



Temat: **Projekt aranżacji wnętrza gabinetu nr 121 w Mazowieckim Centrum Stomatologii**

Zamawiający: Mazowieckie Centrum Stomatologii

Data: 1.02.2025

Nr projektu: 443

Jednostka projektowa: **musk kolektyw**
musk Józef Madej
40-049 Katowice, ul. Kościuszki 8/1

mgr inż. arch. Weronika Kierszstejn
mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik

Dane ogólne i lokalizacja:

Obiekt: Mazowieckie Centrum Stomatologii, przy ul. Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa – gabinet 121.

Powierzchnia projektowanego gabinetu nr 121 - 22,24m².

Zakres opracowania:

Zakres opracowania obejmuje aranżacji wnętrza gabinetu nr 121.

Podstawa opracowania:

1. Wytyczne i uzgodnienia otrzymane przez Zamawiającego w trakcie procesu projektowego
2. Uzgodnienia i wytyczne branżowe
3. Inwentaryzacja wykonana przez firmę Primater Sp. z o.o.

Założenia:

Pomieszczenie znajduje się na pierwszym piętrze budynku Mazowieckiego Centrum Stomatologii i adaptowane będzie na gabinet Periodontologii jako część przychodni periodontologicznej.

Informacje techniczne:**Materiały i bezpieczeństwo**

Wszystkie materiały i urządzenia użyte wykończenia pomieszczenia muszą posiadać świadectwa dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie, a przy ich stosowaniu muszą być spełnione zasady określone w dokumentach do nich dołączonych. Wszystkie urządzenia elektryczne muszą, obok wymaganych atestów Dozoru Technicznego, posiadać uznane przez polskie władze świadectwa dopuszczenia do użytkowania ze względu na bezpieczeństwo obsługi.

Wszystkie elementy wyposażenia wnętrza należy wykonać zgodnie z rysunkami oraz opisem oraz opracowaniami branżowymi. Wszystkie zmiany do projektu muszą być wykonane zgodnie z polskimi przepisami i uzgodnione z Zamawiającym.

Prace malarskie

Ściany przygotowane pod malowanie należy malować farbą emulsyjną matową, w trakcie robót zabezpieczyć miejsce pracy używając folii malarskiej.

SprzętOgólne wymagania dotyczące sprzętu.

Wykonawca przystępujący do wykonania montażu powinien wykazać się możliwością korzystania z elektro-narzędzi i drobnego sprzętu, zgodnie z wytycznymi technicznymi i technologicznymi. W projekcie sanitarnym i w niniejszym opracowaniu przyjęto unit dentystyczny STERN Weber S200 oraz pompę ssącą DURRA DENTAL typ VS-300, lokalizacja pompy w pomieszczeniu gabinetu w szafce pod zlewem.

Wybór unitu dentystycznego do potwierdzenia – po stronie Zamawiającego.

Transport:

Ogólne warunki dotyczące transportu.

Warunki transportu zgodnie z wytycznymi technicznymi i technologicznymi wybranego producenta. Wykonawca zabezpiecza transportowane meble, osprzęt i wyposażenie we własnym zakresie i jest w pełni odpowiedzialny za jakość przewozu.

Wykonanie prac

Ogólne zasady wykonania prac.

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie prac zgodnie z umową oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych prac, za ich zgodność z dokumentacją projektową oraz z poleceniami Zamawiającego.

Warunki przystąpienia do prac:

Przed przystąpieniem do prac montażowych należy:

- sprawdzić zgodność jakości dostarczonego wyposażenia z dokumentacją projektową
- sprawdzić jakość wyposażenia
- sprawdzić lokalizację wyposażenia
- sprawdzić wymiary istniejące

Wszelkie niezgodności należy skonsultować z Zamawiającym.

Zakres prac remontowych i wykończeniowych:

W zakresie prac realizacyjnych:

- demontaż istniejącej wykładziny wraz z cokołami
- wykonanie podłączeń do Unitu dentystycznego STERN Werber S200 zgodnie z opracowaniem branżowym oraz wytycznymi producenta, przed wykonaniem podłączeń model Unitu potwierdzić z Zamawiającym
- wykonanie nowych gniazd elektrycznych wraz z doprowadzeniem instalacji podtynkowo w ścianach
- dostosowanie instalacji sanitarnych zgodnie z opracowaniem branżowym
- doprowadzenie zasilanie do pompy i unitu dentystycznego
- wymiana opraw oświetleniowych bez zmiany ich lokalizacji
- przebicie otworu drzwiowego oraz jego wykończenie w istniejącej wnęce oraz montaż drzwi wewnętrznych
- wyrównanie ewentualnych uszkodzeń na ścianach i suficie
- wykonanie okładzin ściennych do wysokości 210cm od poziomy wykończonej posadzki
- odświeżenie ram okiennych – płytkie wgłębienia wypełnić korektorem w kolorze profilu okiennego, głęboki najpierw wypełnić woskiem technologicznym i po zaschnięciu pokryć korektorem
- odświeżenie parapetu – jeśli nie będzie to możliwe, jego wymiana
- malowanie ścian i sufitów
- wymiana osprzętu elektrycznego (łączniki oświetleniowe oraz gniazda)
- wykonanie mebli oraz ich montaż w pomieszczeniu

Kolejność prac do uzgodnienia w celu ich optymalizacji.

Posadzka:

Istniejącą wykładzinę zerwać, wykonać podłączenie Unitu zgodnie z opracowaniami branżowymi oraz wytycznymi producenta.

Bruzdowania w posadzce wypełnić wylewką cementową i wyrównać.

Na posadzce ułożyć wykładzinę Tarkett Platinum Groind Chalk, cokół na ścianach wywinąć z wyobleniem stosując listwy wyobleniowe PCV, wysokość cokołu 10cm.

Wykładzinę układać bezprogowo i wyrównać z poziomem posadzki w sąsiadujących pomieszczeniach. Jeśli nie ma możliwości bezlistwowego połączenia wykończeń posadzek w sąsiadujących pomieszczeniach wykończyć listwą stalową lub aluminiową.

Ściany:

W ścianach uzupełnić ewentualne ubytki istniejące i nowe powstałe np. w wyniku bruzdowania, wyrównać i wyczyścić.

Wybrane ściany – zgodnie z opracowaniem graficznym – wykończyć okładziną ścienną Tarkett ProtectWALL Uni Super White do wysokości 210cm od poziomu wykończonej posadzki. Powyżej ściana malowana na kolor biały RAL9010.

Narożniki ścienne wykończyć listwami ze stali nierdzewnej do wysokości 210cm od poziomu wykończonej posadzki.

W ścianie zgodnie z opracowaniem graficznym wykonać rewizję systemową 30x30cm, w kolorze białym.

Sufit:

Uzupełnić i wyrównać ewentualne ubytki, pomalować na kolor biały RAL9010.

Drzwi wewnętrzne:

Drzwi wejściowe do gabinetu zabezpieczyć na czas remontu. Wyburzyć istniejącą ściankę działową we wnęce między pomieszczeniem 121 i 122 – zgodnie z opracowaniem graficznym – na pełną szerokość i wysokość wnęki bez naruszania ściany konstrukcyjnej.

Otwór od strony pomieszczenia 121 przygotować na wysokość 206cm od poziomu gotowej podłogi. .

Drzwi ze skrzydłem pełnym 90cm , bez przeszkleń z ościeżnicą regulowaną montowane narożnie od strony zawiasowej oraz od strony zamkowej z docięciem opasek, i w razie konieczności, na dodatkowe kotwy. Kotwy przykryć zaślepkami w ościeżnicy. Kolorystykę stolarki drzwiowej należy dobrać do koloru drzwi istniejących w pomieszczeniu 121.

Instalacje elektryczne:

Instalacje elektryczne w ścianie prowadzić podtynkowo. Osprzęt elektryczny do wymiany na osprzęt w kolorze białym, forma prosta np. Ospel, seria Sonata. Oprawy oświetleniowe wymienić na nowe w istniejącej lokalizacji.

W projekcie ujęto lokalizację wyprowadzeń elektrycznych, które przed realizacją należy potwierdzić z Zamawiającym.

Materiał do realizacji montażu instalacji elektrycznej dostarcza Wykonawca.

Wszelkie prace ingerujące w budynek, jego wykończenie i trwałe wyposażenie należy każdorazowo konsultować z Zamawiającym przed rozpoczęciem pracy.

Po stronie Wykonawcy znajduje się wykonanie nowych punktów elektrycznych, okablowania, montaż oraz podłączenie sprzętów.

Zasilanie prowadzić ze wskazanej przez Zamawiającego tablicy rozdzielczej zlokalizowanej na korytarzu przy remontowanym pomieszczeniu. Sposób prowadzenia okablowania w korytarzu do uzgodnienia z Zamawiającym.

Wszelkie uszkodzenia w korytarzu należy naprawić i uzupełnić, w razie konieczności pomalować w zakresie wskazanym przez Zamawiającego.

W projekcie przyjęto model unitu dentystycznego STERN Weber S200 oraz pompę ssącą DURRA DENTAL typ VS-300, lokalizację i rodzaj podłączeń zgodnie z wytycznymi producenta oraz zgodnie z instrukcją montażu unitu. Wybrany sprzęt, przed wykonaniem podłączeń, należy potwierdzić z Zamawiającym. W przypadku wyboru innego modelu należy dostosować lokalizację i rodzaj podłączeń zgodnie z wytycznymi producenta oraz zgodnie z instrukcją montażu wybranego sprzętu.

Instalacja oświetlenia – projektuje się trzy oprawy nastropowe, w istniejących lokalizacjach o wymiarze 120x30cm, zgodnie z dołączonymi do opracowania obliczeniami natężenia światła.

Oświetlenie w zakresie dostawy i montażu oraz doprowadzenia okablowania po stronie Wykonawcy.

Oprawy Draco D-123-S-40W-7300lm-4000K MPR UGR<19 RA=92.

Meble:

Wszystkie meble wykonywane na zamówienie zgodnie z opracowaniem graficznym. Wszystkie meble stabilizowane do ścian.

W meblu MG zamontować:

- zlew Alveus Variant 40, komora stalowa 40x34cm, podwieszany satyna – 2 sztuki
- bateria – Ferr Algeo Medico, bateria umywalkowa stojąca chrom – 2 sztuki

Nad zlewem zamontować dodatkowe wyposażenie:

- dozownik mydła w płynie MERIDA STELLA WHITE LINE MINI, pojemność zbiornika 400ml, kolor biały
- dozownik płynu dezynfekującego z przyciskiem łokciowym, pojemność zbiornika 1000ml/500ml, tworzywo ABS

- pojemnik na ręczniki składane MERIDA STELLA WHITE LINE MAXI, biały

Modele dodatkowego wyposażenia potwierdzić z Zamawiającym.

Kontrola jakości

Ogólne zasady kontroli jakości.

W trakcie realizacji dostaw i montażu, Zamawiający ma prawo do zgłaszania uwag i zastrzeżeń w zakresie jakości, kompletności dostarczonych mebli i sprzętu, a także w zakresie organizacji i terminów dostaw.

Obowiązki wykonawcy

Wszystkie prace objęte niniejszym opracowaniem należy wykonać pod fachowym nadzorem technicznym ze strony osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia.

SPIS RYSUNKÓW:

443_R1 – rzut aranżacji

443_R2 – rzut wykończeń

443_R3 – rzut lokalizacji połączeń elektrycznych

443_W1 – widoki ścian – widok A i widok B

443_W2 – widoki ścian – widok C

443_W3 – widoki wnętrza – model 3d

443_M1 – mebel M1 – szafa wysoka

443_M2 – mebel M2 – szafka z blatem z 4 szufladami

443_M3 – szafka z blatem z 8 szufladami

443_M4_M5 – mebel M4 i M6 – biurko i kontener podbiurkowy

443_M6 – szafka stojąca ze zlewem i szafki wiszące

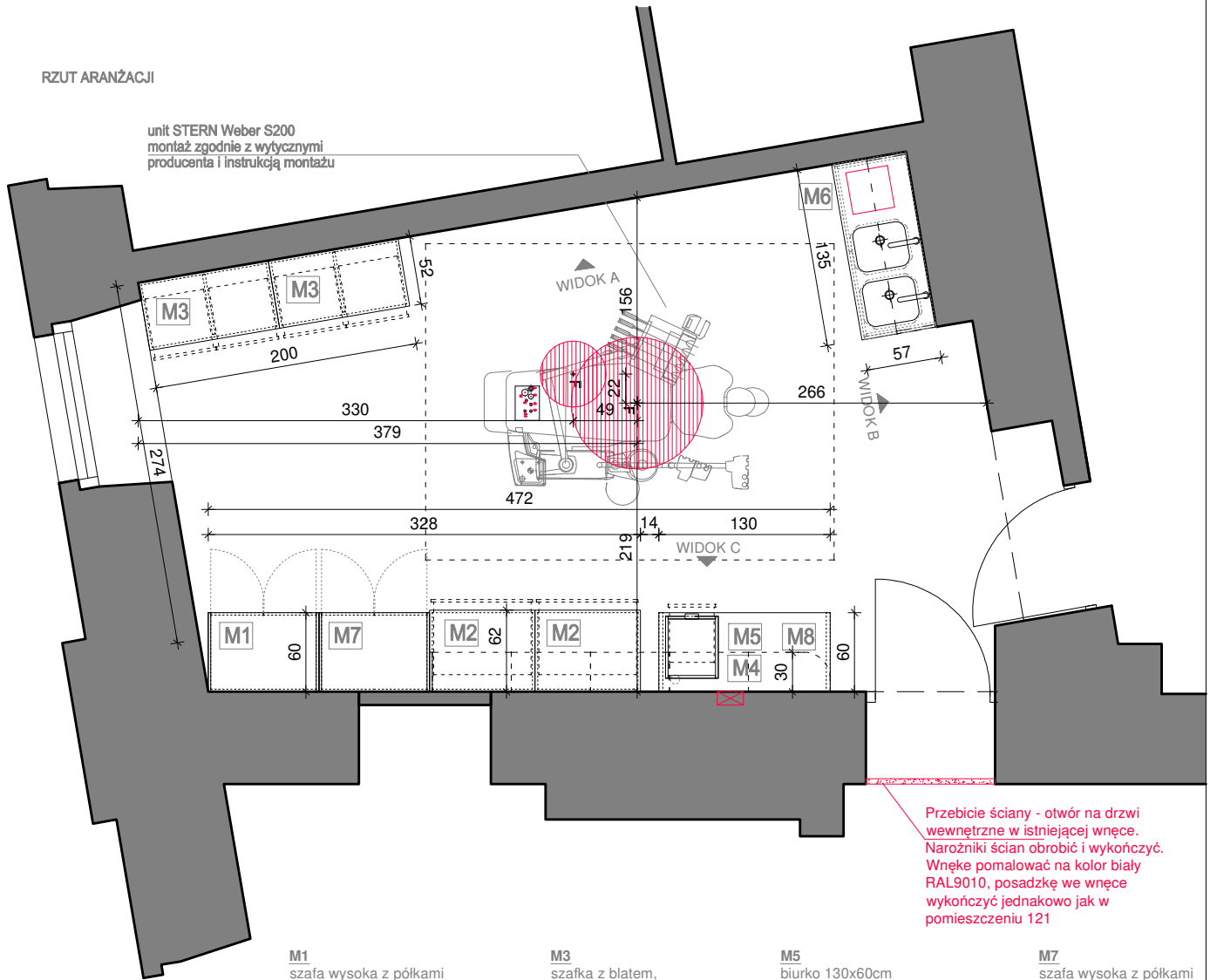
443_M7 – mebel M7 – szafa wysoka z półkami

443_M8 – szafki wiszące nad biurkiem

Pomiar oświetlenia dla wybranych opraw

RZUT ARANŻACJI

unit STERN Weber S200
montaż zgodnie z wytycznymi
producenta i instrukcją montażu



Przebiecie ściany - otwór na drzwi wewnętrzne w istniejącej wnęcie. Narożniki ścian obrobić i wykończyć. Wnęce pomalować na kolor biały RAL9010, posadzkę we wnęce wykończyć jednakowo jak w pomieszczeniu 121

M1
szafa wysoka z półkami
80x60x210cm
- 4 fronty
fronty laminowane

M2
szafka z blatem,
80x60x86cm
- 4 szuflady
fronty laminowane

M3
szafka z blatem,
100x50x86cm
- 8 szuflad
fronty laminowane

M4
kontenerki biurowe
fronty laminowane

M5
biurko 130x60cm
blat laminowane, nogi stalowe

M6
szafka stojące z blatem,
w blacie zlew i umywalka
147x57x86cm
nad szafkami stojącymi szafka wisząca
147x30x62cm
fronty laminowane

M7
szafa wysoka z półkami
80x60x210cm
- 4 fronty
fronty laminowane

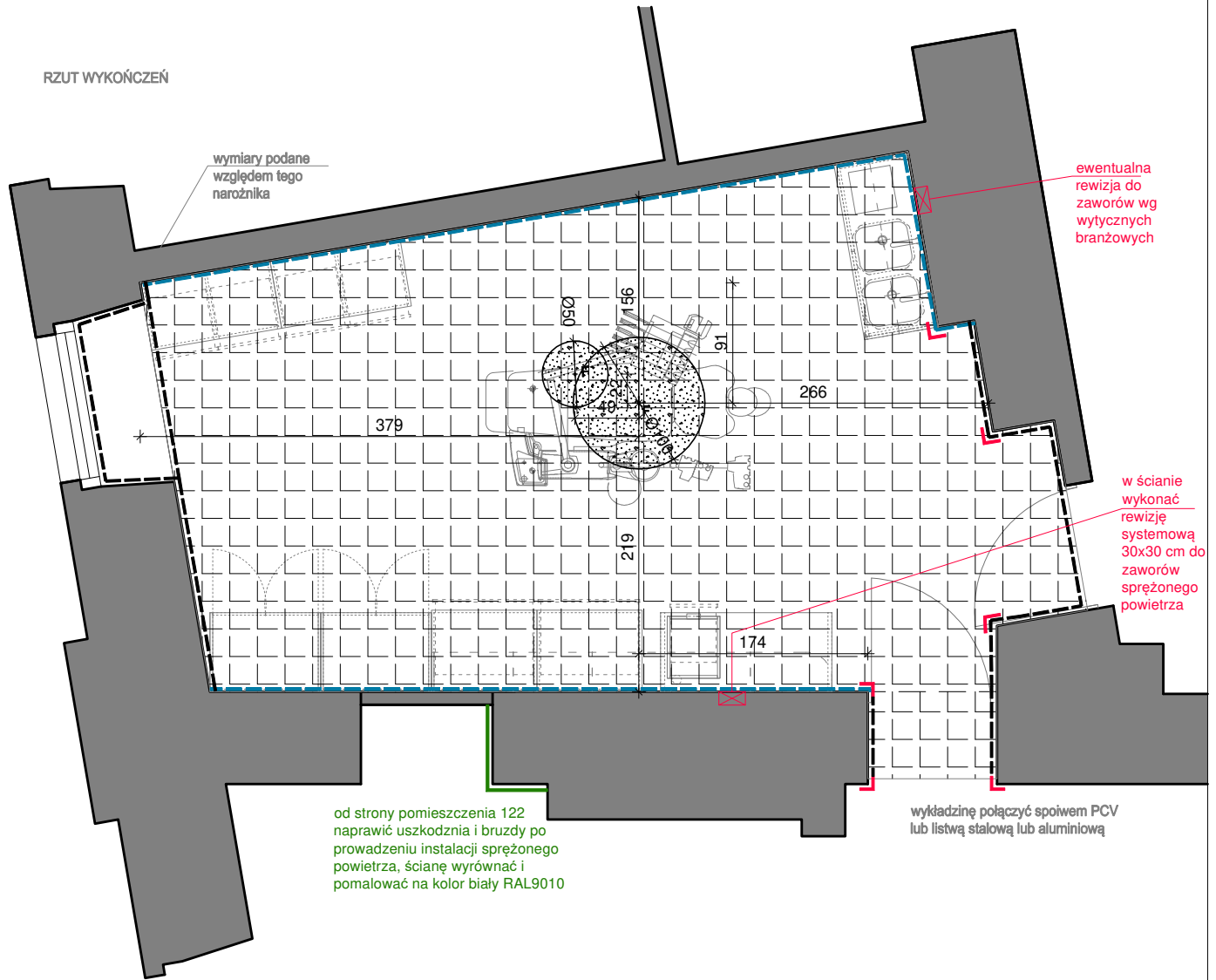
WSZYSTKIE MEBLE STABILIZOWANE DO ŚCIAN

OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559	
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121	
TEMAT RYSUNKU	RZUT ARANŻACJI	
OPRACOWANIE	musk kolektyw	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik
SKALA	1:50	DATA 04.02.2025
		NR RYS. 443_R1

RZUT WYKOŃCZEŃ



wymiary podane
względem tego
narożnika

ewentualna
rewizja do
zaworów wg
wytycznych
branżowych

w ścianie
wykonać
rewizję
systemową
30x30 cm do
zaworów
sprężonego
powietrza

od strony pomieszczenia 122
naprawić uszkodzenia i brud po
przewodzeniu instalacji sprężonego
powietrza, ścianę wyrównać i
pomalować na kolor biały RAL9010

wykładzinę połączyć spoiwem PCV
lub listwą stalową lub aluminiową

ściany wykończone okładziną ścienną
ProtectWall Uni Super White, Tarkett do
wysokości h=210cm, powyżej ściana
malowana na kolor biały RAL9010

ściana malowana na kolor biały RAL9010

narożnik ze stali nierdzewnej do wysokości
210 cm od poziomu wykończonej posadzki

wykończenie posadzki
Tarkett Platinum - Ground Chalk
- cokół wywinięty, wyblony h=10cm

istniejącą wykładzinę wraz z cokolami zdemontować

Poziomy wykończonych posadzek w sąsiadujących
pomieszczeniach, na jednej wysokości, bez progów.

Sufit w pomieszczeniu malowany na kolor
biały RAL9010

obszar wolny od instalacji w posadzce.
Obszar przyjęty dla Unitu Stem200, w
wypadku wyboru tego lub innego modelu
należy zastosować się do instrukcji montażu
i wytycznych producenta

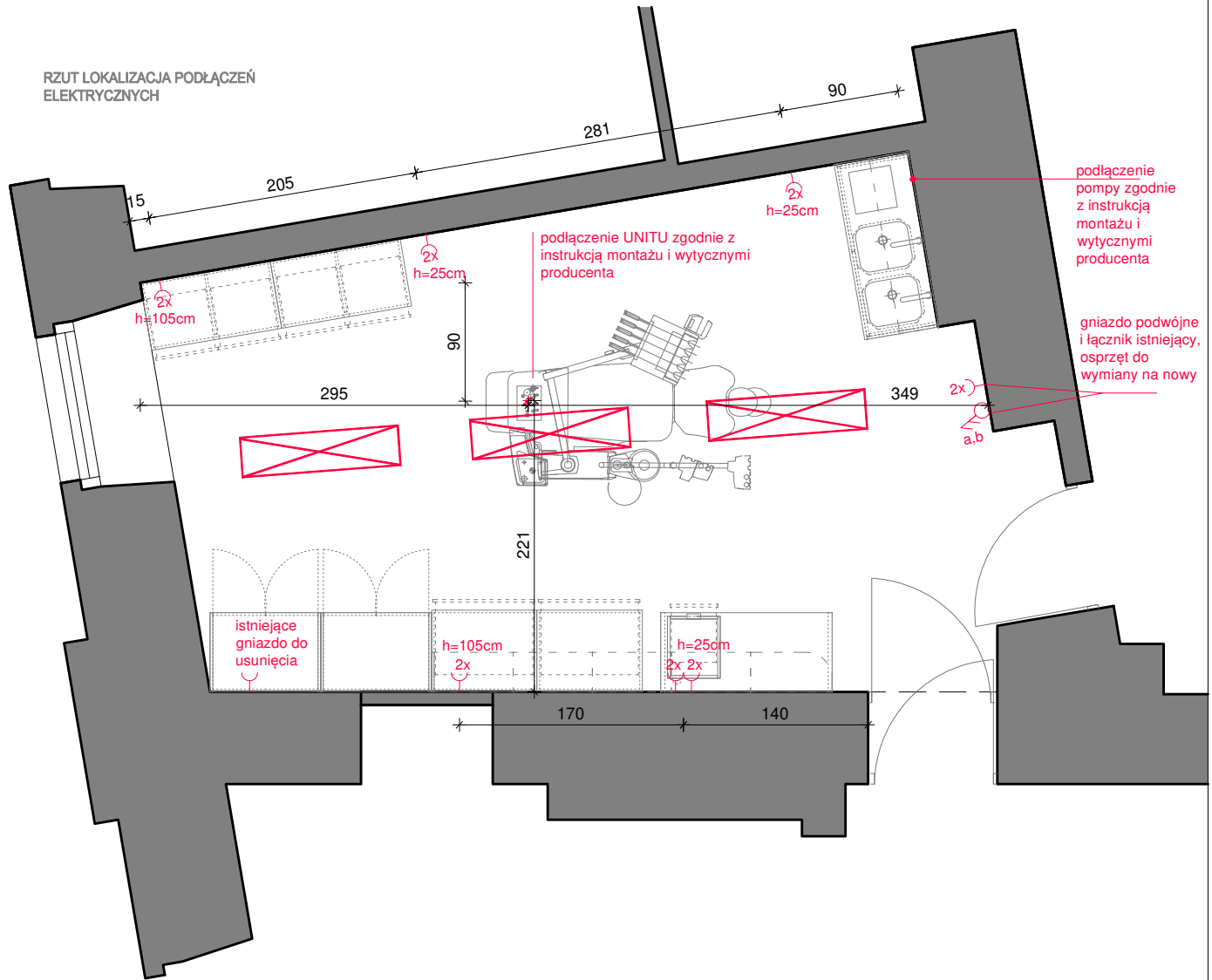
Punkt przykręcenia unitu do podłogi.
Punkty przyjęte dla Unitu Stem200,
w wypadku wyboru innego modelu należy
zastosować się do instrukcji montażu i
wytycznych producenta

OGÓLNE UWAGI:



1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559	
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121	
TEMAT RYSUNKU	WIDOKI Z MODELU 3D	
OPRACOWANIE	kolektyw musk	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik
SKALA	1:50	DATA 04.02.2025
		NR RYS. 443_R2
Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)		

RZUT LOKALIZACJA PODŁĄCZEŃ
ELEKTRYCZNYCH



oprawa nastropowa 120x30cm Draco
D-123-S-40W-7300lm-4000K MPR UGR<19 RA=92
montowana w istniejącej lokalizacji

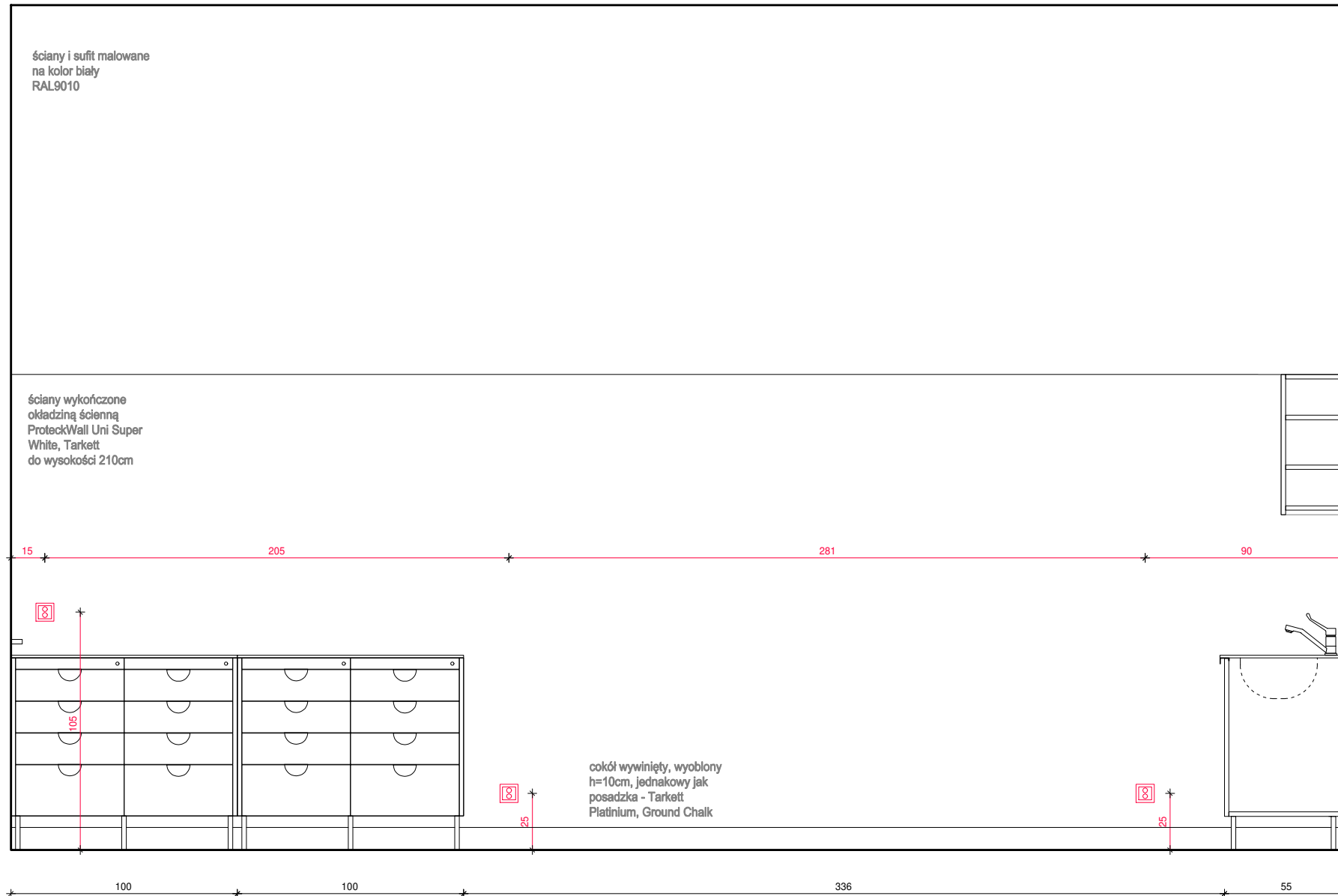
-  gniazdo podtynkowe - podwójne, kolor biały
-  łącznik podwójny, podtynkowy, kolor biały

OGÓLNE UWAGI:

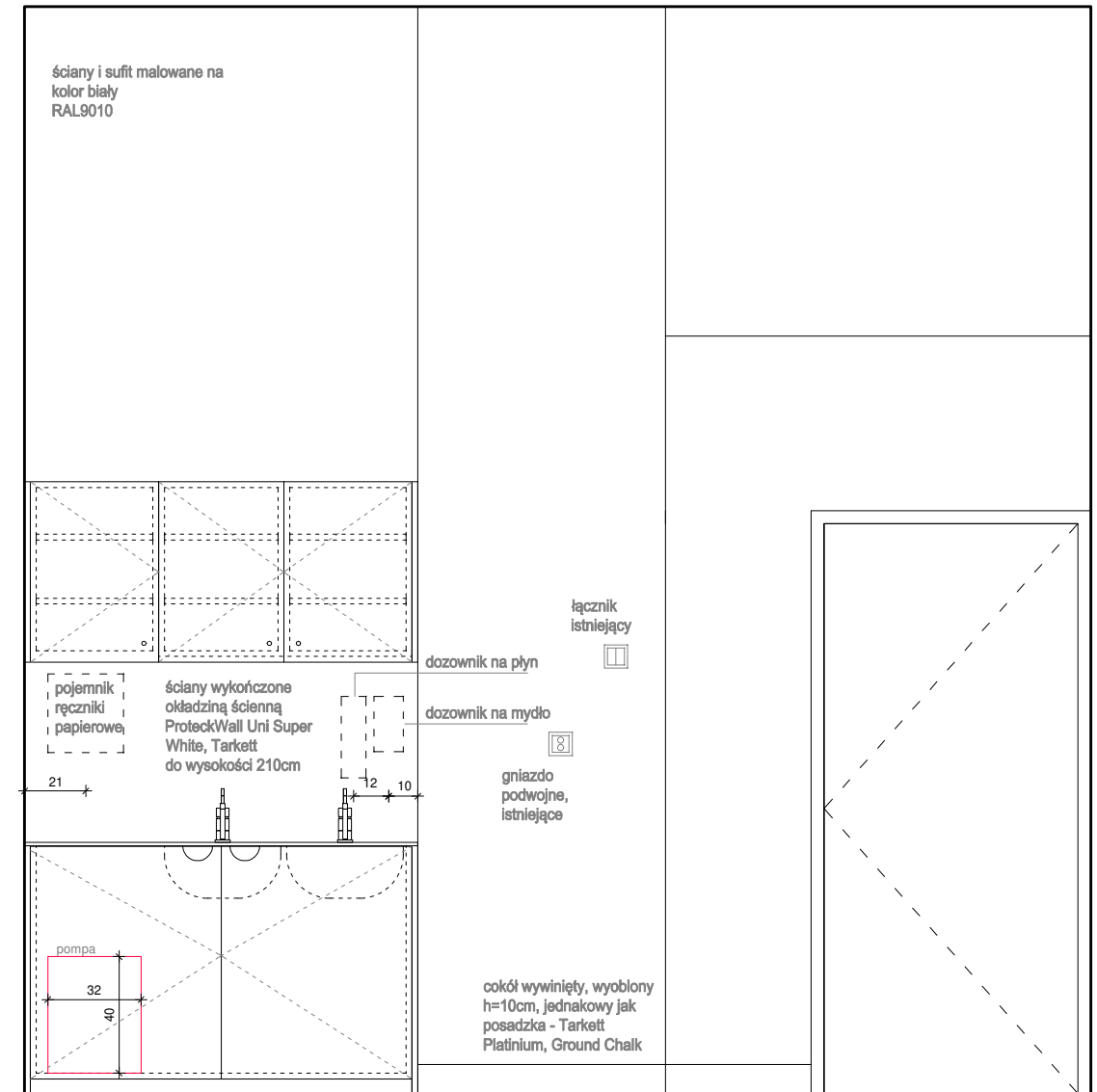
1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559	
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121	
TEMAT RYSUNKU	RZUT - LOKALIZACJA PODŁĄCZEŃ ELEKTRYCZNYCH	
OPRACOWANIE	musk kolektyw	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik
SKALA	1:50	DATA 04.02.2025
		NR RYS. 443_R3
<small>Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)</small>		

WIDOK A



WIDOK B



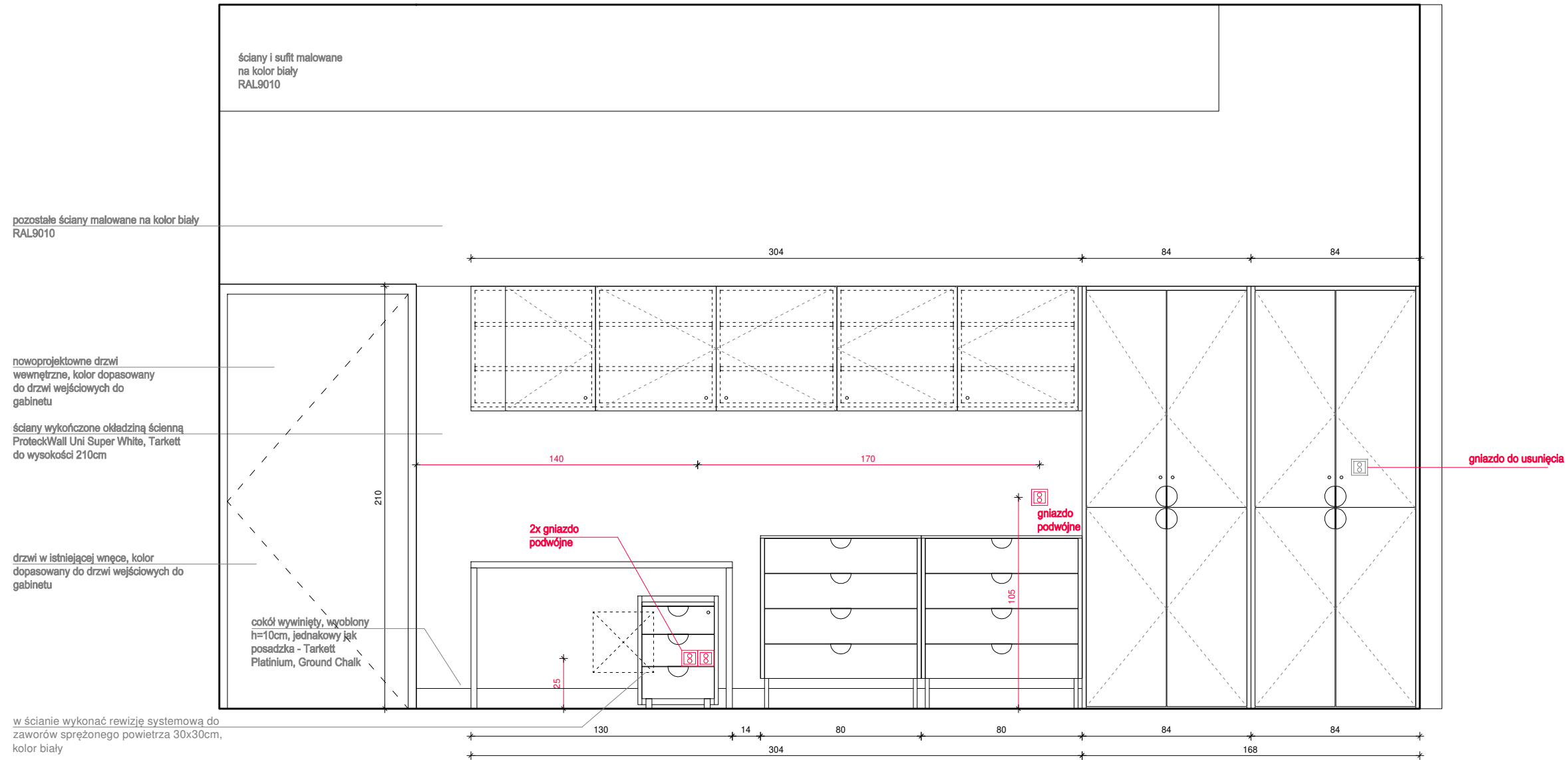
lokalizacja dozowników i pojemnika na ręczniki orientacyjna w zależności od wybranych modeli, proponowane wyposażenie do weryfikacji przez Zamawiającego:
 Dozownik mydła w płynie MERIDA STELLA WHITE LINE MINI, pojemność zbiornika 400 ml, biały
 Dozownik płynu dezynfekcyjnego z przyciskiem łokciowym, pojemność zbiornika 1000 ml / 500 ml, tworzywo ABS
 Pojemnik na ręczniki składane MERIDA STELLA WHITE LINE MAXI, biały

OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559		
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121		
TEMAT RYSUNKU	WIDOKI ŚCIAN - WIDOK A I WIDOK B		
OPRACOWANIE	musk kolektyw	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik	
SKALA	1:50	DATA	04.02.2025
		NR RYS.	443_W1
<small>Opracowanie chronione prawnie Listwa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)</small>			

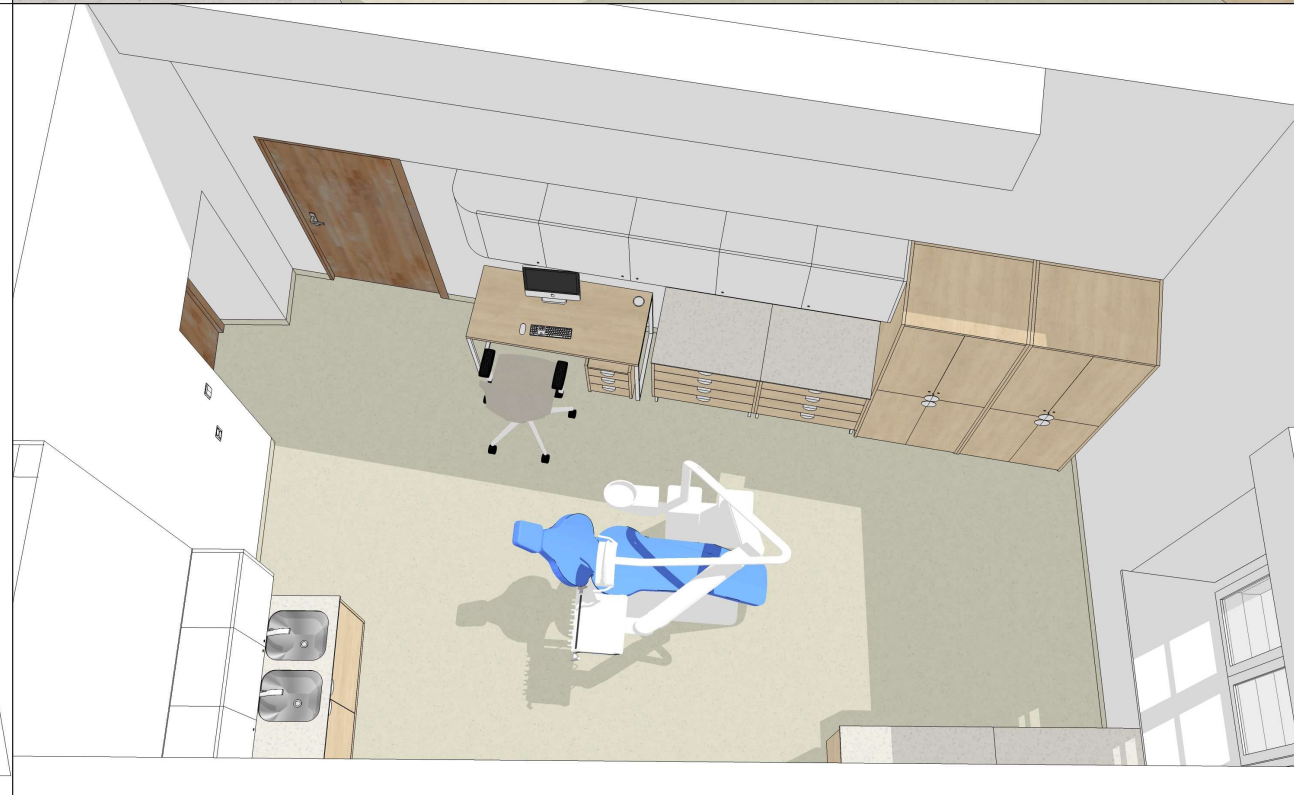
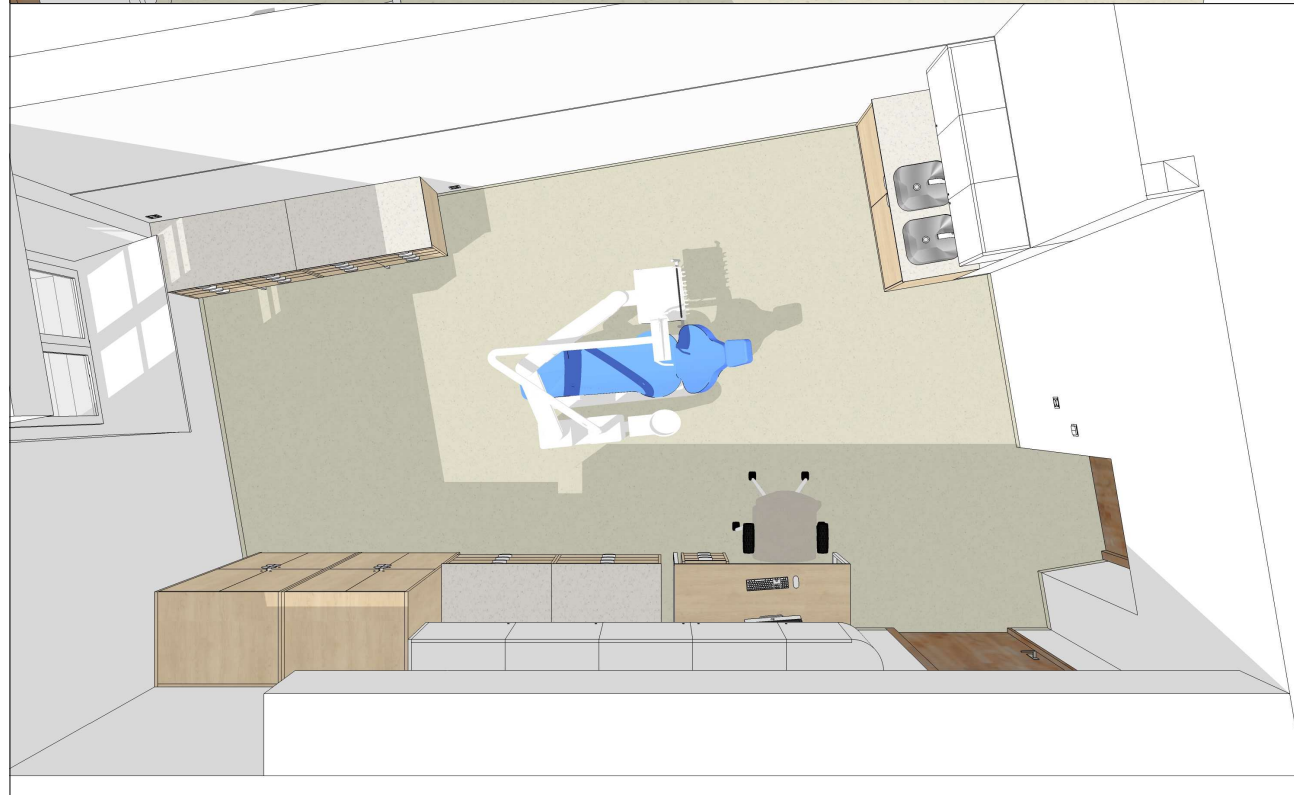
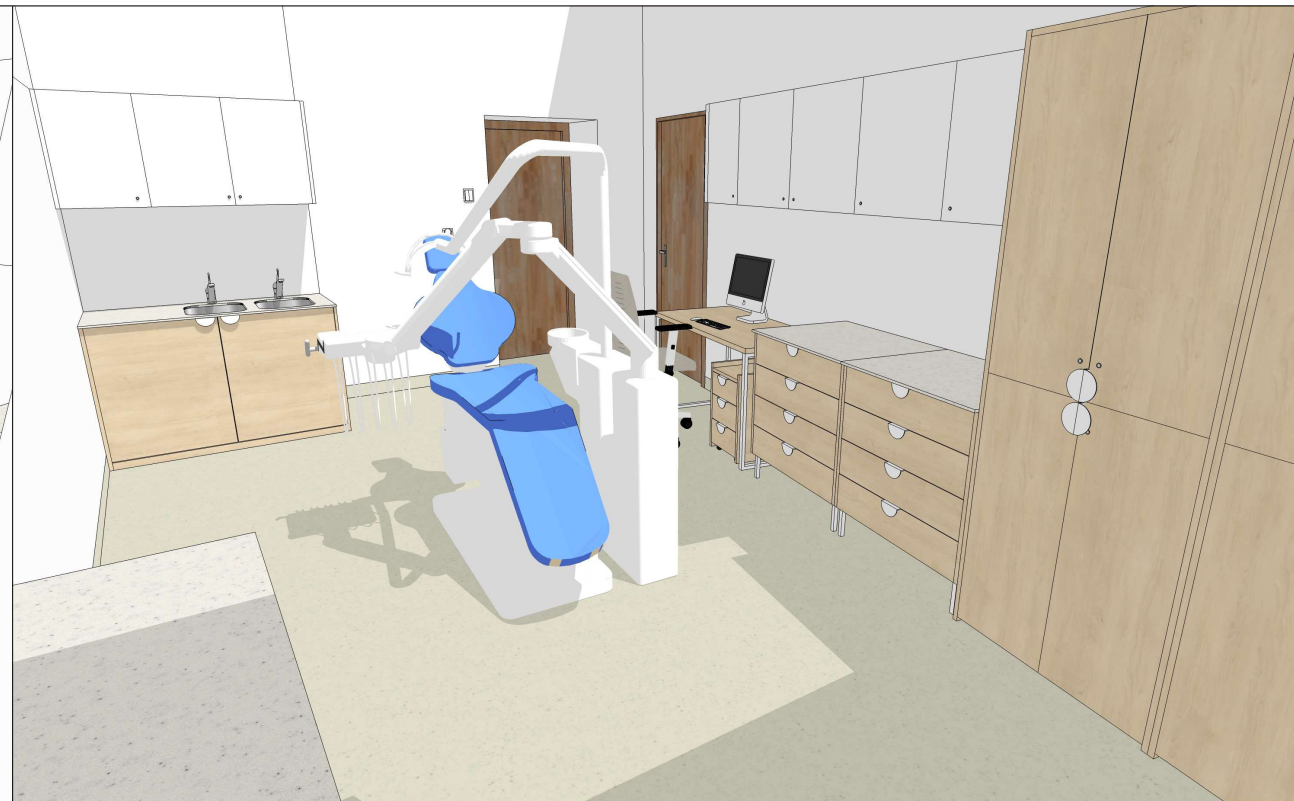
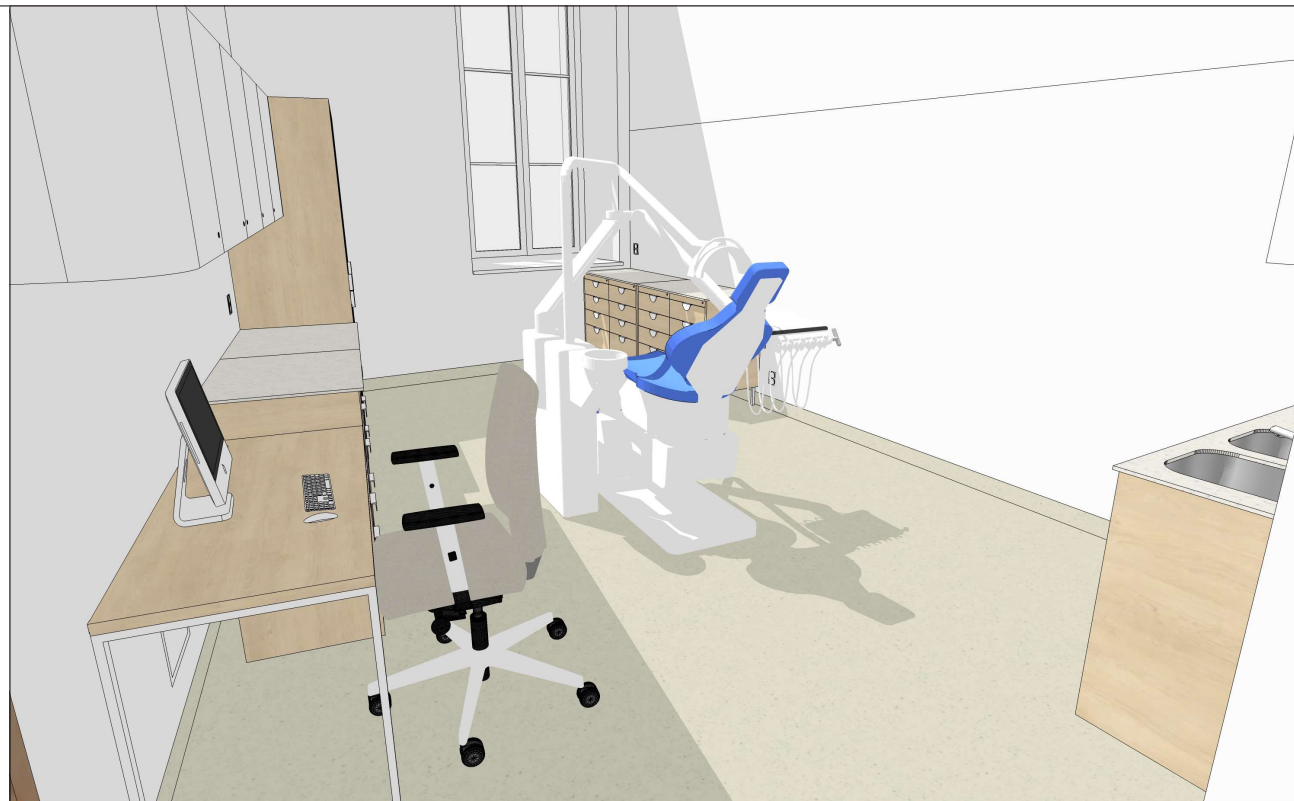
WIDOK C



OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559		
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121		
TEMAT RYSUNKU	WIDOKI ŚCIAN - WIDOK C		
OPRACOWANIE	musk kolektyw	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik	
SKALA	1:50	DATA	04.02.2025
		NR RYS.	443_W2
<small>Opracowanie chronione prawnie Listwa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)</small>			

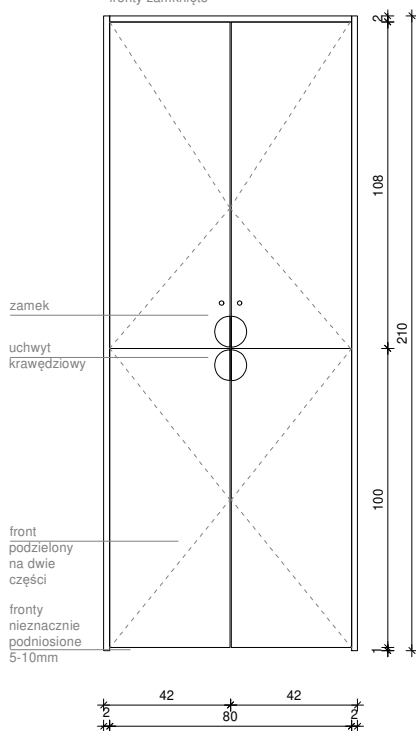


OGÓLNE UWAGI:

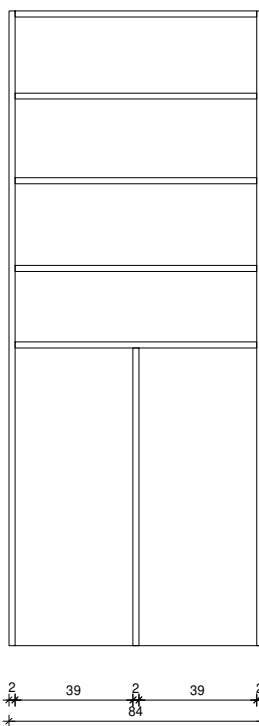
1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559		
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121		
TEMAT RYSUNKU	WIDOKI WNĘTRZA - MODEL 3D		
OPRACOWANIE	musk kolektyw	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik	
SKALA	1:50	DATA	04.02.2025
		NR RYS.	443_W3
<small>Opracowanie chronione prawnie Listwa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)</small>			

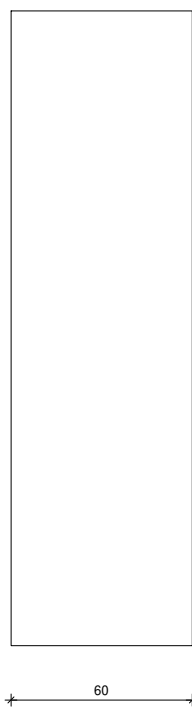
WIDOK OD FRONTU
fronty zamknięte



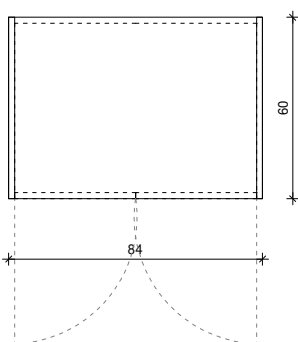
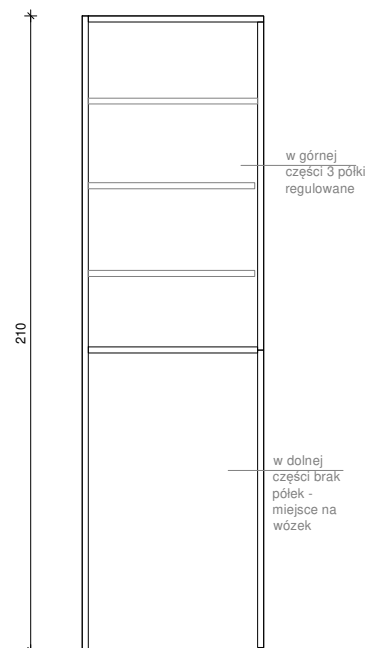
WIDOK OD FRONTU
fronty otwarte



WIDOK BOCZNY

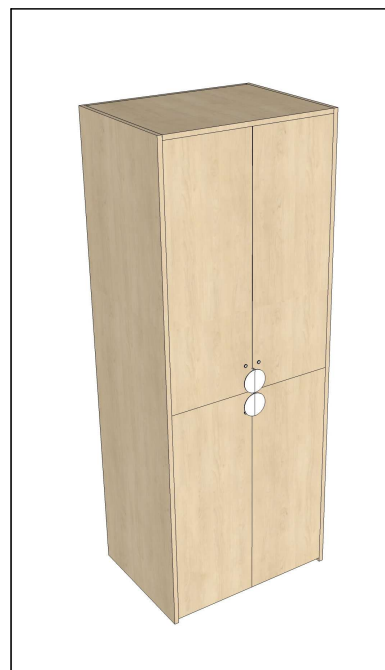


PRZEKRÓJ



1. Fronty i wszystkie elementy widoczne - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Uchwyty krawędziowe, półokrągłe, metalowe, kolor biały mat
3. Szafa zamykana na zamek

poglądowy widok 3d



OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR **MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII**
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

OBIEKT **MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII**
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
musk kolektyw | musk Józef Madej
ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice
NIP 6252261559

TEMAT OPRACOWANIA
PROJEKT GABINETU 121

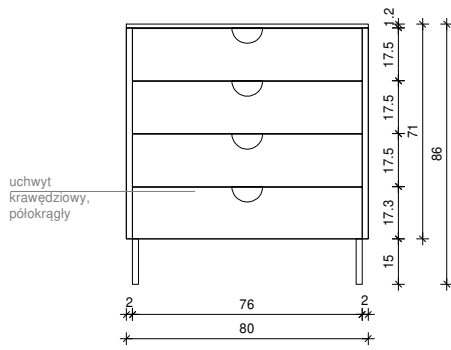
TEMAT RYSUNKU
MEBEL M1 - SZAFKA WYSOKA

OPRACOWANIE **musk kolektyw** mgr inż. arch. Weronika Kiersztein
mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik

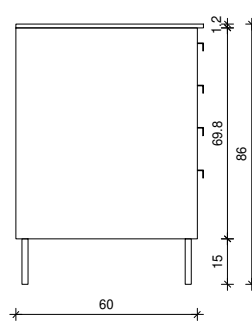
SKALA 1:25 DATA 04.02.2025

NR RYS. **443_M1**

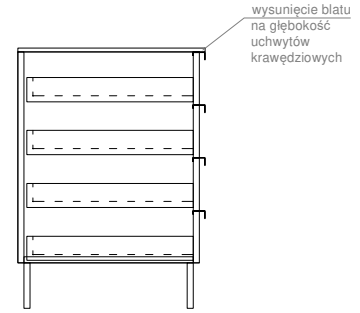
WIDOK OD FRONTU



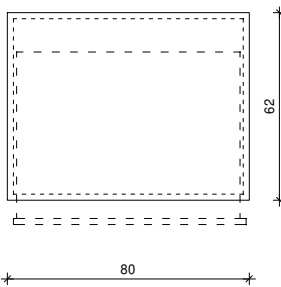
WIDOK BOCZNY



PRZEKRÓJ



RZUT



1. Fronty i wszystkie elementy widoczne - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Nogi metalowe lakierowane na kolor biały, polysk, przekrój kwadratowy 20x20mm
3. Uchwyłły krawędziowe, półokrągłe, metalowe, kolor biały mat
4. Błat konglomerat - Staron Sanded Birch SB412

poglądowy widok 3d



OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR

MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

OBIEKT

MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

musk kolektyw | musk Józef Madej
ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice
NIP 6252261559

TEMAT OPRACOWANIA

PROJEKT GABINETU 121

TEMAT RYSUNKU

MEBEL M2 - SZAFKA Z BŁATEM Z 4 SZUFLADAMI

OPRACOWANIE

musk

kolektyw

mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn

mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik

SKALA

1:25

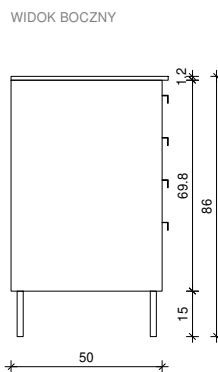
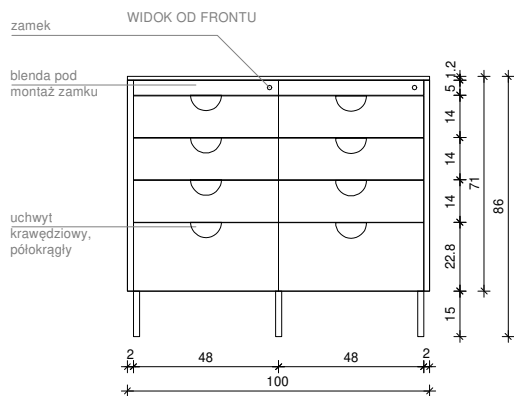
DATA

04.02.2025

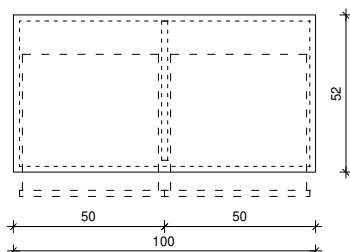
NR RYS.

443_M2

Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)



RZUT



1. Fronty i wszystkie elementy widoczne - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Nogi metalowe lakierowane na kolor biały, połysk, przekrój kwadratowy 20x20mm
3. Uchwyty krawędziowe, półokrągłe, metalowe, kolor biały mat
4. Szafka zamykana na zamek
5. Blat konglomerat - Staron Sanded Birch SB412

poglądowy widok 3d



OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR **MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII**
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

OBIEKT **MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII**
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
musk kolektyw | musk Józef Madej
ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice
NIP 6252261559

TEMAT OPRACOWANIA
PROJEKT GABINETU 121

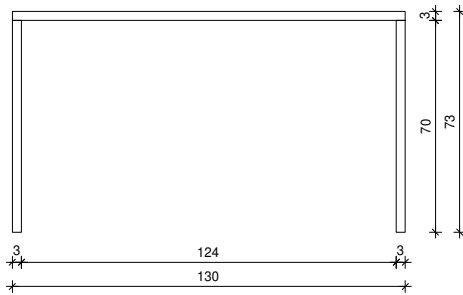
TEMAT RYSUNKU
MEBEL M3 - SZAFKA Z BLATEM Z 8 SZUFLADAMI

OPRACOWANIE **musk kolektyw** mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn
mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik

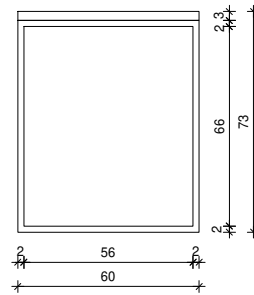
SKALA 1:25 DATA 04.02.2025

NR RYS. **443_M3**

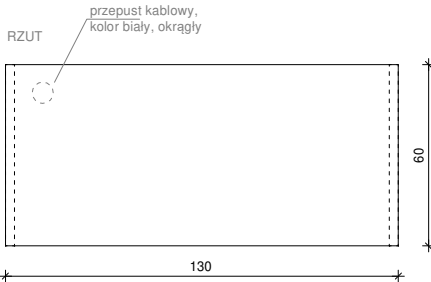
WIDOK OD FRONTU



WIDOK Z BOKU

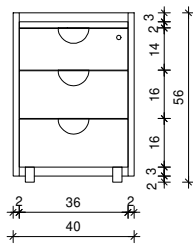


RZUT

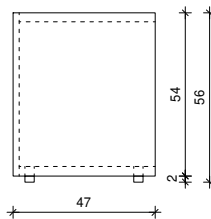


1. Blat - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Płozy do biurka metalowe malowane proszkowo na kolor biały, połysk, przekrój prostokątny ok.2x3cm

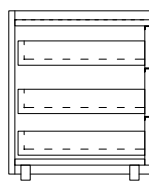
WIDOK OD FRONTU



WIDOK BOCZNY



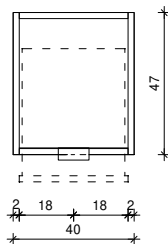
PRZEKRÓJ



poglądowy widok 3d



RZUT



1. Fronty i wszystkie elementy widoczne - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Kółka meblowe do podłóg winylowych
3. Uchwyty krawędziowe, półokrągłe, metalowe, kolor biały mat
4. Szafka zamykana na zamek

OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR

MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

OBIEKT

MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

musk kolektyw | musk Józef Madej
ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice
NIP 6252261559

TEMAT OPRACOWANIA

PROJEKT GABINETU 121

TEMAT RYSUNKU

MEBEL M4 I M5 - BIURKO I KONTENER PODBIURKOWY

OPRACOWANIE

musk

mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn

mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik

SKALA

1:25

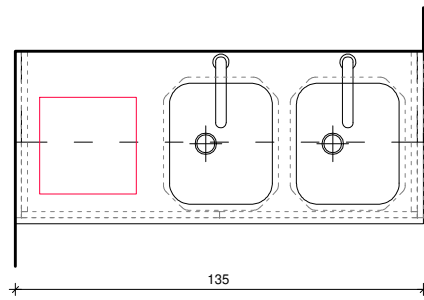
DATA

04.02.2025

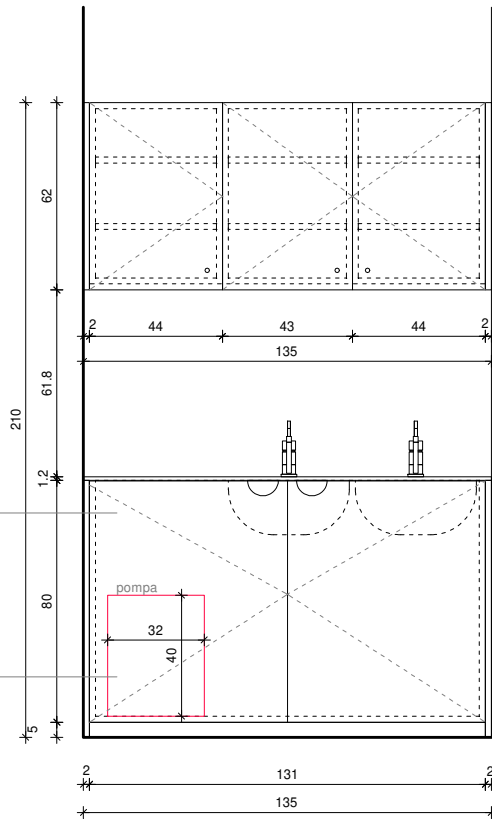
NR RYS.

443_M4_M5

Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)



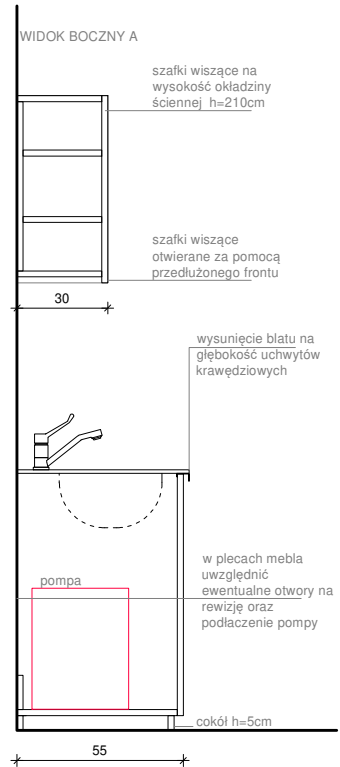
1. Fronty i wszystkie elementy widoczne szafek stojących - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Fronty i wszystkie elementy widoczne szafek wiszących - płyta laminowana Krono Swiss Biała Porcelana U570 VL
3. W szafkach stojących uchwyty krawędziowe, półokrągłe, metalowe, kolor biały mat
4. Blat konglomerat - Staron Sanded Birch SB412
5. Zlew - Alveus Variant 40 komora stalowa 40x34 cm podwieszany, satyna
6. Bateria - Ferro Algeo Medico bateria umywalkowa stojąca chrom



minimalna wysokość przestrzeni z pompą w świetle min. 80cm - zgodnie z wytycznymi montażowymi producenta.

Lokalizację pompy

wewnątrz wzdłuż krawędzi półki / podstawy na której stać będzie pompa wykonać listwę o wysokości 1,5-2cm w celu zabezpieczenia pompy (ze względu na generowane wibracje może spaść)



poglądowy widok 3d

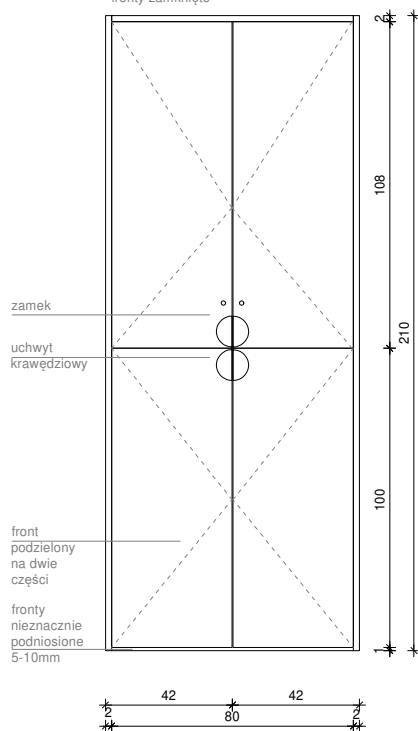


OGÓLNE UWAGI:

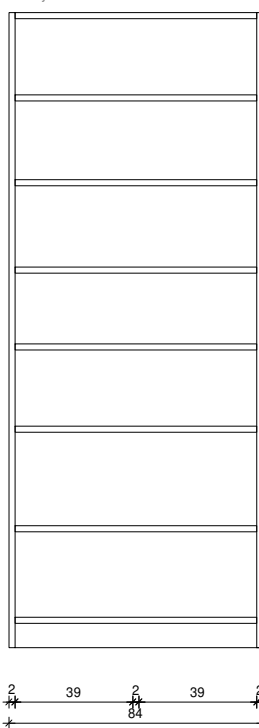
1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559	
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121	
TEMAT RYSUNKU	MEBEL M6 - SZAFKA STOJĄCA ZE ZLEWEM I SZAFKI WISZĄCE	
OPRACOWANIE	musk kolektyw	mgr inż. arch. Weronika Kiersztejn mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik
SKALA	1:25	DATA 04.02.2025
		NR RYS. 443_M6

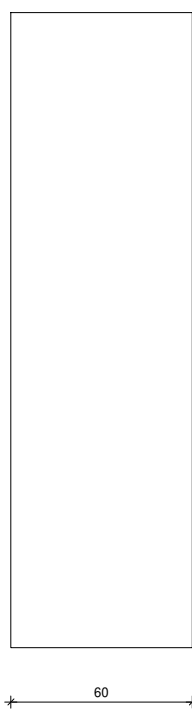
WIDOK OD FRONTU
fronty zamknięte



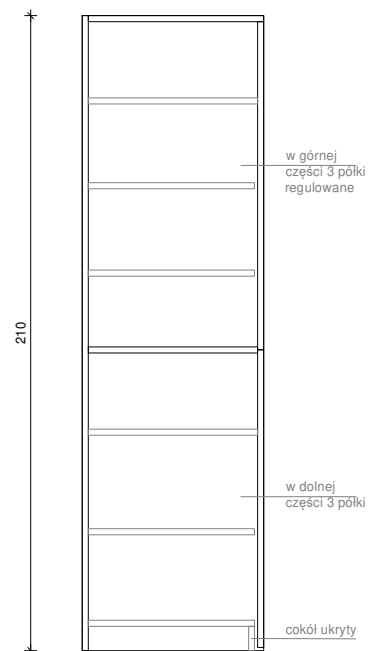
WIDOK OD FRONTU
fronty otwarte



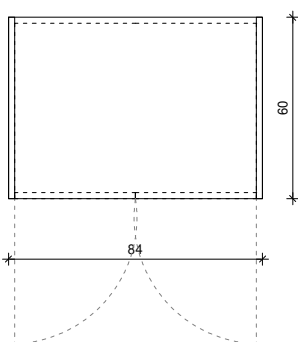
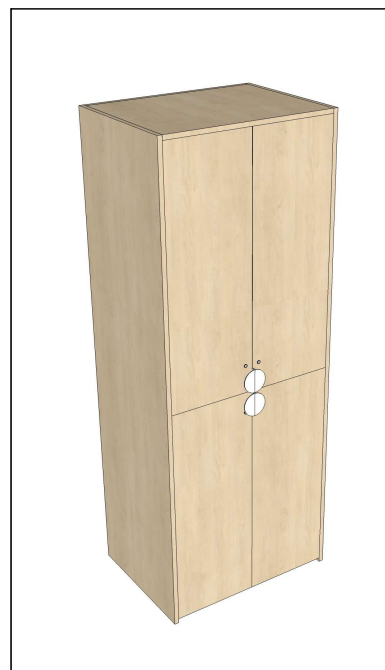
WIDOK BOCZNY



PRZEKRÓJ



poglądowy widok 3d



1. Fronty i wszystkie elementy widoczne - płyta laminowana Egger H733 Brzoza Mainau
2. Uchwyty krawędziowe, półokrągłe, metalowe, kolor biały mat
3. Szafa zamykana na zamek

OGÓLNE UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR **MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII**
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

OBIEKT **MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII**
ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
musk kolektyw | musk Józef Madej
ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice
NIP 6252261559

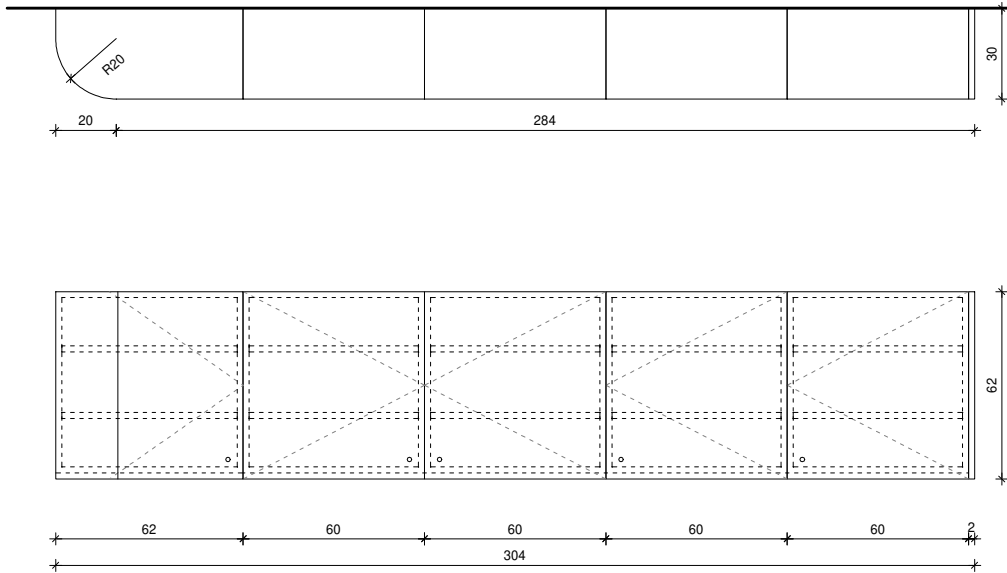
TEMAT OPRACOWANIA
PROJEKT GABINETU 121

TEMAT RYSUNKU
MEBEL M7 - SZAFKA WYSOKA Z PÓLKAMI

OPRACOWANIE kolektyw **musk** mgr inż. arch. Weronika Kiersztein
mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik

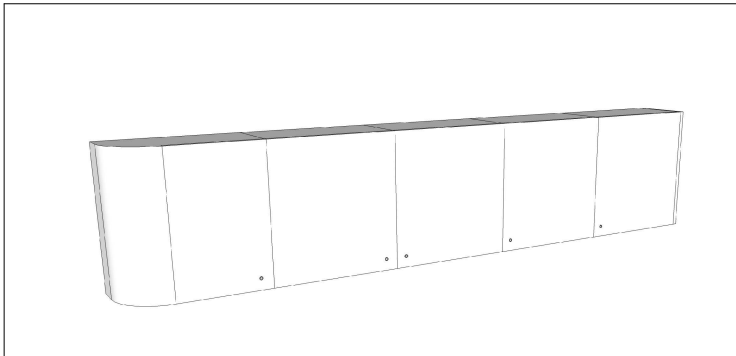
SKALA 1:25 DATA 04.02.2025

NR RYS. **443_M7**



1. Fronty i wszystkie elementy widoczne szafek wiszących - płyta laminowana Krono Swiss Biała Porcelana U570 VL
2. Szafki zamykana na zamek
3. Otwieranie za pomocą przedłużonych frontów

poglądowy widok 3d



OGÓLNE UWAGI:

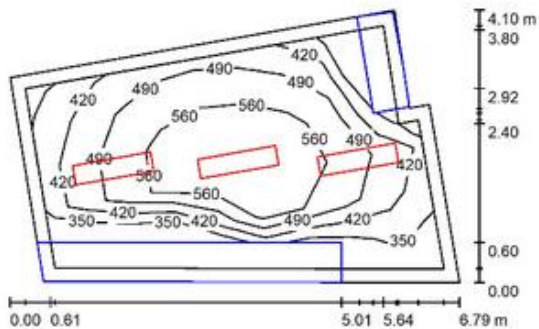
1. Wszystkie wymiary podane są w centymetrach.
2. Przed przystąpieniem do prac wykonawczych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej pomiędzy projektem, a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest uwzględnić to przy realizacji i poinformować projektanta.
3. W trakcie wykonywania prac wykonawczych ww prace należy przeprowadzić pod nadzorem uprawnionych osób i starannie.
4. Ściany gipsowo-kartonowe wykończyć gładzią gipsową i wzmocnione pod montaż mebli
5. Jeśli to możliwe meble stabilizować do ścian.

INWESTOR	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
OBIEKT	MAZOWIECKIE CENTRUM STOMATOLOGII ul.Nowy Zjazd 1, 00-301 Warszawa		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	musk kolektyw musk Józef Madej ul. Kościuszki 8/1, 40-049 Katowice NIP 6252261559		
TEMAT OPRACOWANIA	PROJEKT GABINETU 121		
TEMAT RYSUNKU	MEBEL M8 - SZAFKI WISZĄCE NAD BIURKIEM		
OPRACOWANIE	musk	mgr inż. arch. Weronika Kiersztein mgr inż. arch. Soraya Hayatullah-Bobik	
SKALA	1:25	DATA	04.02.2025
		NR RYS.	443_M8
Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 (Dz. U. Nr 24/94 z 23. lutego 1994)			

Typ oświetlenia:

Draco D-123-S-40W-7300lm-4000K MPR UGR<19 RA=92

GABINET / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.730 m, Wysokość montażu: 3.730 m, Współczynnik konserwacji: 0.74

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	506	306	629	0.605
Podłoga	20	334	3.36	494	0.010
Sufit	70	110	70	152	0.633
Ściany (6)	50	183	1.04	453	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m
 Siatka: 6 x 9 Punkty
 Margines: 0.200 m

Tablica 5.48 – Pomieszczenia opieki zdrowotnej – Stomatologii

Nr ref.	Typ obszaru, zadanie lub działalność	\bar{E}_m lx	UGR_L –	U_o –	R_a –	Wymagania specyficzne
5.48.1	Oświetlenie ogólne	500	19	0,60	90	Zaleca się, aby oświetlenie było wolne od olśnienia dla pacjentów.
5.48.2	Miejsce przy pacjencie	1 000	–	0,70	90	
5.48.3	Pole operacyjne	–	–	–	–	Właściwe wymagania podano w EN ISO 9680.
5.48.4	Dobór bieli zębów	–	–	–	–	Właściwe wymagania podano w EN ISO 9680.

Punkt 5.48.1 – jest w pełni spełniony

$E_m = 506$ lx – parametr spełniony (wynika z obliczeń)

$UGR < 19$ – parametr spełniony (wynika z budowy lampy)

$U_o = 0,605$ – parametr spełniony (wynika z obliczeń)

$R_a = 92$ - parametr spełniony (wynika z budowy lampy)