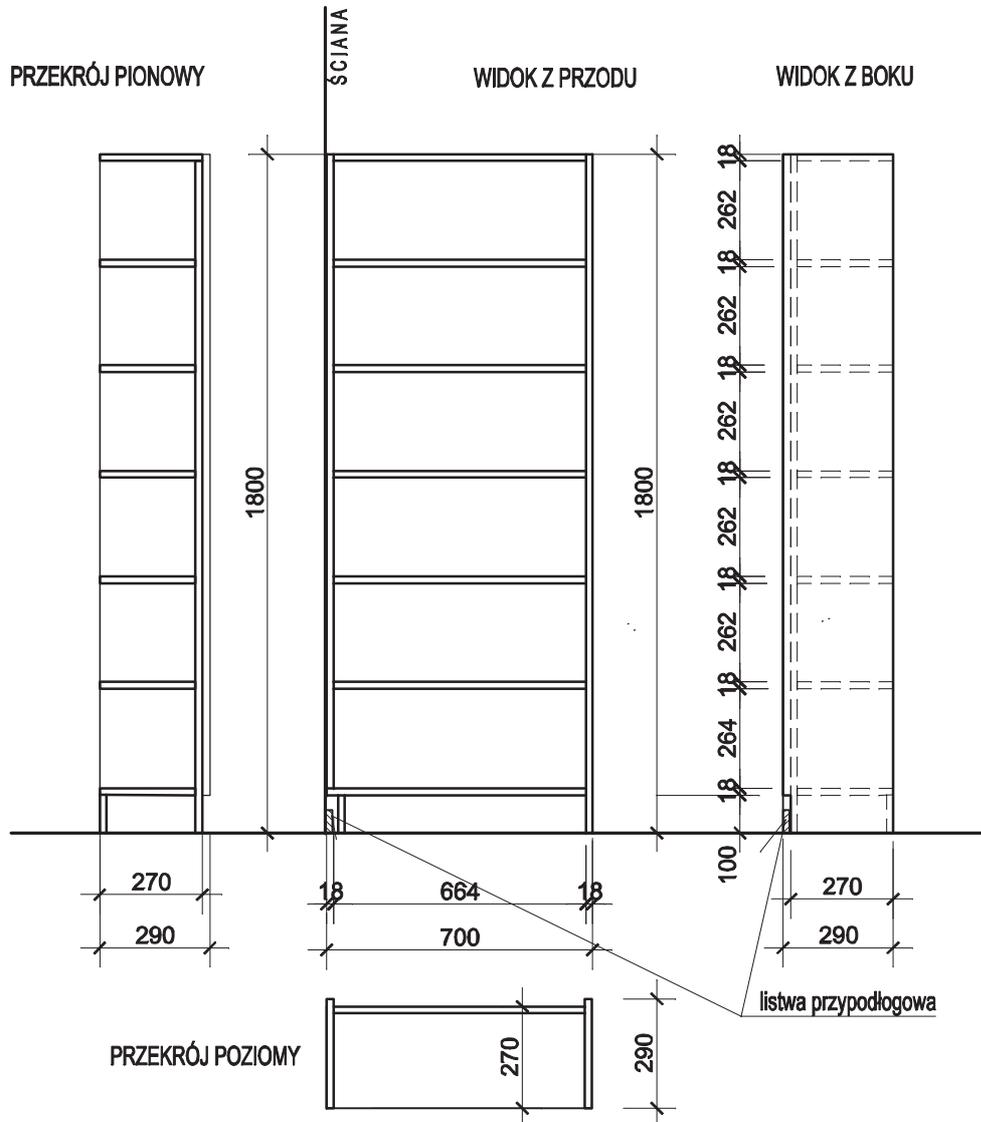
PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
<b>REGAŁ 2.8</b>		NR RYS. 13	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS



**UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.**

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH

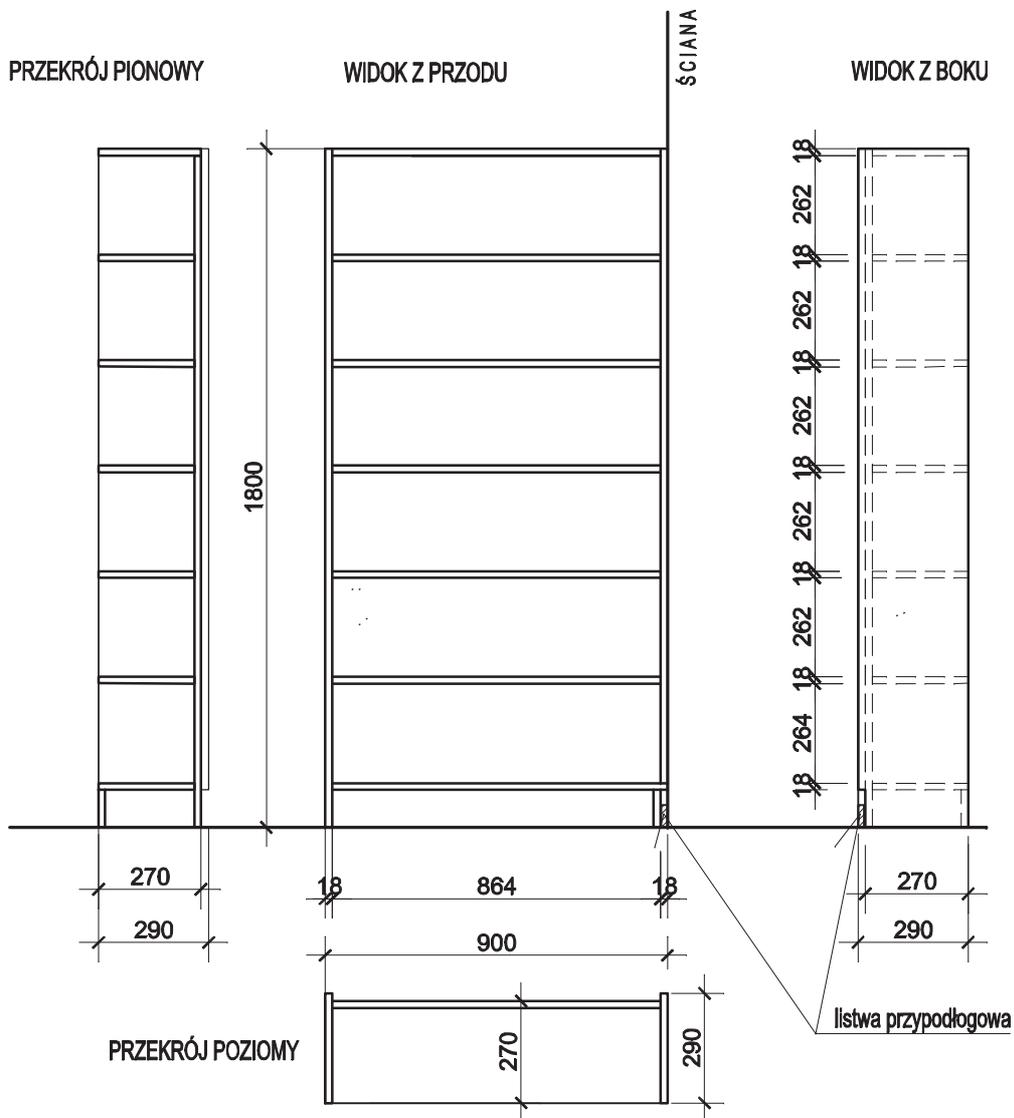


PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

REGAŁ MOCOWANY DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.10		NR RYS. 15	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

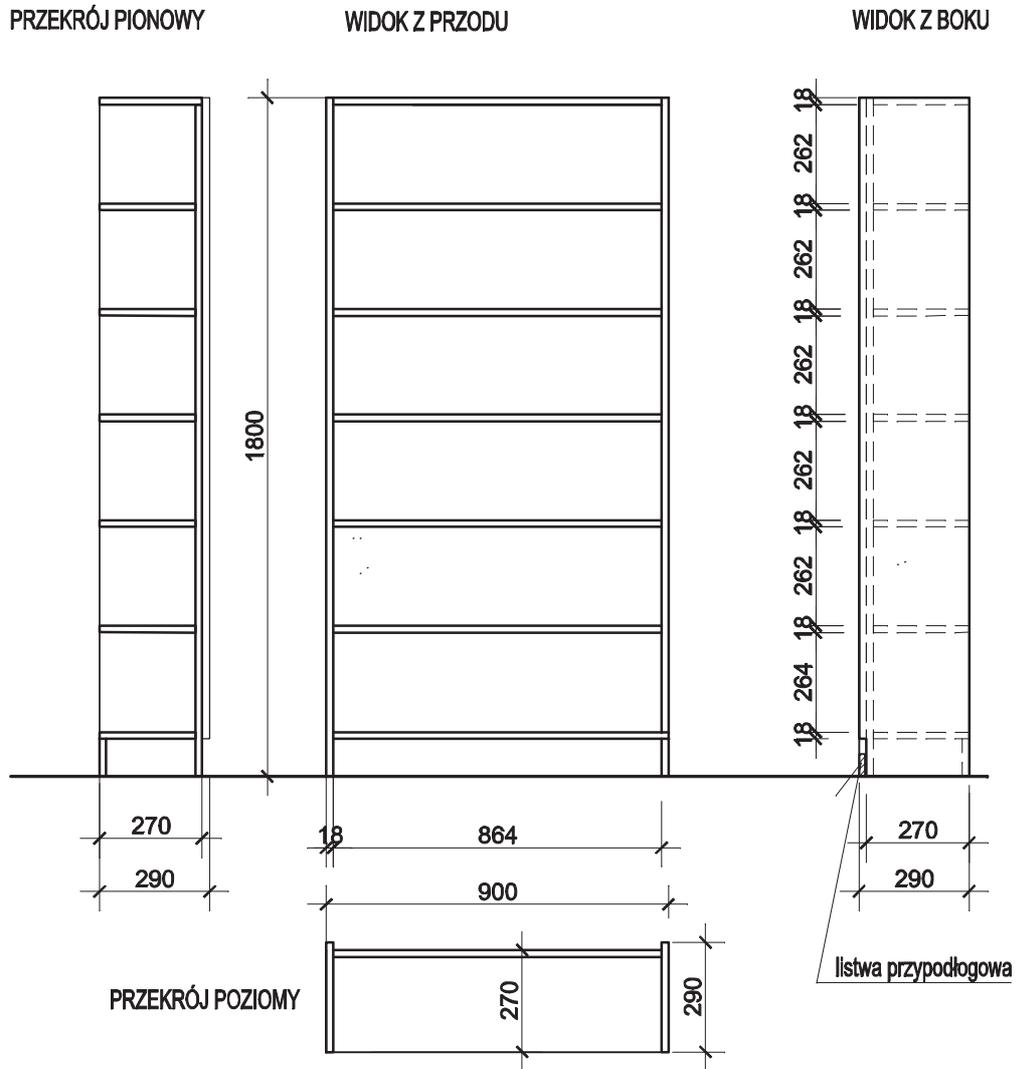


PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9, EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 2.11		NR RYS. 16	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

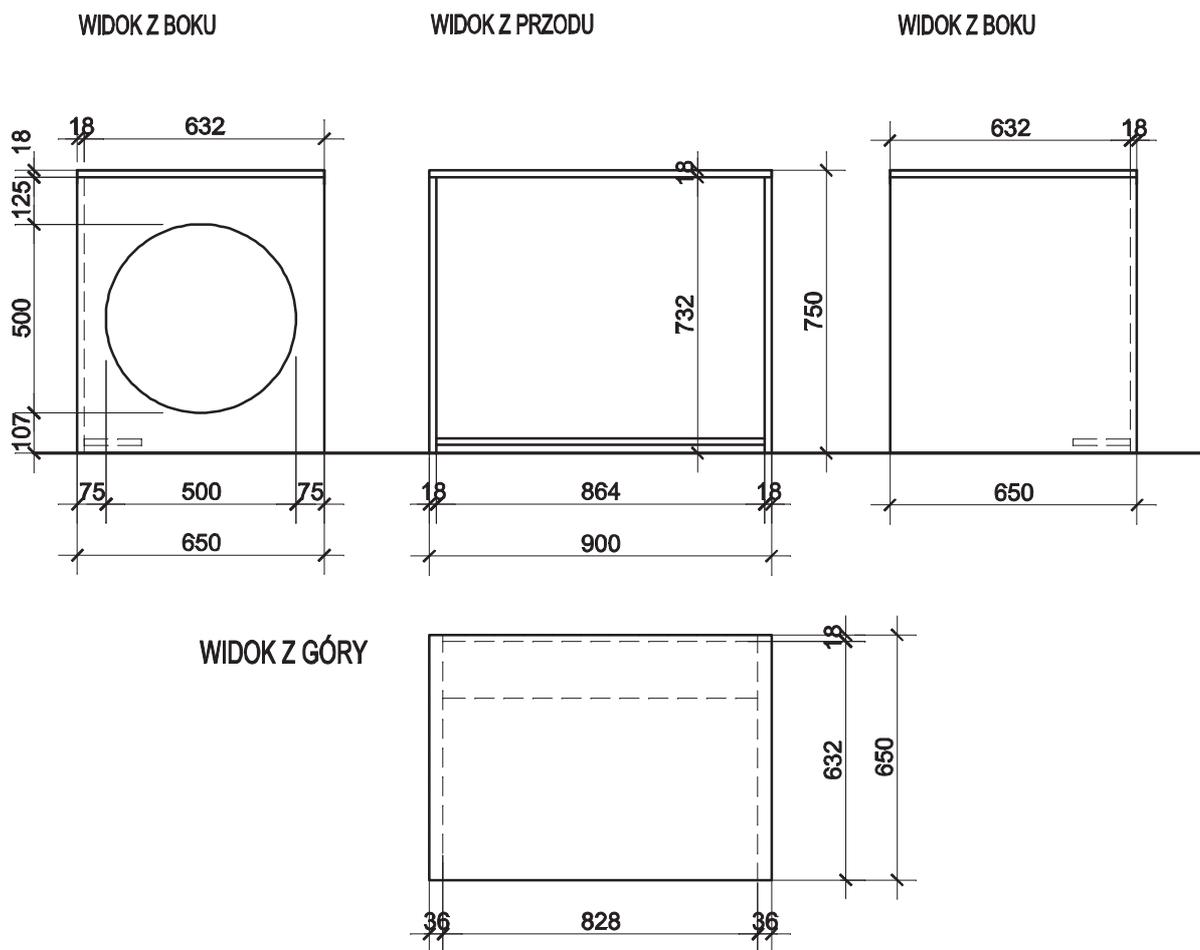
WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9, EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

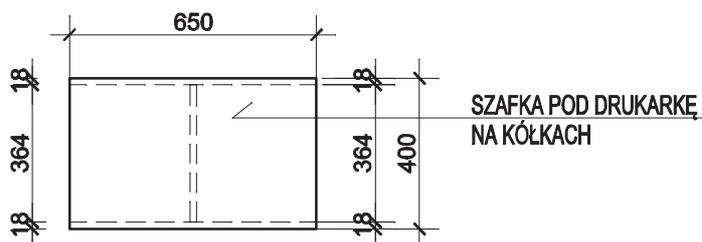
<p>PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222</p>			
<p>GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM</p>			<p>PROJEKT</p>
<p>REGAŁ 2.12</p>		<p>NR RYS. 17</p>	<p>SKALA 1:20</p>
<p>PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń</p>	<p>UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA</p>	<p>DATA 15.12.2021 r.</p>	<p>PODPIS</p>



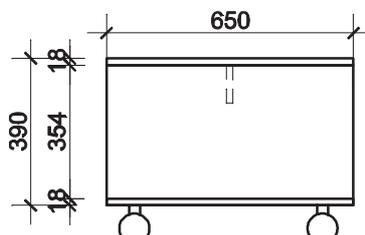
PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN  
 PRZEPUSTY KABLOWE USTALIĆ NA ETAPIE MONTAŻU MEBLA  
 przelotki - kolor grafit lub czarny

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
STANOWISKO KOMPUTEROWE 3.1		NR RYS. 18	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

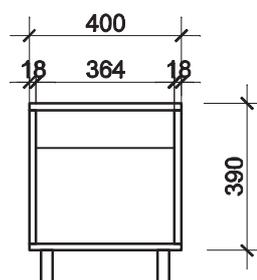
WIDOK Z GÓRY



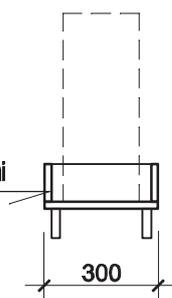
WIDOK Z BOKU



WIDOK Z PRZODU

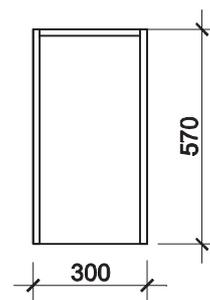


WIDOK Z PRZODU



wózek na komputer na kółkach ze ściankami bocznymi

WIDOK Z GÓRY



PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN

PRZEPUSTY KABLOWE USTALIĆ NA ETAPIE MONTAŻU MEBLA przelotki - kolor grafit lub czarny

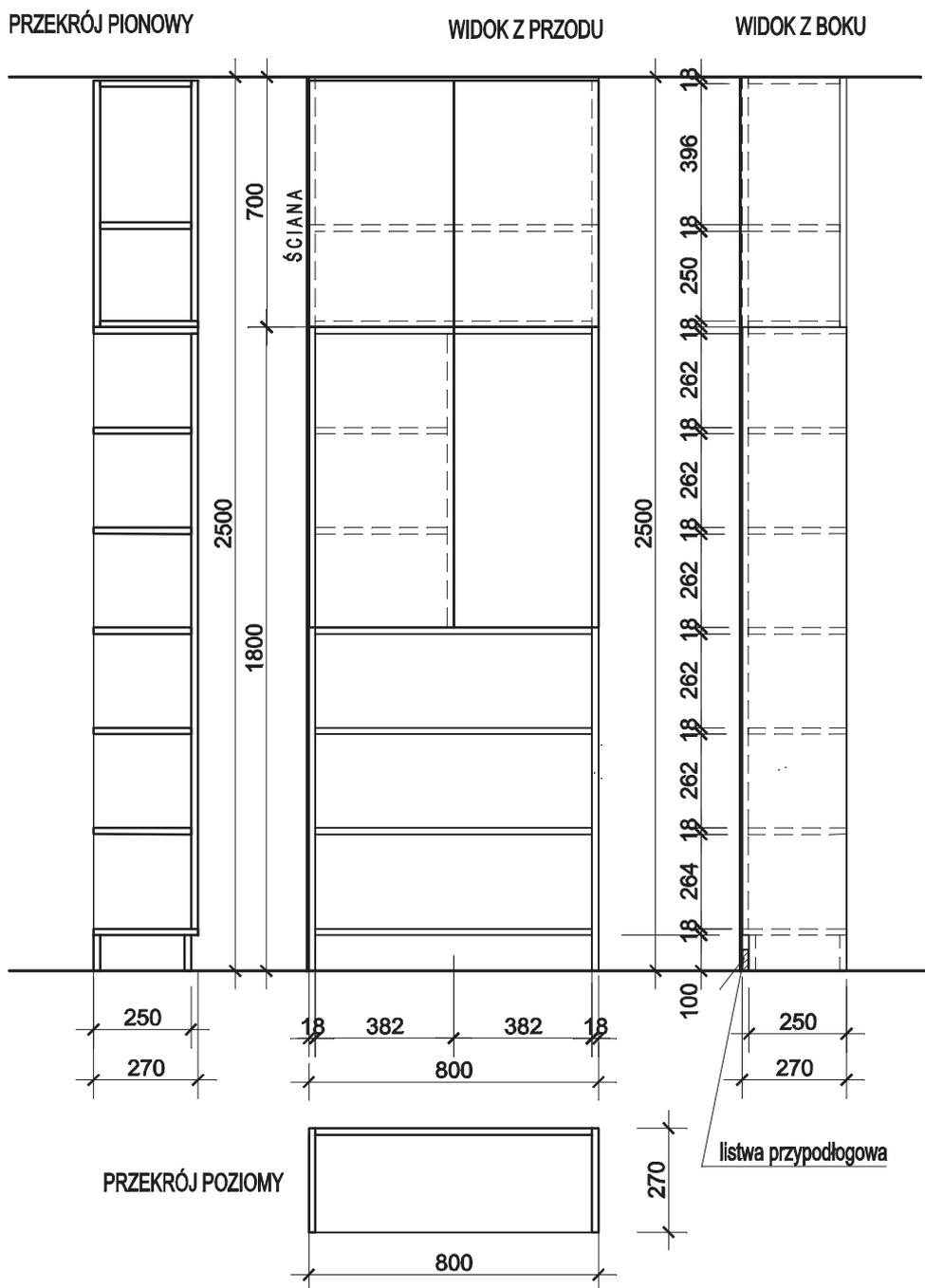
PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
STANOWISKO KOMPUTEROWE 3.2		NR RYS. 19	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świłoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH

fronty bez uchwytów - TIP-ON



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

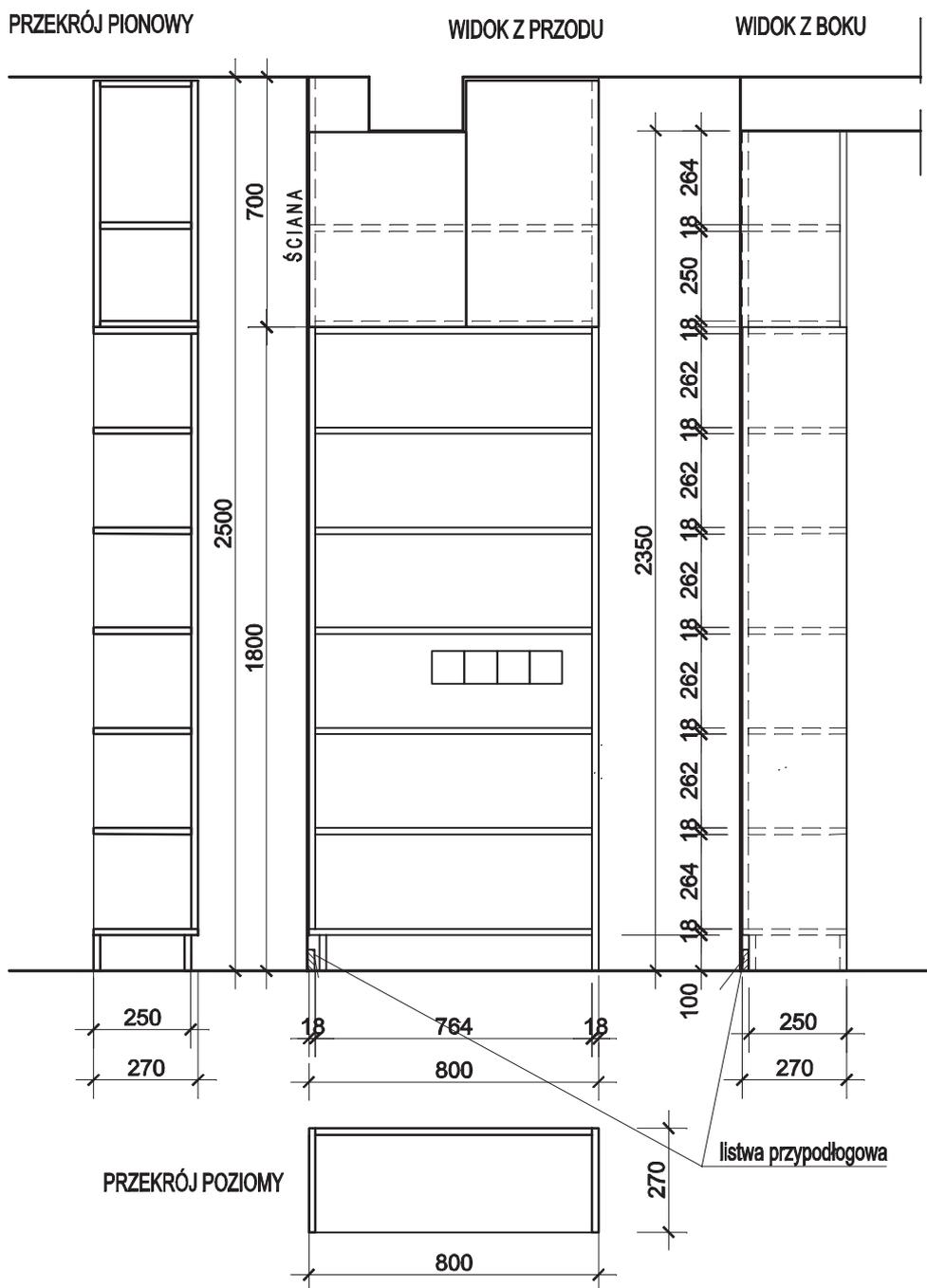
PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 4.1		NR RYS. 20	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW CAŁKOWITYCH Z NATURY.

WYSOKOŚĆ DOSTOSOWANA DO WYSOKOŚCI ISTNIEJĄCYCH REGAŁÓW

WYSOKOŚĆ COKOŁU JAK W ISTNIEJĄCYCH REGAŁACH

fronty bez uchwytów - TIP-ON



PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

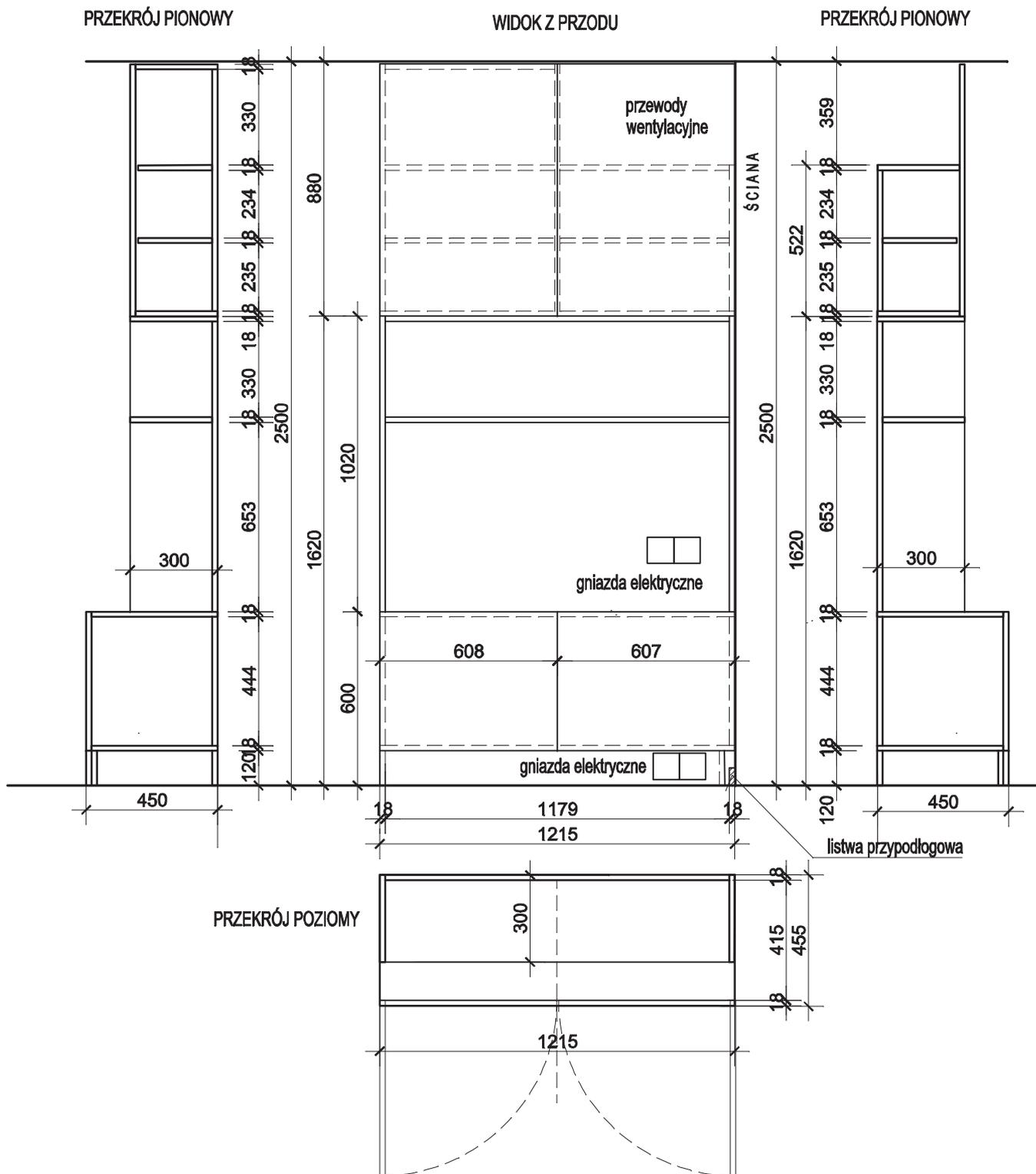
REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 4.2		NR RYS. 21	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Światoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

uchwyty krawędziowe białe mat

PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER



REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

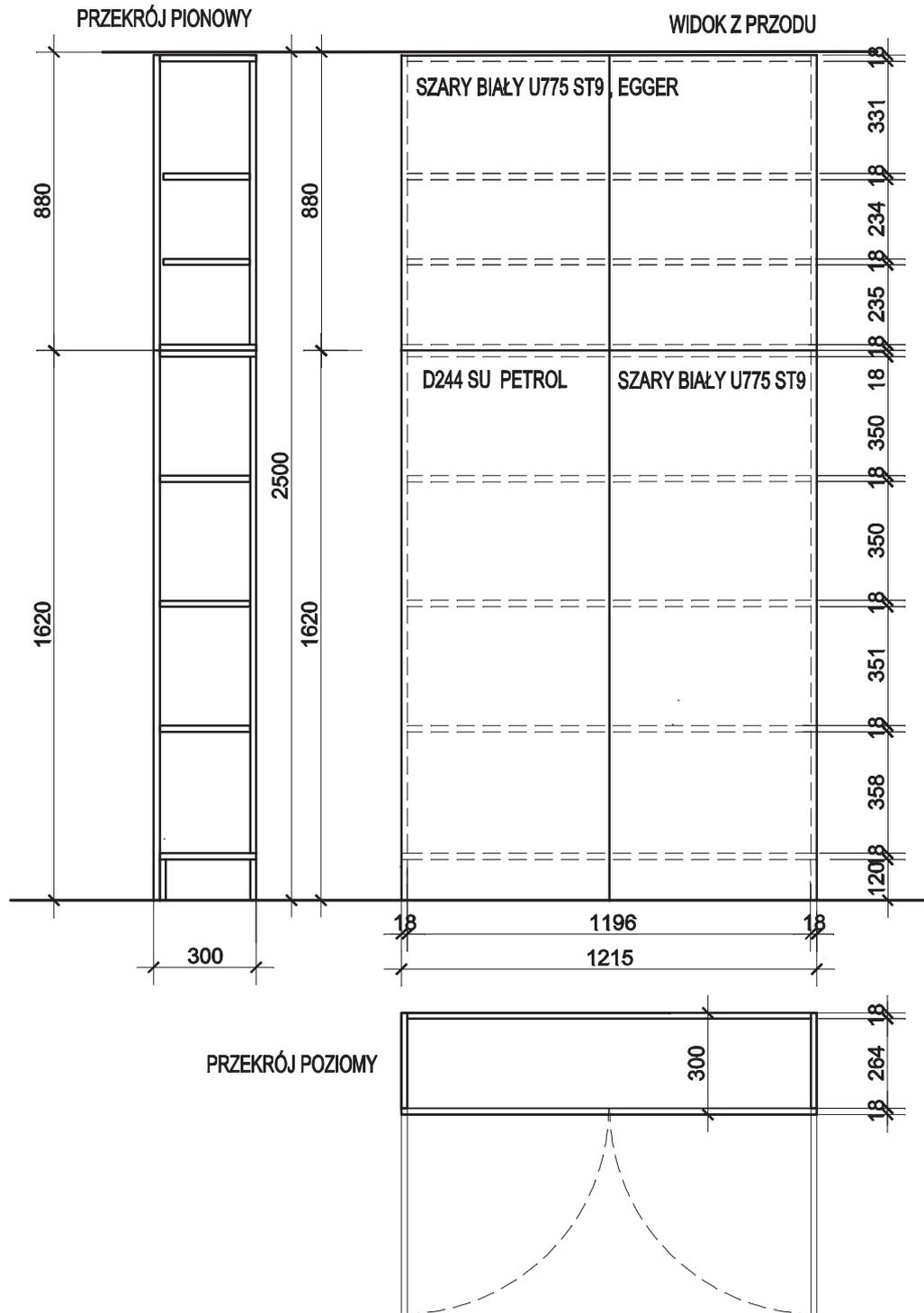
PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ 4.3		NR RYS. 22	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Światoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

uchwyty krawędziowe białe mat

PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN



REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

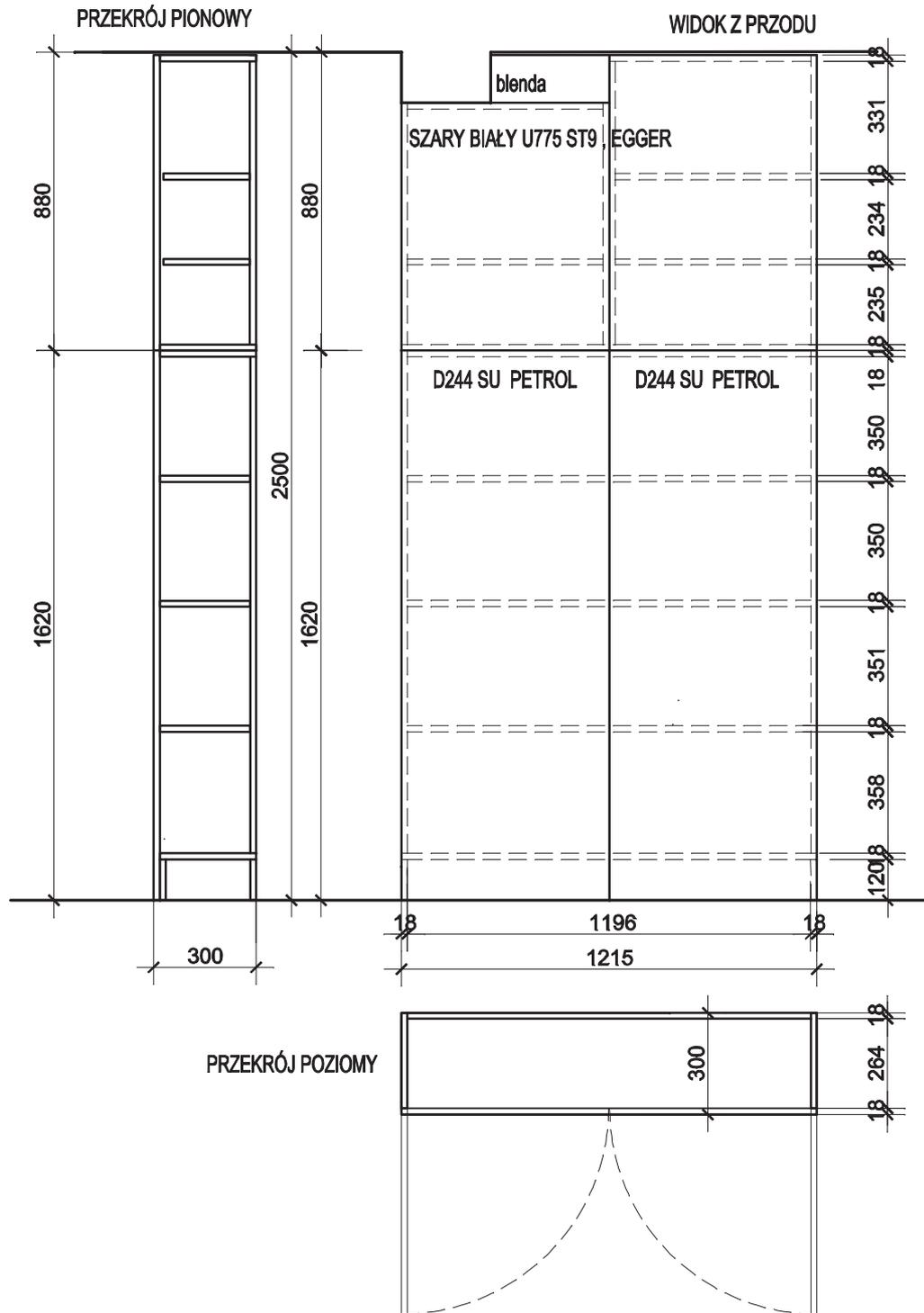
<b>PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ</b> 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222		
<b>GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY          FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM</b>		PROJEKT
<b>SZAFKA 4.4</b>		NR RYS. 23
SKALA 1:20		DATA 15.12.2021 r.
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świłoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

uchwyty krawędziowe białe mat

PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER - góra

PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN



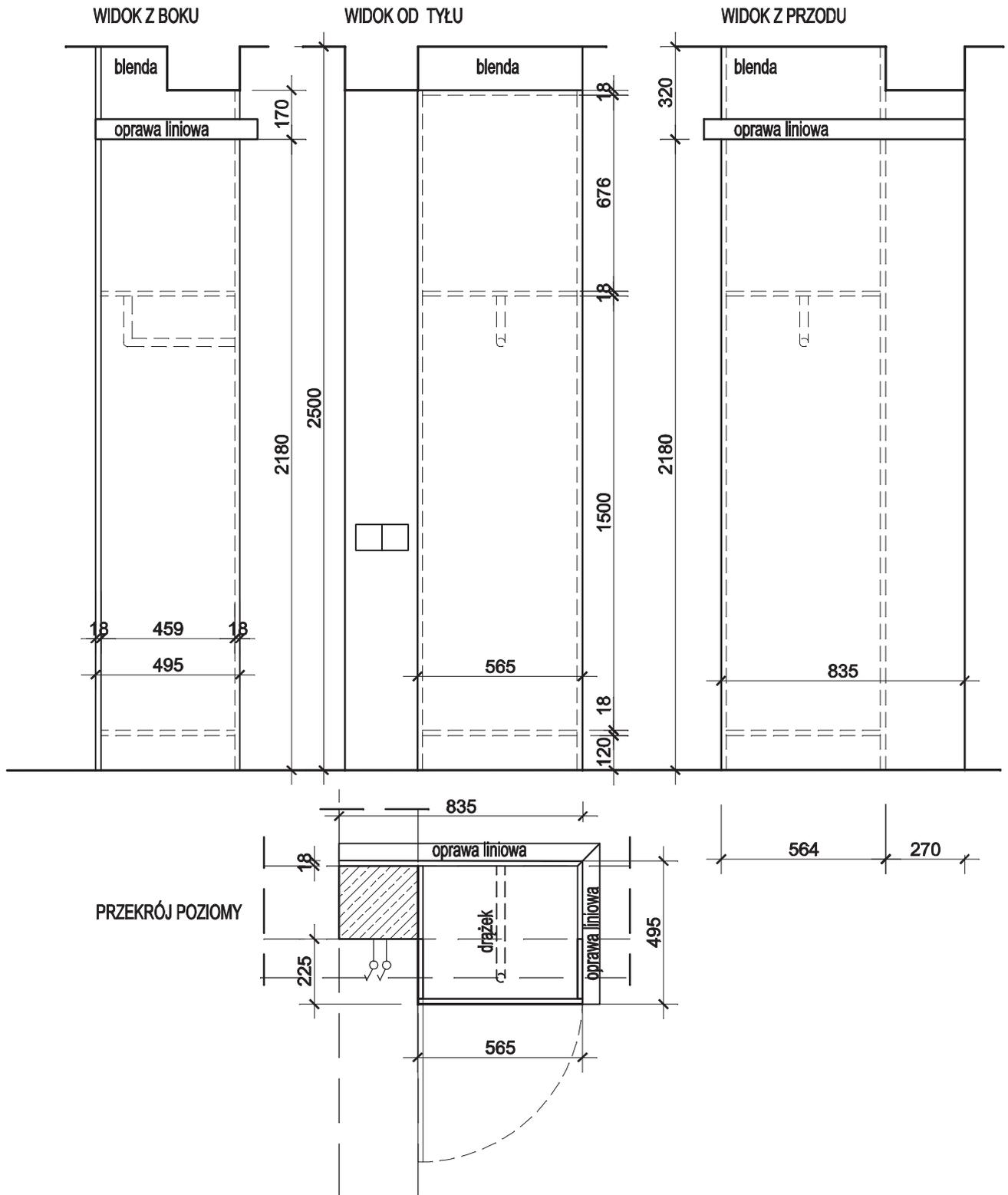
REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222		
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		PROJEKT
REGAŁ 4.5		NR RYS. 24
SKALA 1:20		DATA 15.12.2021 r.
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

fronty bez uchwytów - TIP-ON

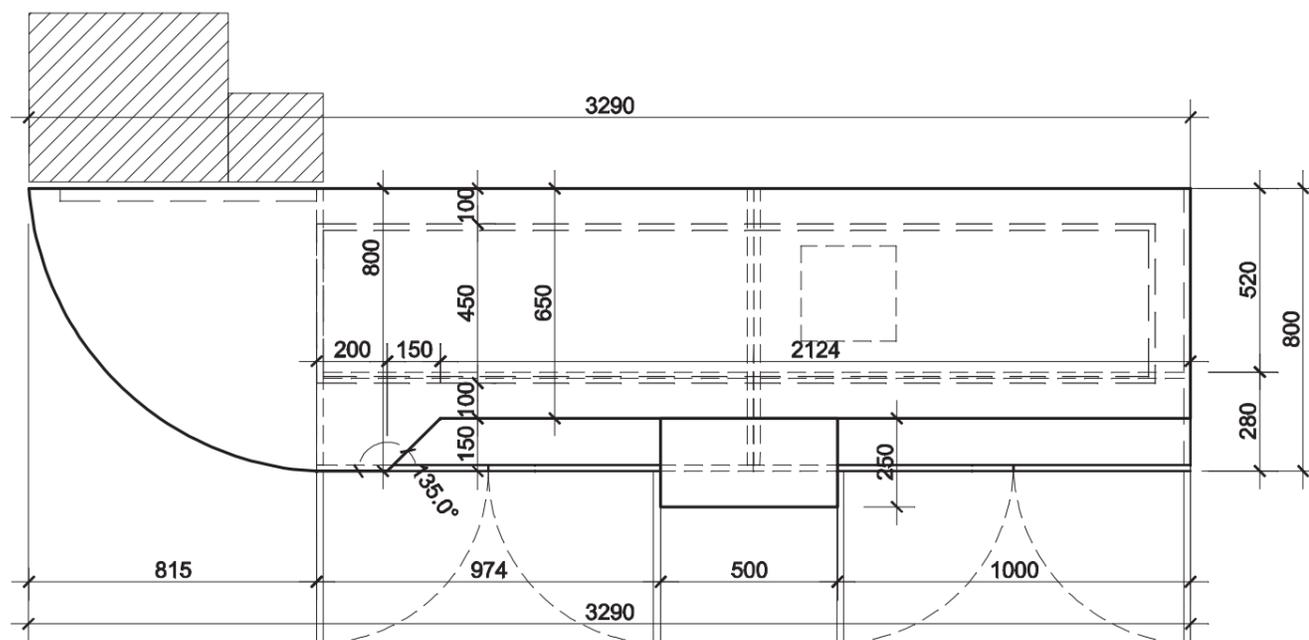
PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER - góra



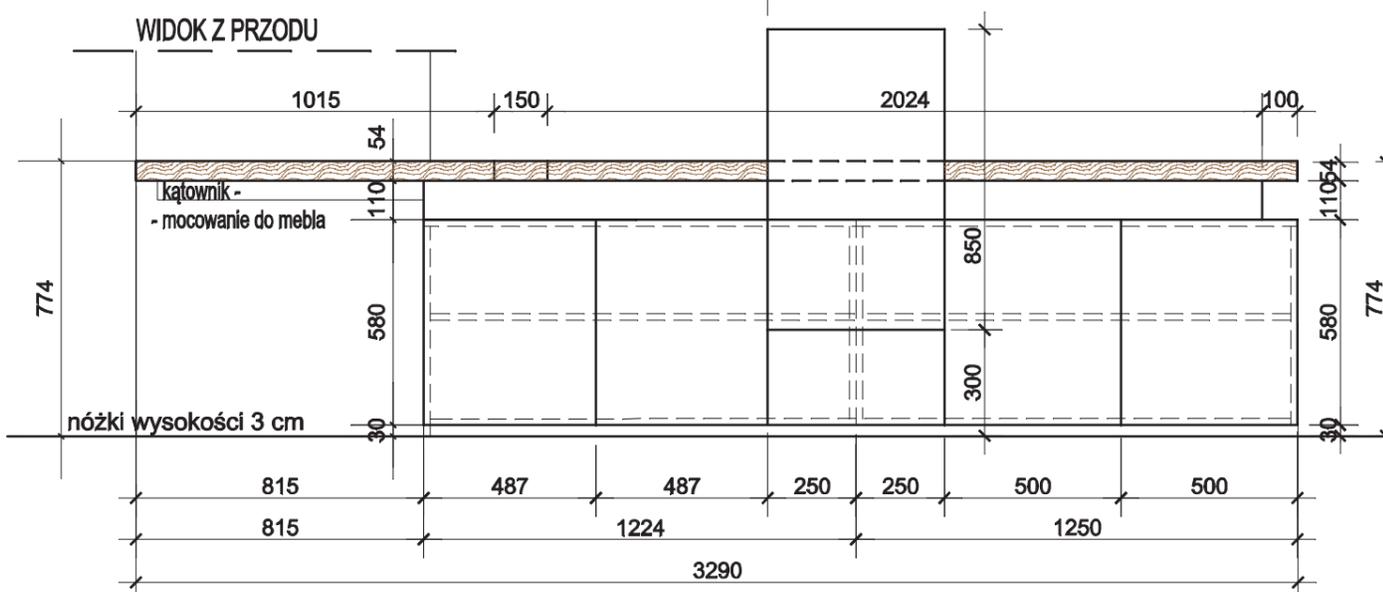
<b>PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ</b> 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222		
<b>GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY          FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM</b>		PROJEKT
<b>SZAFKA 4.6</b>		NR RYS. 25
SKALA 1:20		DATA 15.12.2021 r.
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Światoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	PODPIS

WIDOK Z GÓRY

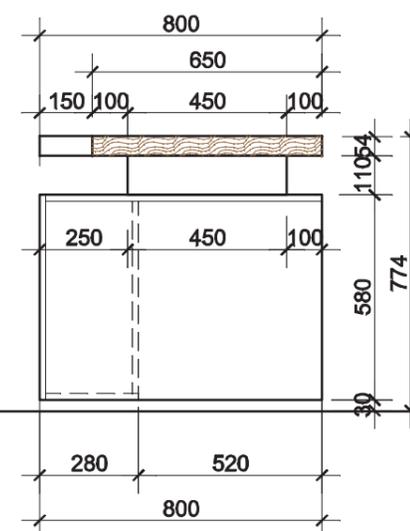
UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH



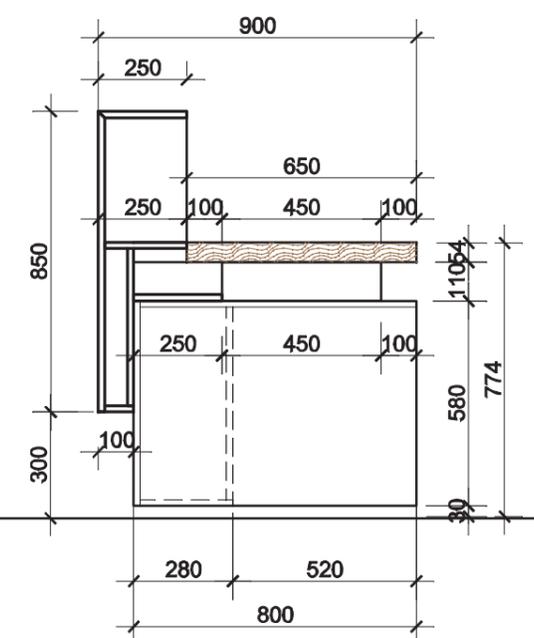
WIDOK Z PRZODU



WIDOK Z BOKU



WIDOK Z BOKU - PRZESŁONA



BLAT LADY - płyta formowana - DĄB NATURALNY

KORPUS LADY - PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER - góra

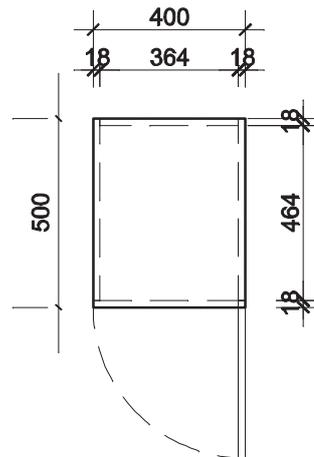
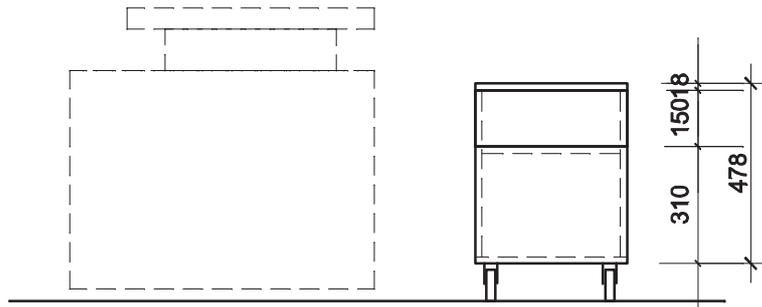
PRZESŁONA - PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER - góra

drzwiczki szafek zamykane na kluczyki

przepusty instalacyjne wykonać na etapie późniejszym po konsultacji z Inwestorem

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalce, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
LADA BIBLIOTECZNA 5a		NR RYS. 26	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 11.04.2022 r.	PODPIS

kontener na kółkach - 2 sztuki  
 1 szuflada + szafka zamykana na klucz  
 kółka do 10 cm wysokości

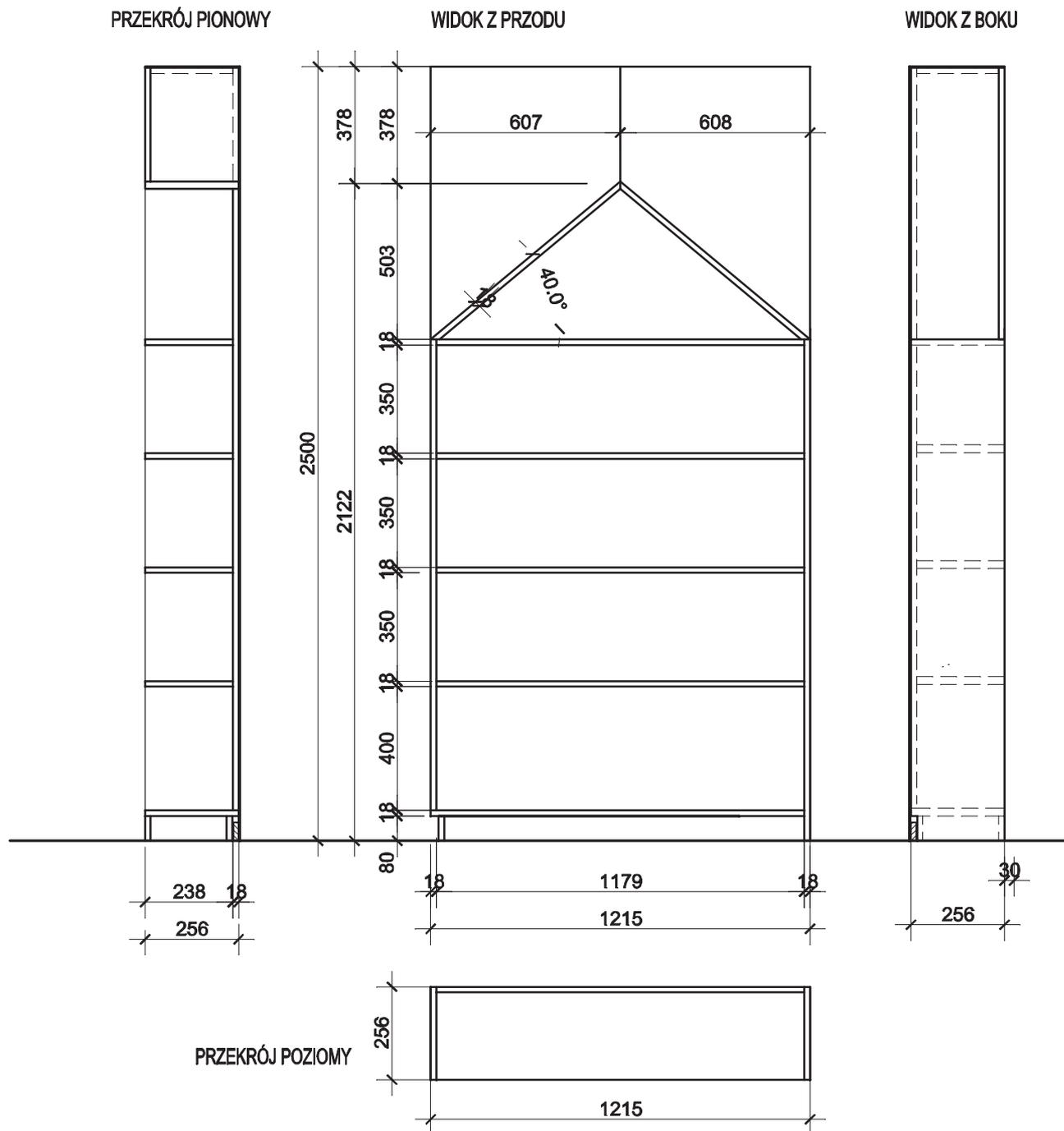


PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9, EGGER  
 kierunek otwierania do uzgodnienia w trakcie prac  
 uchwyty krawędziowe białe mat

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		PROJEKT	
LADA BIBLIOTECZNA - kontener 5'		NR RYS. 27	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

fronty bez uchwytów - TIP-ON



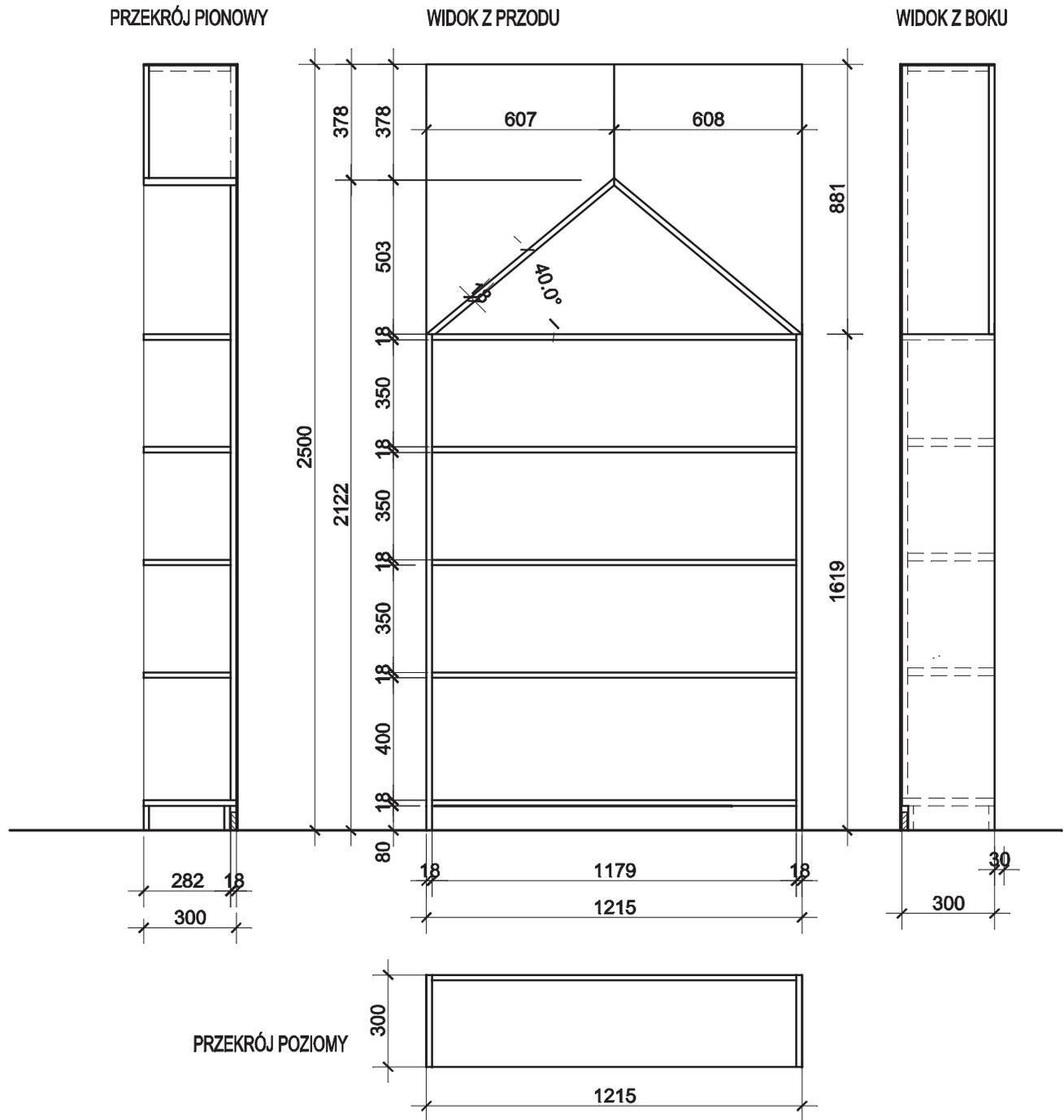
PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222		
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		PROJEKT
REGAŁ DZIECIĘCY 6.1		NR RYS. 28
DATA 15.12.2021 r.		SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świłoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

fronty bez uchwytów - TIP-ON



PŁYTA MEBLOWA, 8996 BS OCEAN GREEN, KRONOSPAN - jedna sztuka

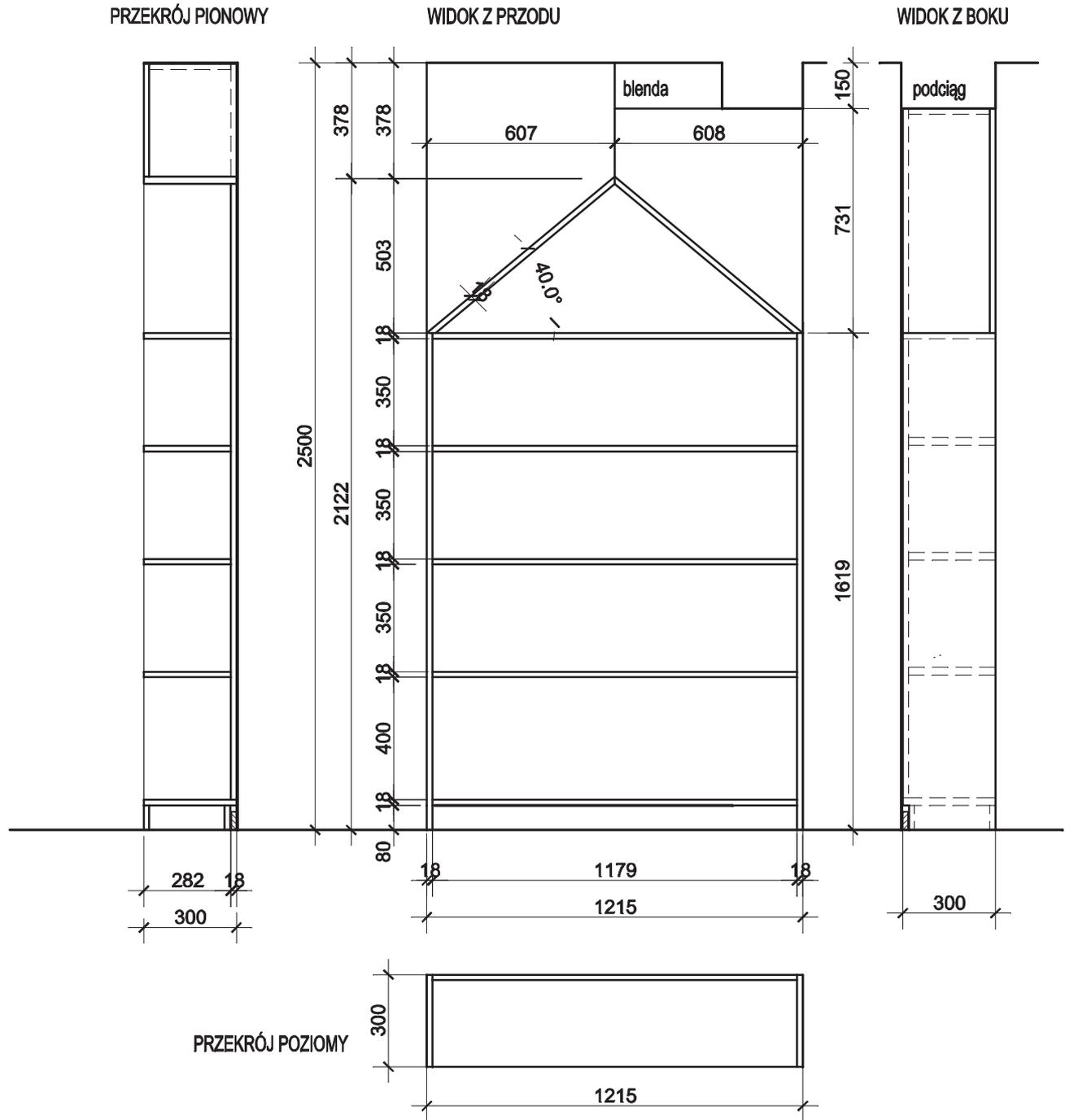
PŁYTA MEBLOWA, 0244 SU PETROL, KRONOSPAN - jedna sztuka

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222		
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		PROJEKT
REGAŁ DZIECIĘCY 6.1'		NR RYS. 29
SKALA 1:20		DATA 15.12.2021 r.
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świłoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

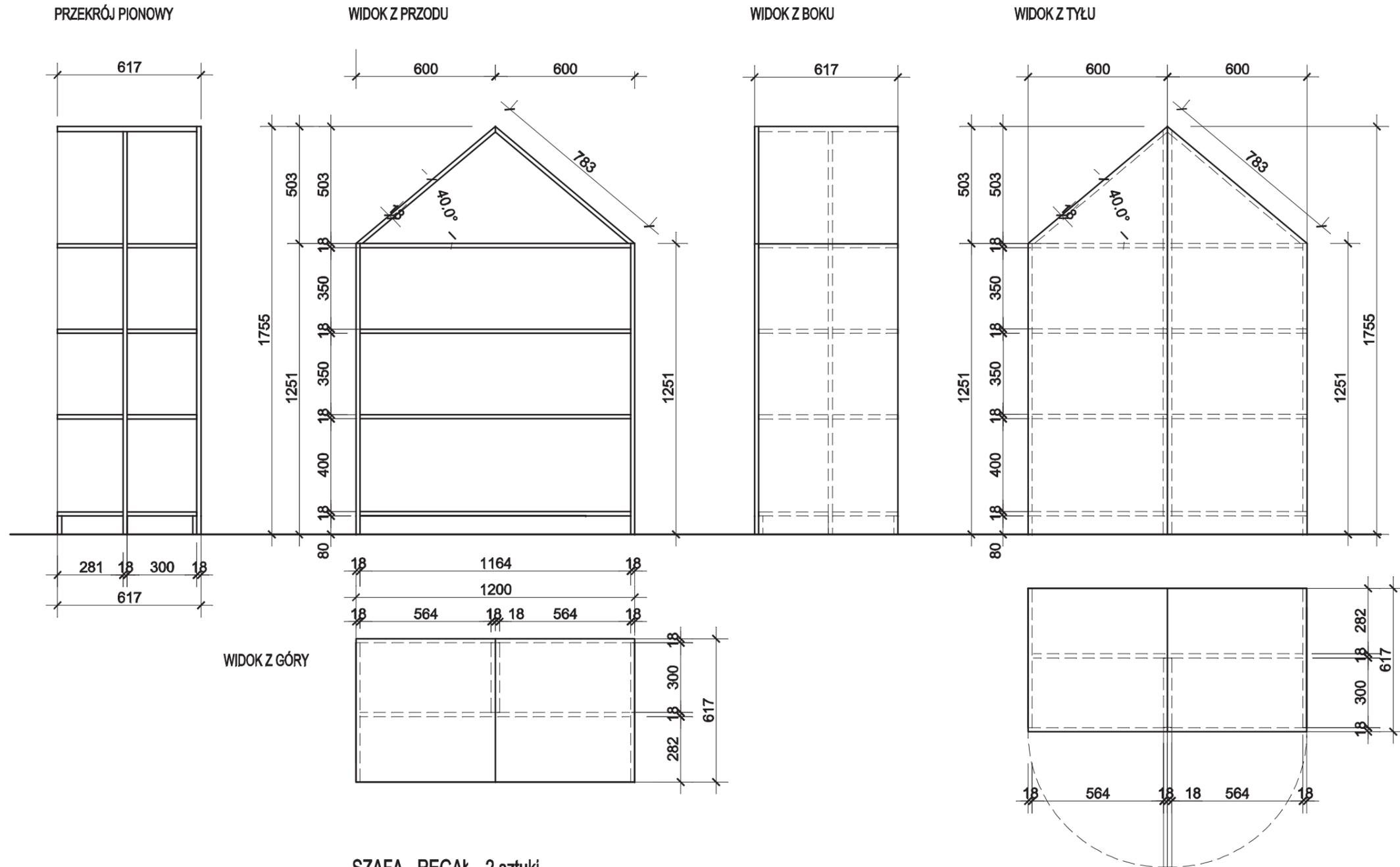
fronty bez uchwytów - TIP-ON



PŁYTA MEBLOWA, 5519 BS LIME GRASS, KRONOSPAN - jedna sztuka

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIAN

PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222		
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM		PROJEKT
REGAŁ DZIECIĘCY 6.1"		NR RYS. 30
SKALA 1:20		DATA 15.12.2021 r.
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	PODPIS



**SZAFA - REGAŁ - 2 sztuki**

PŁYTA MEBLOWA, 8996 BS OCEAN GREEN, KRONOSPAN - jedna sztuka

PŁYTA MEBLOWA, 0244 SU PETROL, KRONOSPAN - jedna sztuka

szafy zamykana na kluczyk bez uchwytów

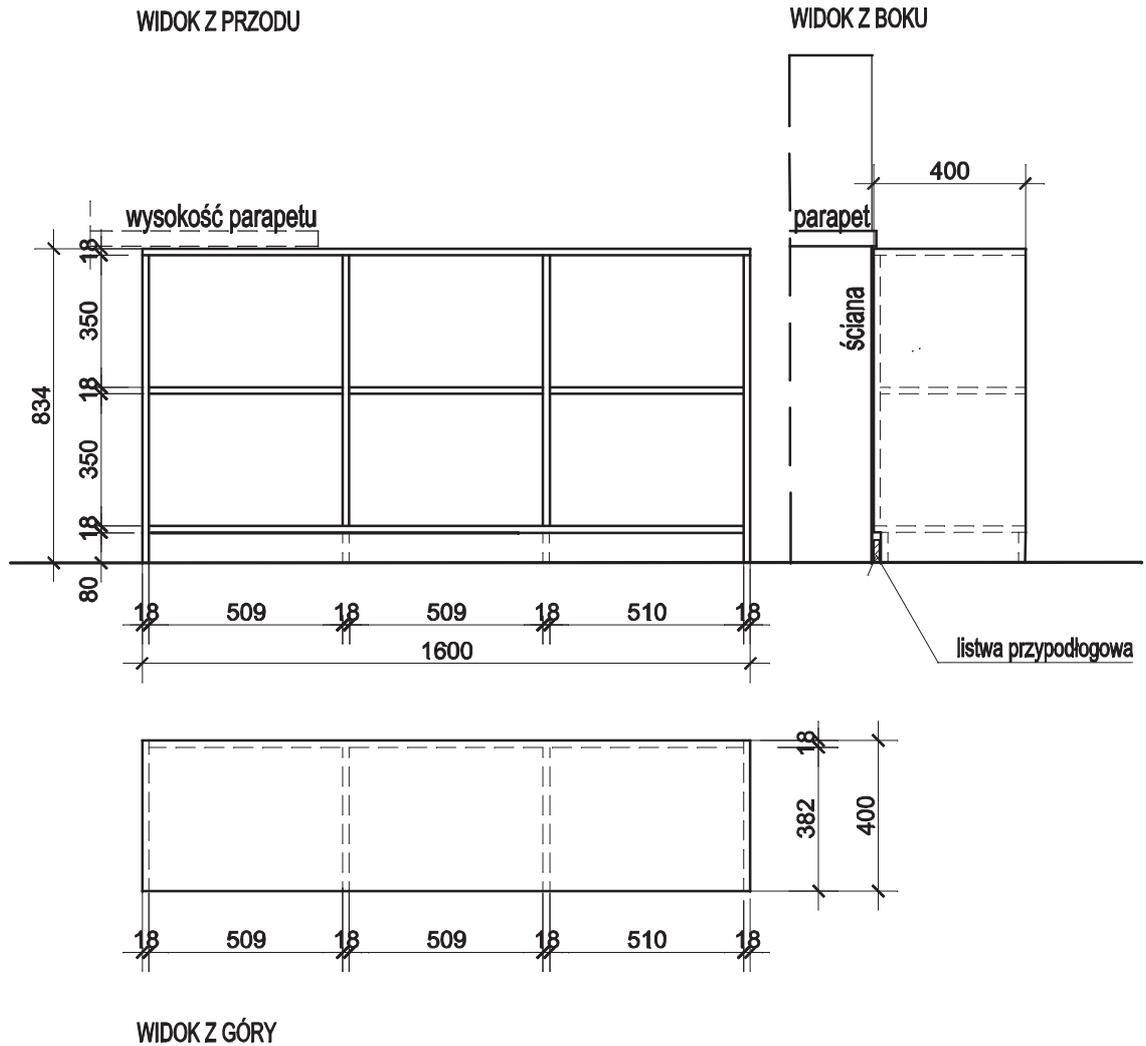
REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 58-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 383 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIENCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ DZIECIĘCY 6.2		NR RYS. 31	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Martena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOJA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

# UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

PŁYTA MEBLOWA, 5519 BS LIME GRASS, KRONOSPAN - jedna sztuka

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY

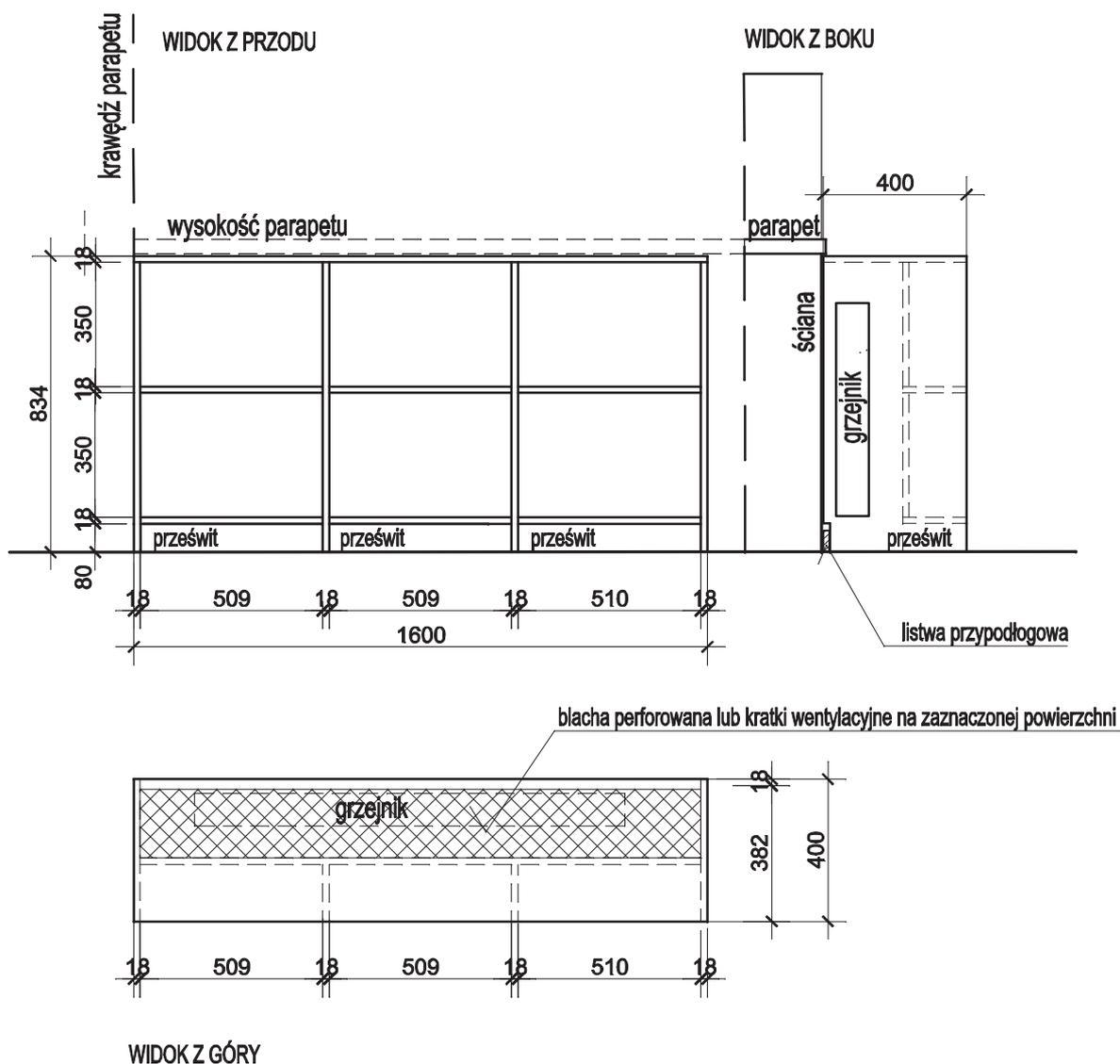


<b>PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ</b> 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
<b>GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY          FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM</b>			PROJEKT
<b>REGAŁ DZIECIĘCY 6.3</b>		NR RYS. 32	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świłoś	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

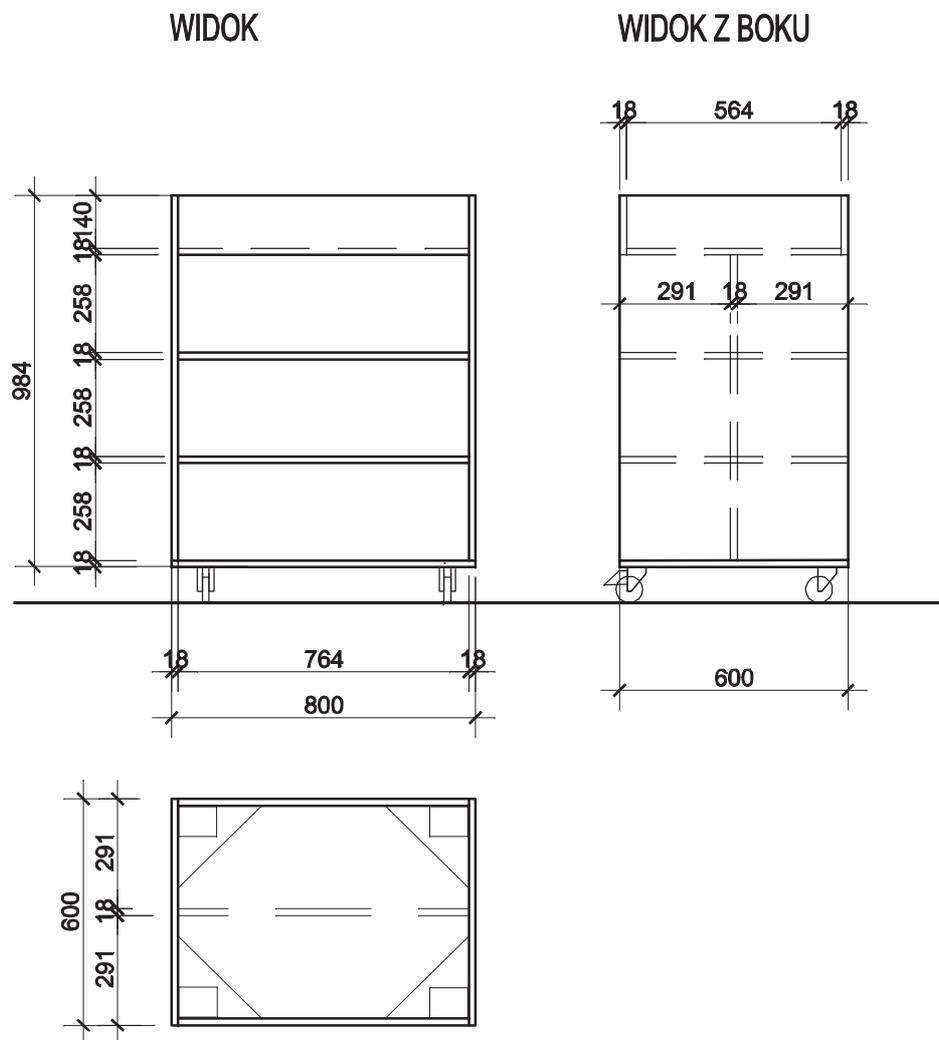
PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

REGAŁY ŁĄCZONE ZE SOBĄ W SZEREGU I MOCOWANE DO ŚCIANY



PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ DZIECIĘCY 6.4		NR RYS. 33	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

UWAGA ! REGAŁY W SZEREGU ŁĄCZONE ZE SOBĄ NA POZIOMIE DOLNYM I GÓRNYM  
ZA POMCĄ NP. TRZPIENI Z MOŻLIWOŚCIĄ SZYBKIEGO DEMONTAŻU



WIDOK Z GÓRY

PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN  
KOŁA SKRĘTNE Z HAMULCEM BLOKUJĄCYM,  
UDŹWIG (NOŚNOŚĆ) ZESTAWU KOŁOWEGO min. 250 kg  
WZMOCNIENIE Z BLACHY w narożnikach gr. 2 mm

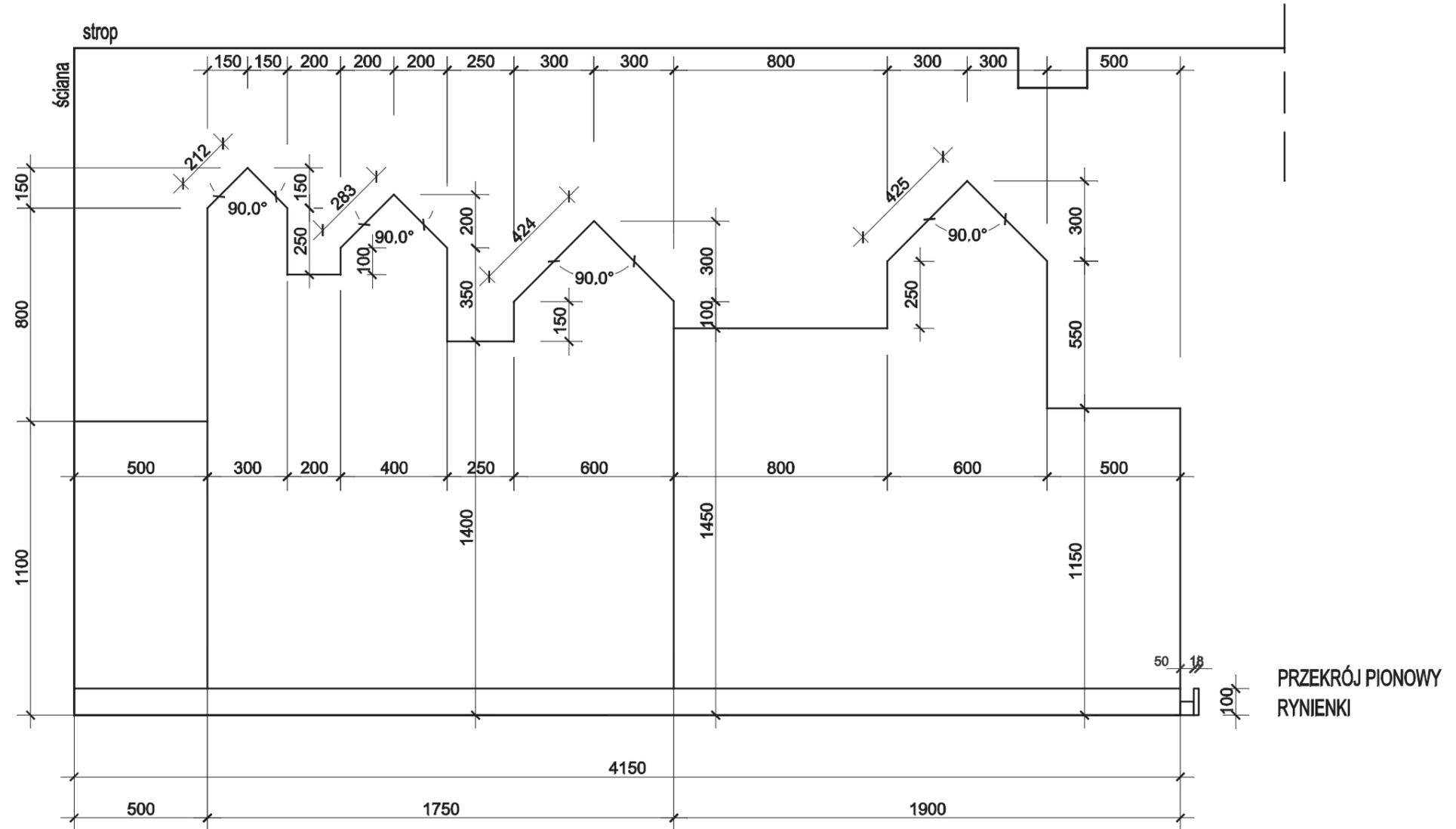
PROJEKTOWANIE WNĘTRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spallice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
REGAŁ NA KÓŁKACH 7		NR RYS. 34	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA	PODPIS



UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

PŁYTA MDF 18 mm, MALOWANA FARBĄ TABLICOWĄ W KOLORZE CZARNYM

MOCOWANIE DO ŚCIANY DO USTALENIA NA ETAPIE TRWANIA PRAC



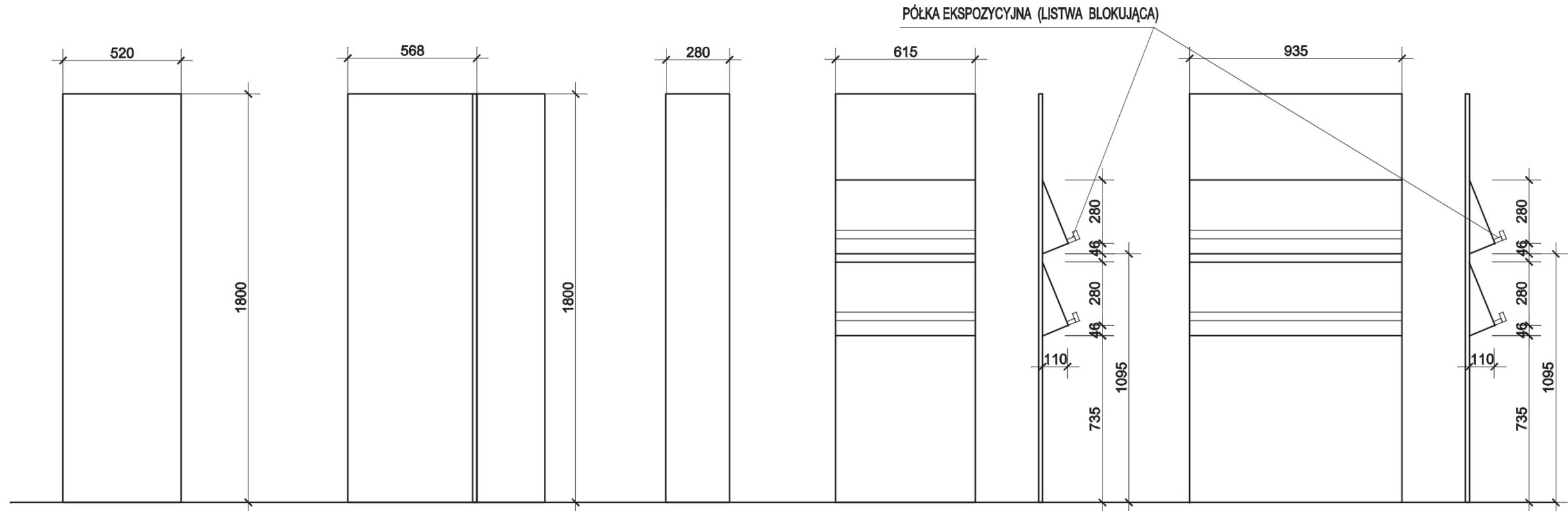
RYNIENKA Z PŁYTY MEBLOWEJ

RYNIENKA W KOLORZE LISTWY PRZYPODŁOGOWEJ (BIAŁY)

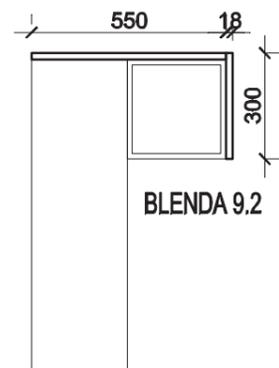
PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 58-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 383 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIĘNCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
KOMPOZYCJA ŚCIENNA - 17		NR RYS. 36	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż. arch. Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS

UWAGA! WYMIARY DOSTOSOWAĆ IDEALNIE DO WYMIARÓW REGAŁÓW

WIDOKI Z BOKU



9.1 - TRZY SZTUKI



BLENDY 9.3

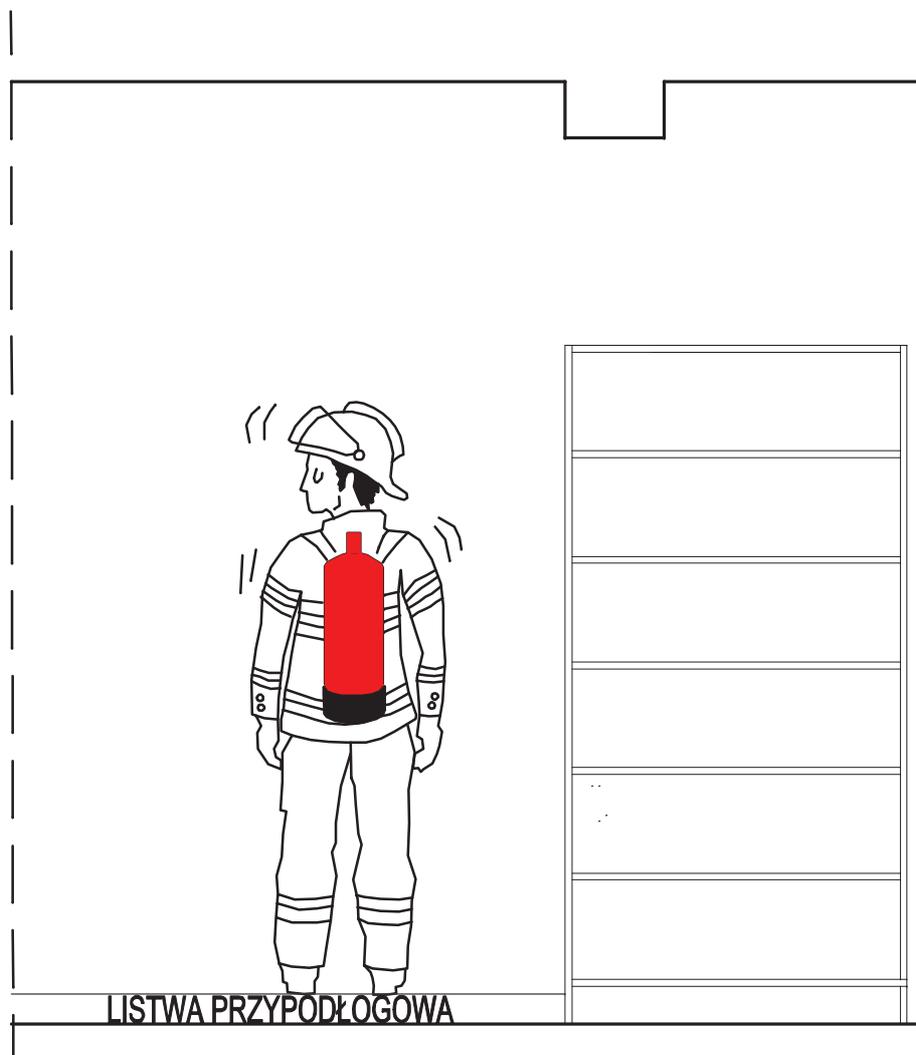
BLENDY 9.4

BLENDY 9.5

BLENDY - PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN  
LUB WARIANTOWO PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

BLENDY MOCOWANE DO REGAŁÓW I ŚCIAN

PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
BLENDY - 9		NR RYS. 37	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch.Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	DATA 15.12.2021 r.	PODPIS



<b>PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ</b> 56-400 Spalice, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
<b>GINNNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY          FILIA W KAMIĘNCU WROCŁAWSKIM</b>			<b>PROJEKT</b>
<b>KOMPOZYCJA ŚCIENNA Z GAŚNICĄ - 19</b>		<b>NR RYS.</b> 38	<b>SKALA</b> 1:20
<b>PROJEKTANT</b> mgr inż.arch.Marlena Świtoń	<b>UPRAW. DO PROJ.</b> W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOIA	<b>DATA</b> 15.12.2021 r.	<b>PODPIS</b>

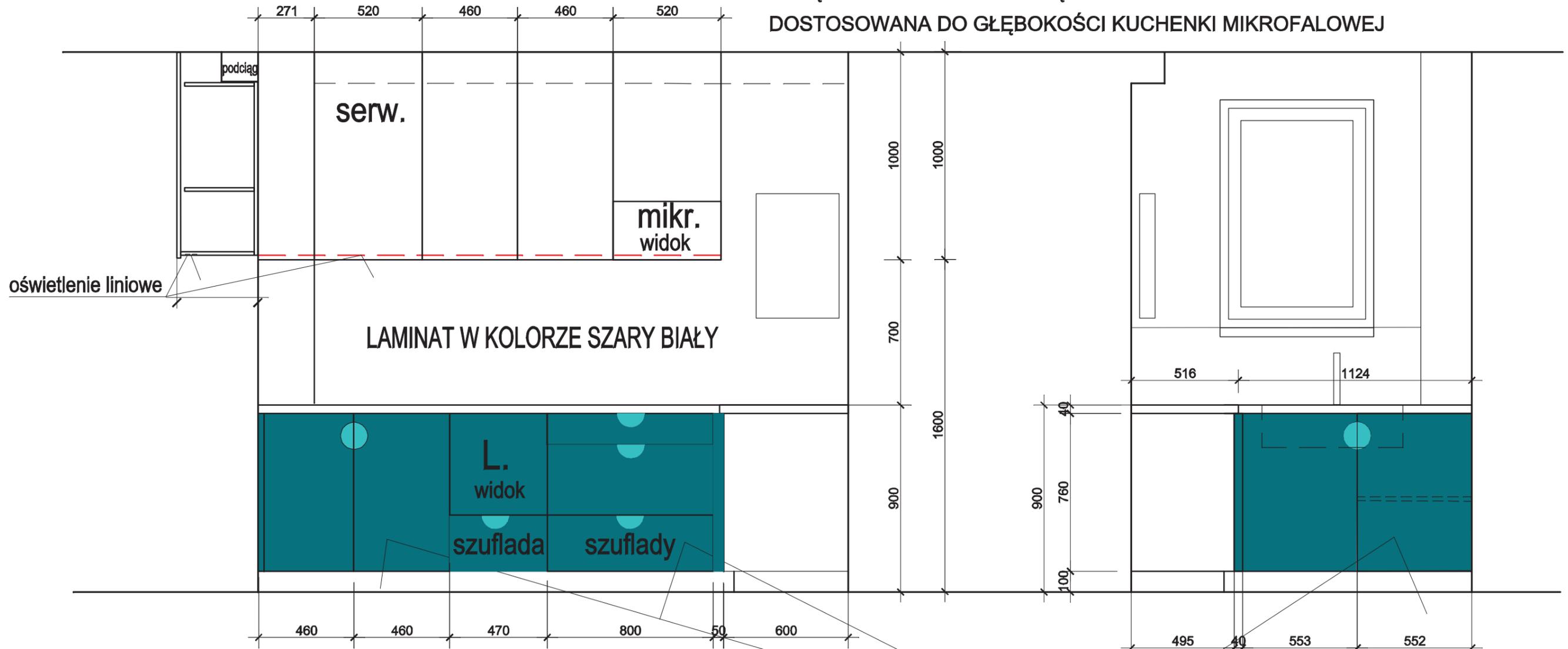
UWAGA ! KONIECZNE NAMIERZENIE WYMIARÓW PO ZAKOŃCZENIU PRAC BUDOWLANYCH

PRZEKRÓJ PIONOWY

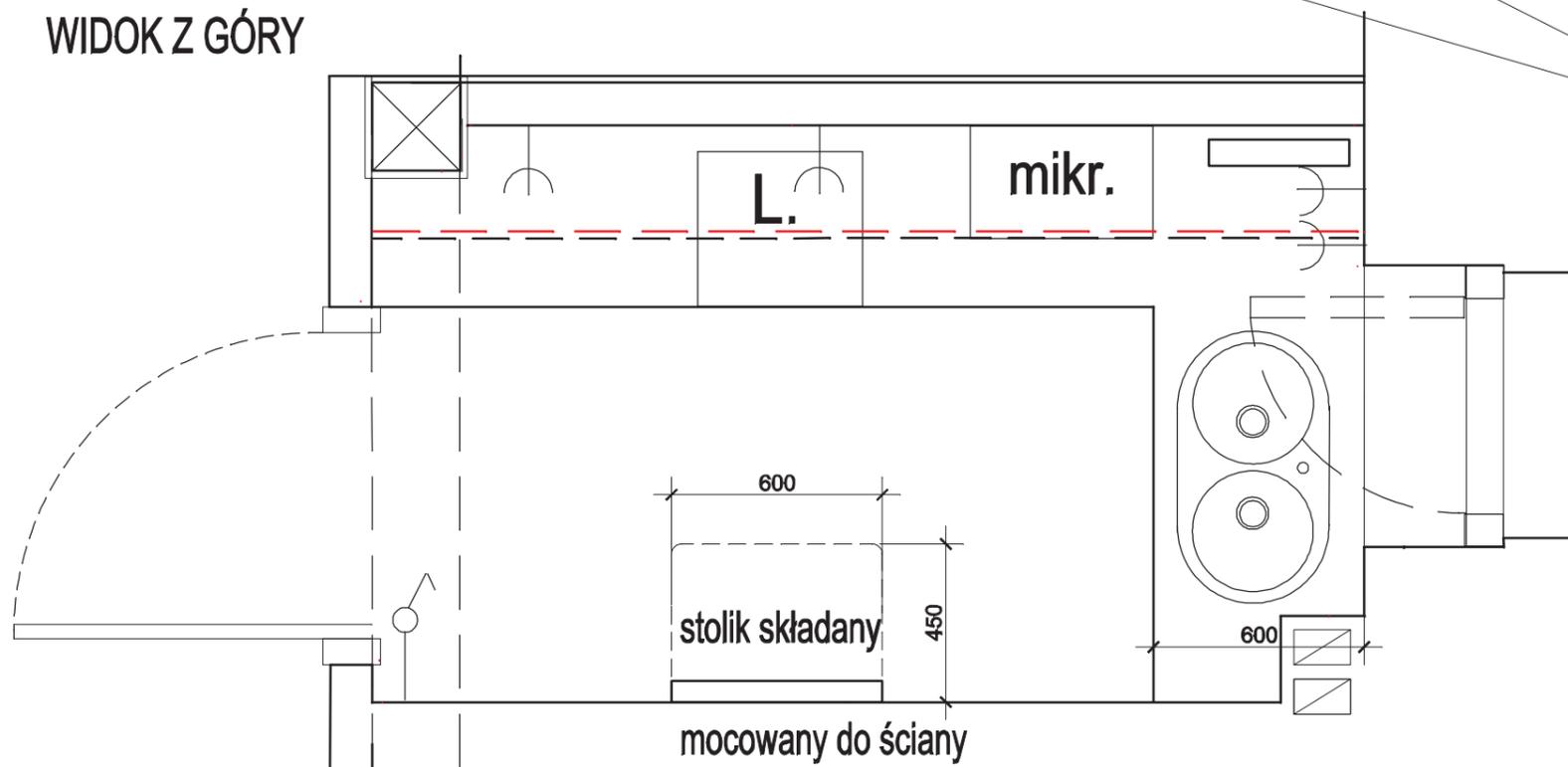
WIDOK Z PRZODU

GŁĘBOKOŚĆ SZAFEK WISZĄCYCH

DOSTOSOWANA DO GŁĘBOKOŚCI KUCHENKI MIKROFALOWEJ



WIDOK Z GÓRY



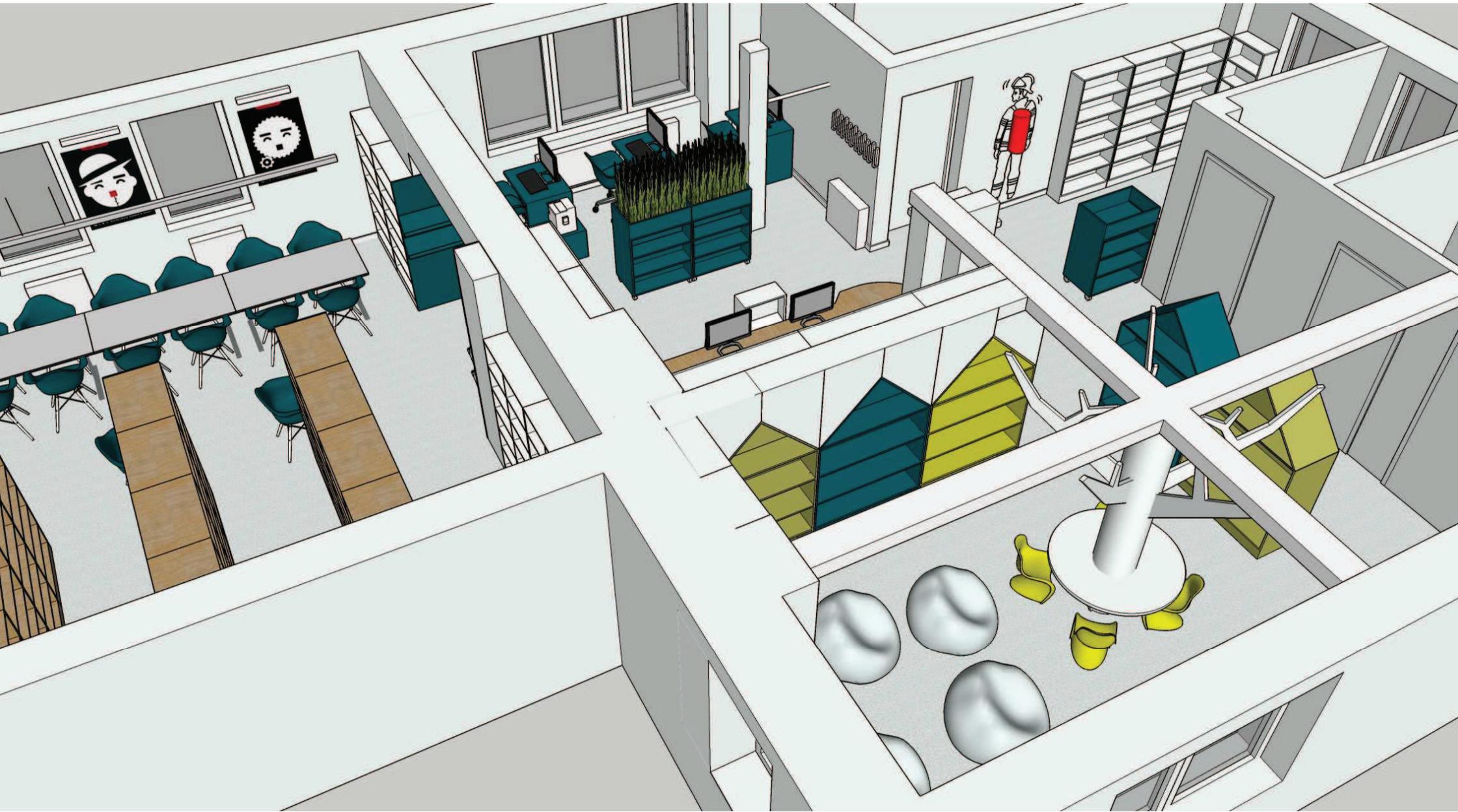
PŁYTA MEBLOWA, D244 SU PETROL, KRONOSPAN  
 uchwyty meblowe BEGRIPA IKEA, turkusowy  
 szafki wiszące i stolik składany -  
 - PŁYTA MEBLOWA - SZARY BIAŁY U775 ST9 , EGGER

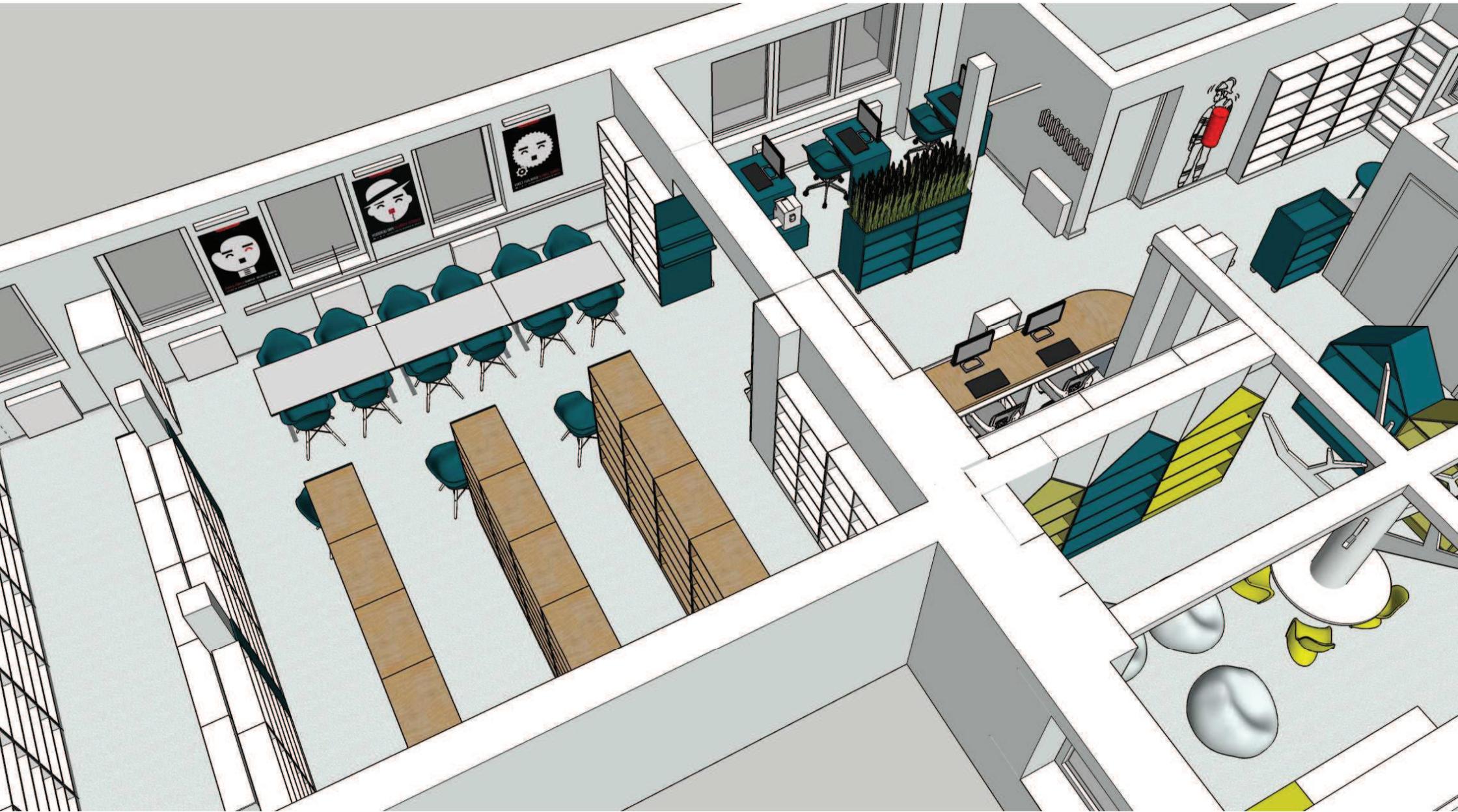
PROJEKTOWANIE WNETRZ MARLENA ŚWITOŃ 56-400 Spalica, ul. Świerkowa 25 tel. 722 363 222			
GMINNA BIBLIOTEKA PUBLICZNA W CZERNICY FILIA W KAMIĘNCU WROCŁAWSKIM			PROJEKT
ZAPLECZE SOCJALNE		NR RYS. 39	SKALA 1:20
PROJEKTANT mgr inż.arch. Marlena Świtoń	UPRAW. DO PROJ. W SPEC. ARCH. B.O. NR 24/05/DOJA	DATA 28.02.2021 r.	PODPIS



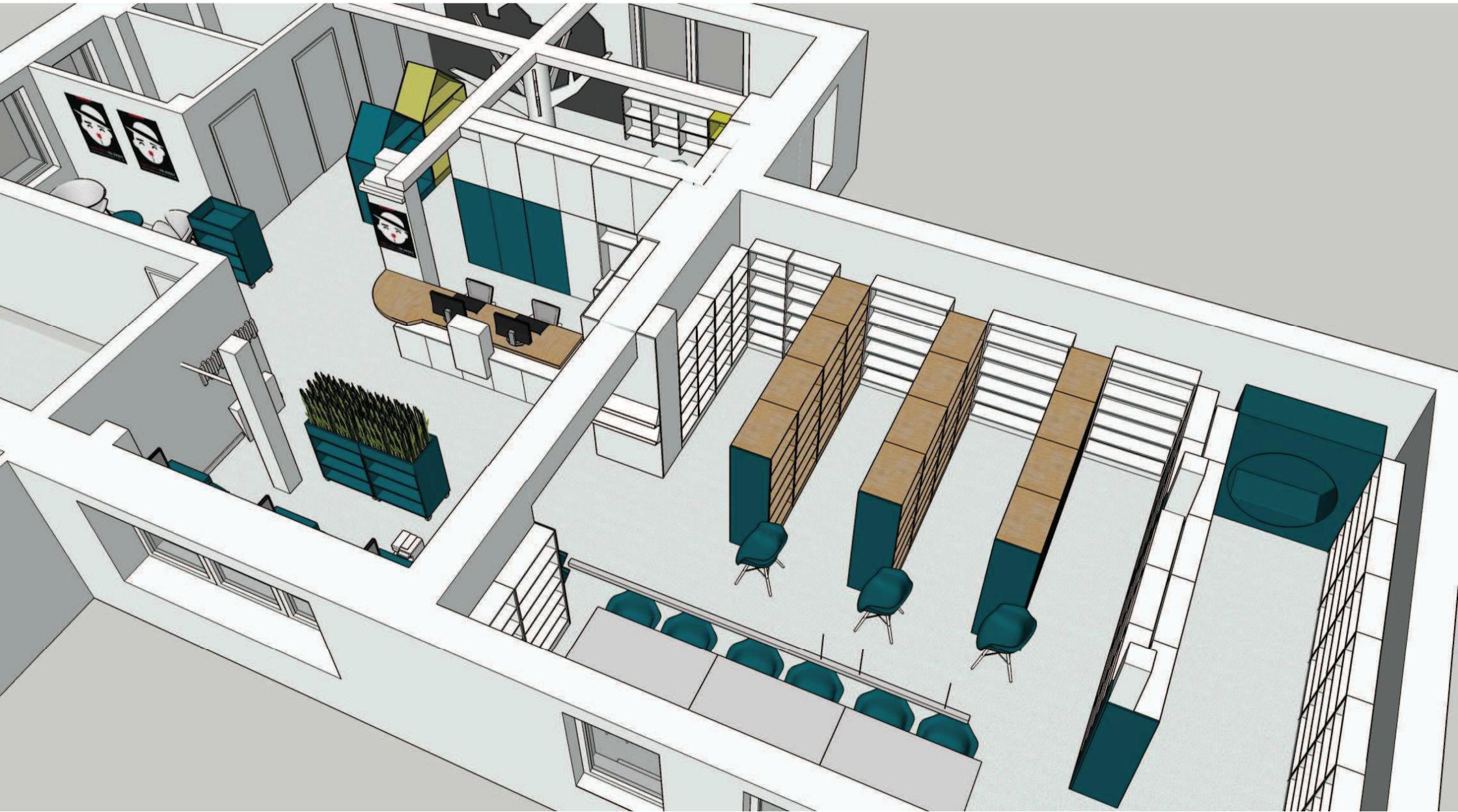




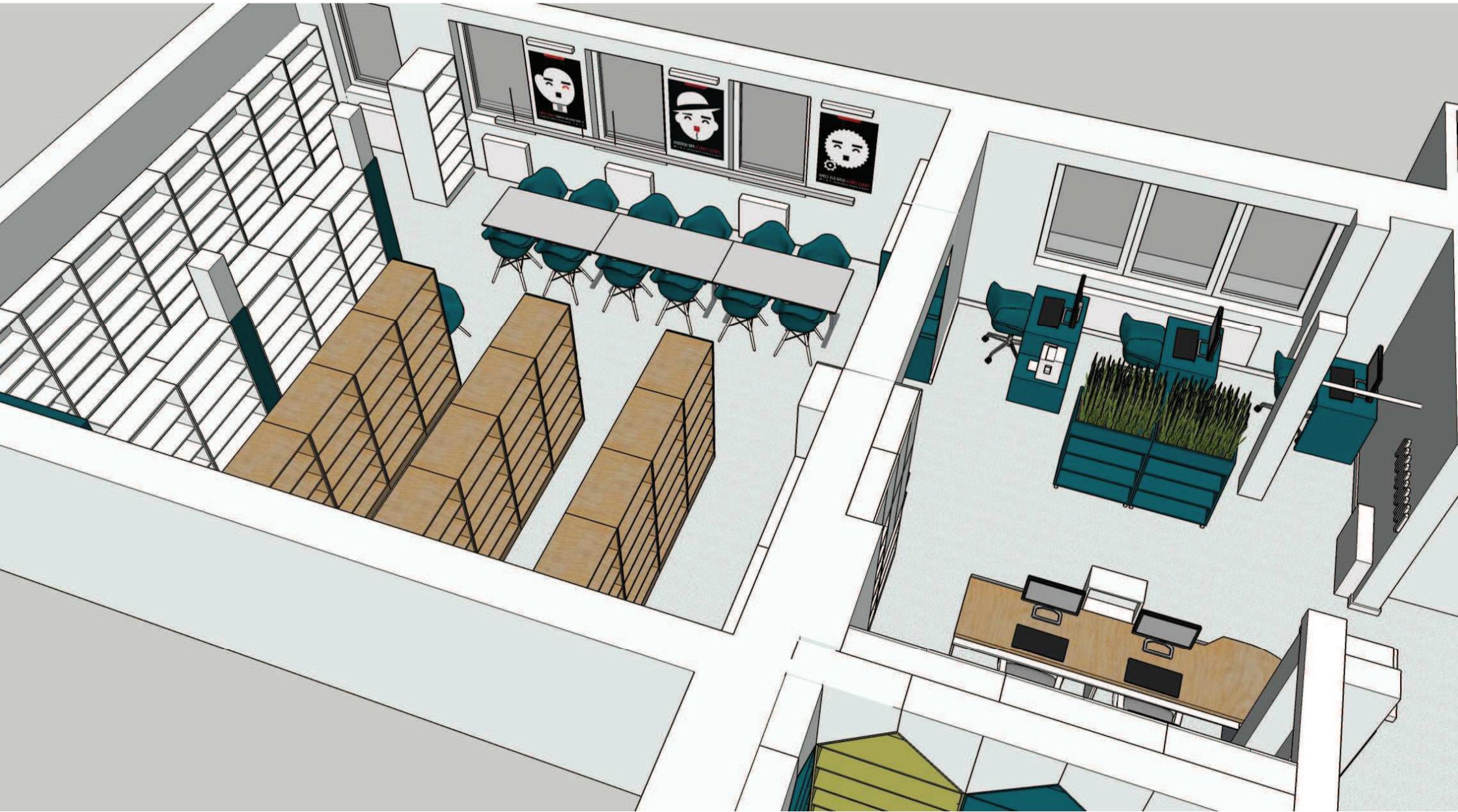


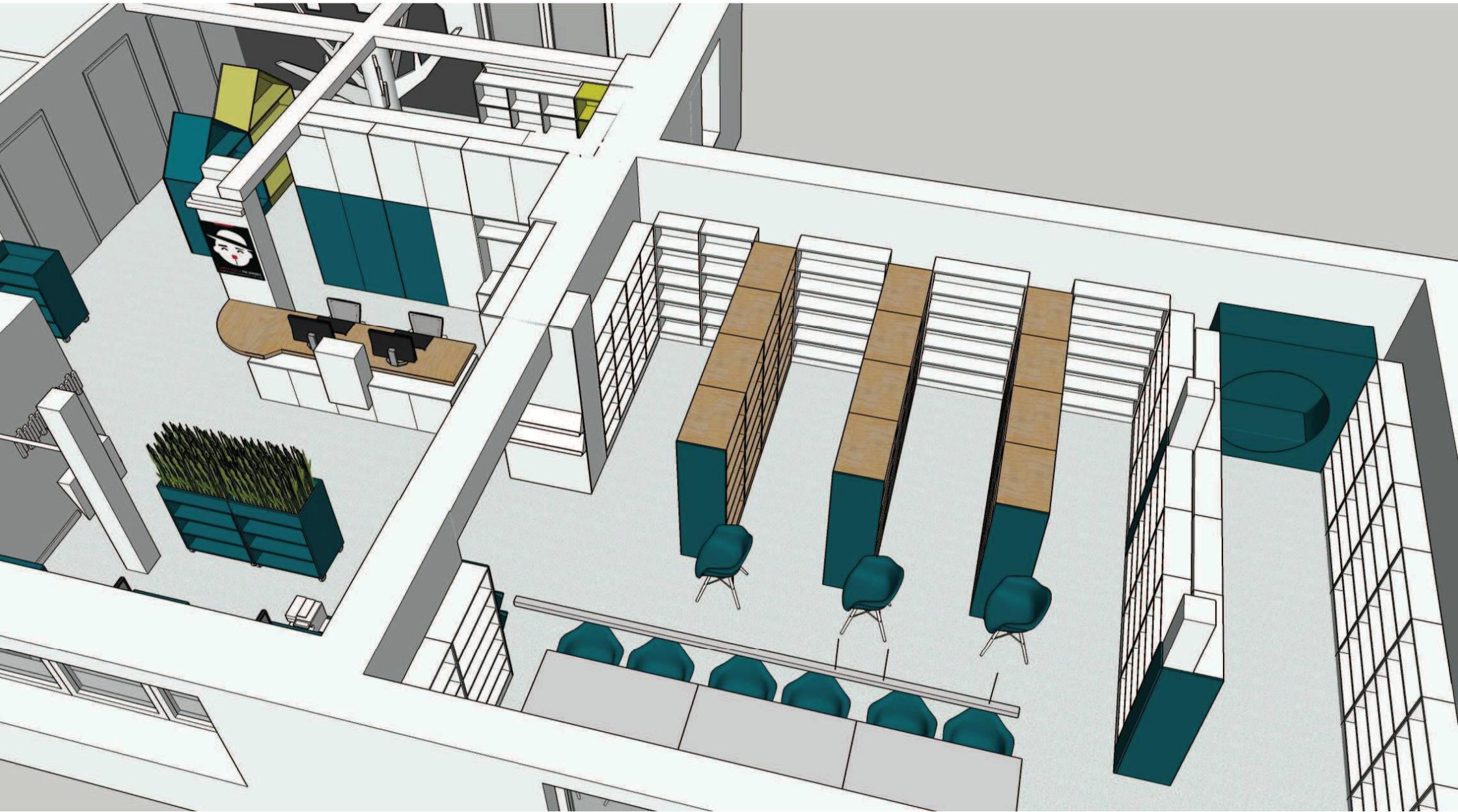


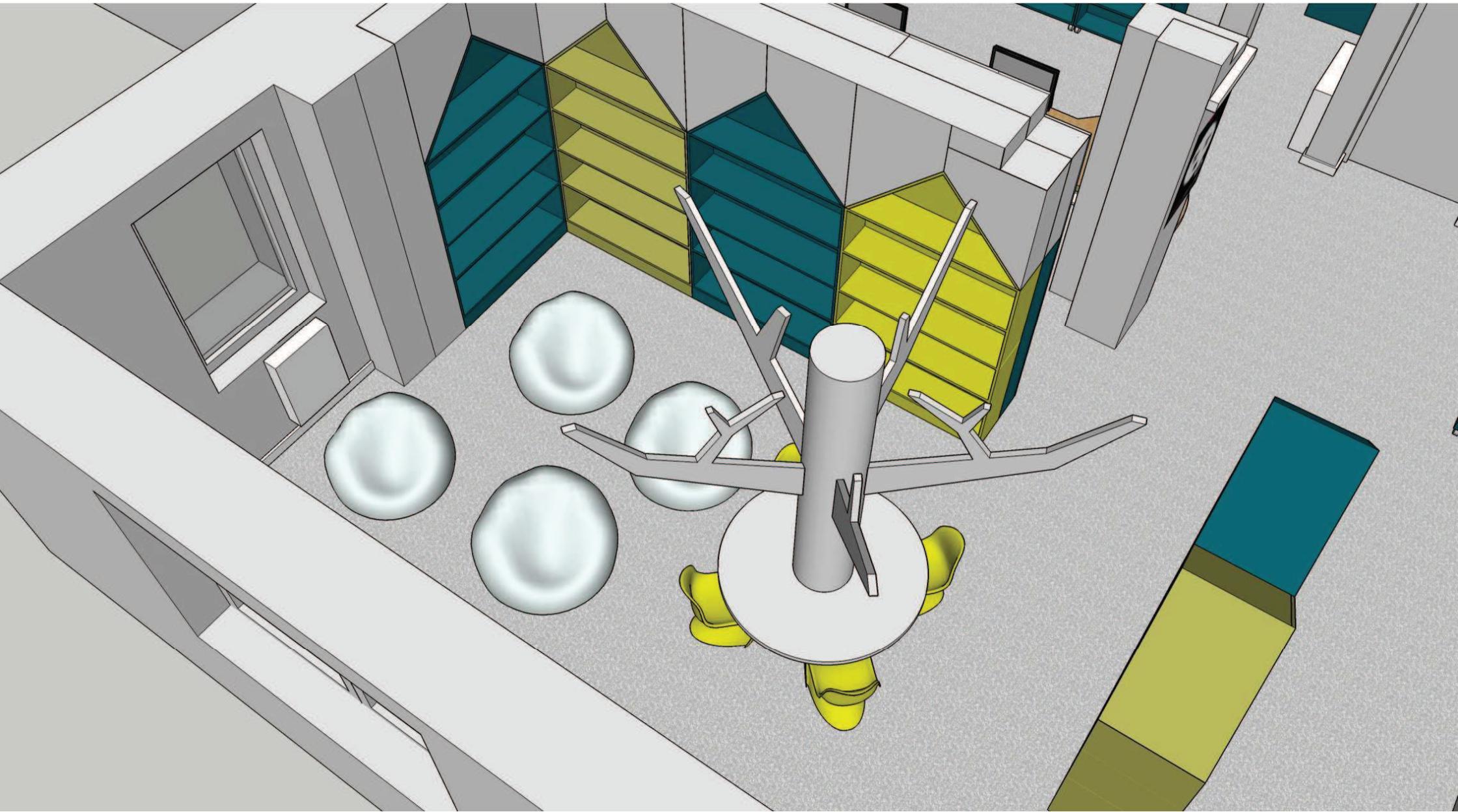


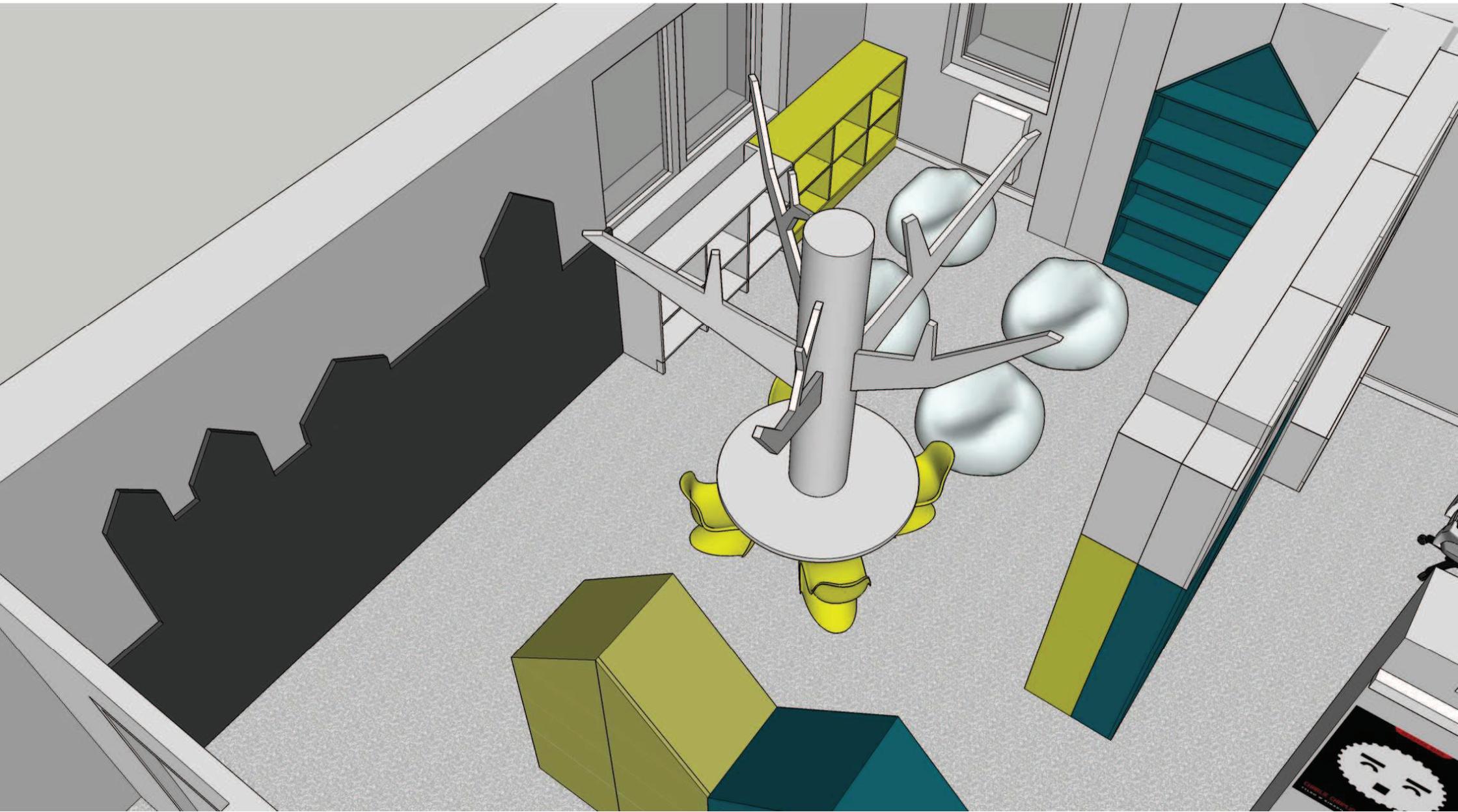










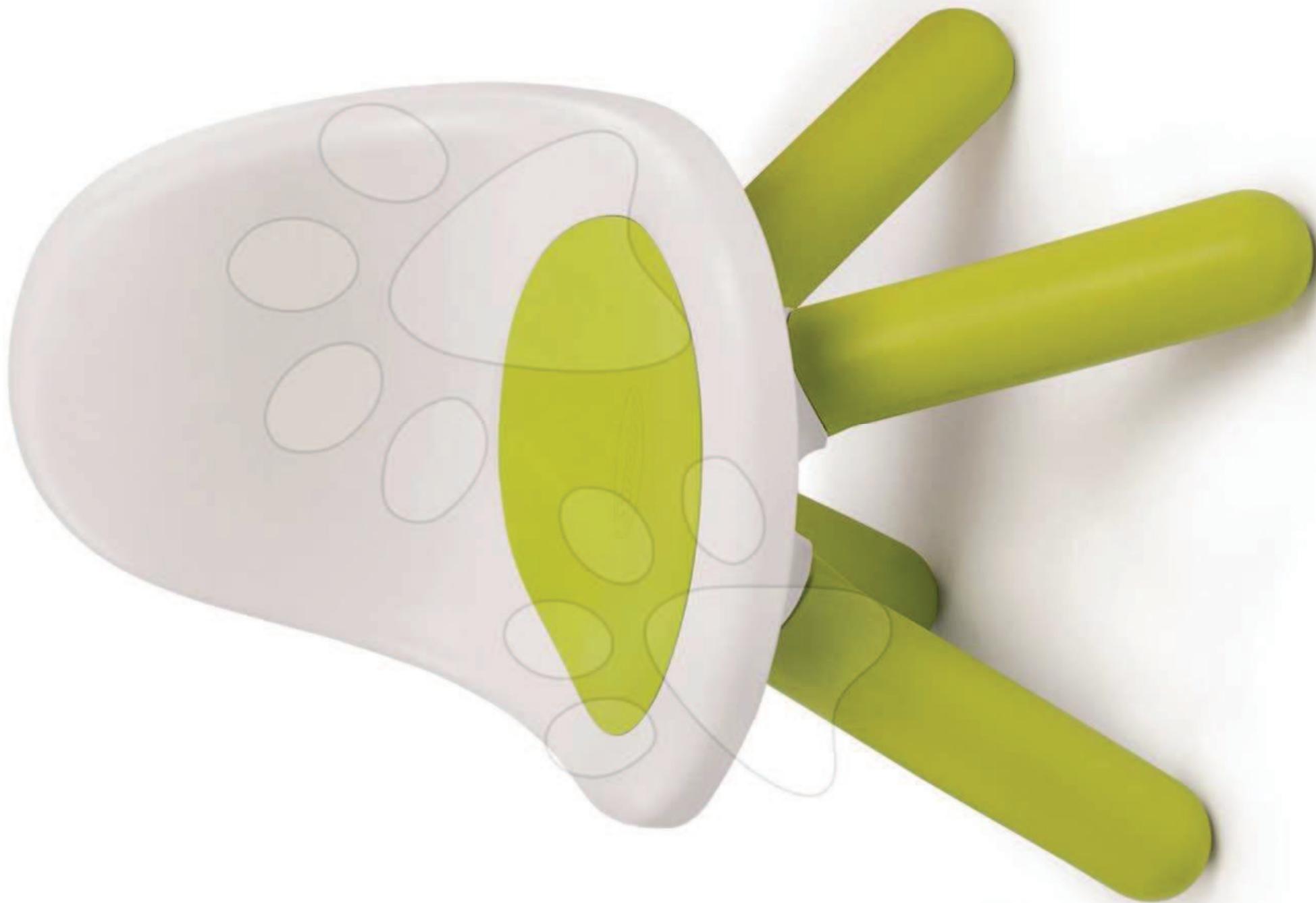


















TO BĘDZIE

*dobry*

DZIEŃ



