**Opis przedmiotu zamówienia**

Dotyczy: *Wykonania, dostawy i montażu 36 gablot wystawienniczych oraz elementów wyposażenia dla Muzeum Ziemi Wałeckiej, w ramach projektu DNA Wałcza – wystawa stała w Muzeum Ziemi Wałeckiej.*

Przedmiotem zamówienia dotyczy wykonania dostawy i montaży następujących elementów:

1. **GABLOTA – WYSOKI REGAŁ Z EKSPOZYCJĄ DOKUMENTÓW (1 szt.)**

Wymiary: 285x201x37 cm

Materiał: płyta MDF, oklejona czarnym laminatem, fornir, szkło bezpieczne, pasek światła LED.

W regale 32 wnęki o zróżnicowanym kształcie, zabezpieczone szkłem bezpiecznym. Ze względu na rozmiar gabloty powinna być wykonana z mniejszych elementów z płyty meblowej, zmontowana na miejscu i oklejona czarną okleiną meblową i fornirem.

**Podziały pionowe i poziome:**

Podziały wykonane z płyty MDF oklejanej laminatem w kolorze czarnym matowym. Na frontowych brzegach podziałów oklejony na czarno frez -

frez stanowi "podporę" dla przeszklenia.

Płyta fornirowana - kolor i wzór forniru do ustalenia na etapie realizacji projektu.

Podziały pionowe i poziome stanową stabilizację dla kolejnych przeszkleń.

Podziały łatwe w montażu i demontażu, tak, aby bez problemu można było wymienić element ekspozycji.

**Boki, zwieńczenie na górze, cokół.**

Podziały wykonane z płyty MDF oklejanej laminatem w kolorze czarnym matowym.

Płyta fornirowana - kolor i wzór forniru do ustalenia na etapie realizacji projektu.

Elementy bez konieczności szybkiego demontażu.

**Przeszklenia - szkło bezpieczne.**

Każda wnęka zamknięta szkłem bezpiecznym.

**Pasek światła LED – tył mebla.**

Pasek zamontowany w czarnym profilu z mleczną osłonką, całość zamontowana we frezie z trzech stron. Na bokach i górze elementu.

Barwa światła neutralna, moc dobrana tak, aby uzyskać efekt podświetlenia kamieni na ścianie za meblem.

Lokalizacja transformatora do ustalenia.

**Element stabilizujący.**

Dodatkowy tył mebla dający większą stabilizację całość.

**Podpora dla ramki.**

Podpora, na której zostanie zawieszona ramka z dokumentem. Efekt lewitacji.

**Pasek światła LED - wnęki**

Światło w każdej wnęce. Pasek w czarnym profilu z mleczną osłonką. Całość zamontowana we frezie.

Dostawa i montaż

Projekt 01, Wizualizacja nr 10, 15

1. **REGAŁ Z SUROWEGO DREWNA (1 szt.)**

Wymiary: 168x45x124x230 cm

Materiał: surowe drewno, bejcowane, malowane

Gablota w formie prostej konstrukcji z łat i desek, w kształcie litery L

**Stelaż - regał:**

Stelaż wykonany z surowego drewna. Drewno bejcowane, malowane, cieniowane

farbami - stylizowane na stare drewno.

Całość zbita gwoździami, skręcona śrubami - śruby zamaskowane specjalną szpachlą.

Całość ma nawiązywać do starego mebla z surowego drewna. Stylizowane drewno można zastąpić starym drewnem z odzysku.

Dostawa i montaż.

Projekt 02, Wizualizacja nr 13,14

1. **GABLOTA – DREWNIANY REGAŁ Z SZUFLADAMI (3 szt.)**

Wymiary: 220x105x75 cm – 2 szt.

220x105x50 – 1szt.

Materiał: płyta MDF fornirowana, szkło bezpieczne, oświetlenie LED

**Górna część mebla.**

Część z przeszkleniem i podświetleniem. Część nałożona na dolny korpus, zlicowana z bokami dolnego korpusu i frontami szuflad.

Płyta MDF fornirowana. Kolor i wzór forniru do ustalenia na etapie realizacji projektu.

**Fronty szuflad:** Szuflady – wysuwane gabloty z przeszkleniem i podświetleniem. Prowadnice na pełnym wysuwie szuflad. Prowadnice – nie widoczne po wysunięciu szuflady.

**Metalowe nogi malowane na kolor czarny matowy:** Nogi – rama wykonana z kształtownika 4x4 cm.

**Metalowe gałki meblowe:** Produkt gotowy – model do ustalenia na etapie realizacji projektu

**Górna część mebla:** Rama wykonana z płyty MDF oklejona fornirem. Przeszklenie – szkło bezpieczne zagłębione w ramie zewnętrznej. Szkło nałożone na podporę w kolorze białym. Biała rama – podpora przeszklenia. Podpora wykonana z płyty oklejanej okleiną w kolorze białym. W ramie od spodu zamontowany pasek światła LED

**Wnętrze gabloty:** kolor biały

**Zewnętrzna część mebla: o**klejona fornirem

**Szuflady:** Przeszklenie w szufladach – szkło bezpieczne. Podpory dla przeszklenia

w szufladach wykonane z płyty oklejanej białą okleiną. W podporach wzdłuż boków

szuflad od spodu frez dla pasków światła LED.

Dostawa i montaż.

Projekt 03, Wizualizacja nr 16, 17, 21

1. **GABLOTA – CZARNY REGAŁ Z PODŁUŻNYMI GABLOTAMI (1 szt.)**

Wymiary: 180x38x200 cm

Materiał: płyta MDF, okleina, oświetlenie LED, szkło bezpieczne

**Korpus** wykonany z płyty18 lub 36 mm. Całość ma stanowić stabilną bazę

trzymającą gabloty. Do ustalenia z wykonawcą na etapie wykonania mebla. Płyta oklejona okleiną w kolorze czarnym matowym. W korpusie 4 otwory - „okna” w wymierzę 160x38 cm, wykończone okleiną. W otwory wstawione gabloty ze szkła bezpiecznego.

**Gablota -** Szkło bezpieczne, klejone.

**Podstawa gabloty:**

Płyta w czarnej okleinie. W płycie frez na około 0,5 cm w głąb. Powyżej płyta 1 cm stabilizująca przeszklenie. Powyżej lustro - w celu odbicia.

**Pasek światła LED**

zamontowany we frezie nad każdą gablotą. Pasek w czarnym profilu z mleczną osłoną.

**Stabilna baza:** Baza zakotwiona w podłodze,na którą zostanie nałożonykorpus.Baza wykonana z płyty 18 lub36 mm.Miejsce na transformatory.Łatwy dostęp do wnętrzapodstawy korpusu, miejscena transformatori podłączenie do prądu.

Dostawa i montaż

Projekt 04, Wizualizacja nr 16, 18, 20

1. **GABLOTA – BIAŁY REGAŁ KUBIK Z PRZESZKLONYMI POKRYWAMI (1 szt.)**

Wymiary: 100x100x110 cm

Materiał: Płyta MDF, okleina meblowa biała, szkło bezpieczne, oświetlenie LED

Regał w formie ściętego kubika. Regał przykryty 4 sześciennymi pokrywami ze szkła bezpiecznego. W bryle gabloty wnęka oraz 4 szuflady zawierające opisy eksponatów.

**Podstawa mebla:**

Podstawa wykonana z płyty MDF. Całość oklejona okleiną w kolorze białym matowym - dokładny model okleiny do ustalenia w trakcie omawiania

projektu z wykonawcą. Uzyskanie efektu jednolitej bryły bez łączeń.

**Szufladka z opisem:**

Szufladka z opisem ekspozycji - opis wydrukowany w kolorze czarnym na folii bezbarwnej matowej. Folia naklejona na płytę MDF w białej okleinie.

Płyta MDF stanowi szufladę;

- szuflada bardzo niska - front z płaskim wnętrzem

- elementy prowadnicy nie widoczne po wysunięciu szuflady

- gałka do otwierania - biała, metalowa do uzgodnienia na podczas realizacji projektu.

**Wnęka bez przeszklenia:**

- wnęka o głębokości około 35 cm

- wnętrz wnęki oklejone okleiną identyczną jak reszta mebla

- w "suficie " wnęki pasek światła LED w białym profilu i z mleczną osłonką.

**Poziomy do ustawienia eksponatów i przeszklenia:**

- każdy poziom sfrezowany o 1 cm od brzegu, tak aby na całej płaszczyźnie danego poziomu otrzymać wgłębienie stanowiące ograniczenie dla szklanej pokrywy

- cały poziom wraz z uskokiem oklejony okleiną identyczną z okleiną pozostałej części podstawy mebla

- głębokość frezu 1 cm

**Szklana pokrywa kolejnych poziomów mebla:**

- szkło bezpieczne

- szkło klejone na krawędziach

- szkło zagłębione w powierzchni poziomej, na której jest postawione

Dostawa i montaż

Projekt 05, Wizualizacja nr 19, 20 21

1. **GABLOTA – OKRĄGŁY STÓŁ, GABLOTA NA STOLE (1 szt.)**

Wymiary podstawy: 130x81 cm, średnica blatu 130 cm

Wymiary przeszklonej gabloty: średnica 120, wysokość 39 cm

Materiał: drewno, płyta meblowa, okleina, plexi, tektura szalunkowa

**Atrapa stylizowanego stołu:**

Blat, skrzynia, nogi , elementy stabilizujące, krzyżak wykonane z litego drewna, bejcowane, lakierowane bezbarwnym lakierem, powierzchnia półmatowa.

**Gablota – pokrywa okrągłego stołu:**

Pokrywa gabloty wykonana z przezroczystej, bezbarwnej plexi,

Bok gabloty:

- baza gabloty wykonana z tektury szalunkowej;

- średnica bazy dopasowana do średnicy stołu lub mniejsza o kilka centymetrów;- całość oklejona okleiną w kolorze białym matowym;

Dno gabloty:

- dno gabloty wykonane z płyty meblowej i oklejone okleiną w kolorze białym matowym;

- dno obniżone w stosunku do boku gabloty o około 2 cm- na dnie ustawiony pokrywa, ograniczona przez krawędź boku;

Dostawa i montaż.

Projekt 06, Wizualizacja nr 34, 35

1. **GABLOTA – BIAŁY REGAŁ Z SZUFLADAMI (1 szt.)**

Wymiary: 110x60x105 cm

Materiał: płyta MDF, okleina meblowa biała matowa, szkło bezpieczne, oświetlenie LED

**Korpus z szufladami:**

- wykonany z płyty MDF oklejonej okleiną w kolorze białym matowym;

- wszystkie elementy zewnętrze zlicowane;

**Górna część mebla - przeszklona gablota:**

- wykonana z płyty MDF oklejanej okleiną w kolorze białym matowym;

- wszystkie elementy w części górnej mebla wykonane z płyty MDF w białej matowej okleinie bez widocznych łączeń;

- ścianki zewnętrze zlicowane z dolną częścią mebla;

- przeszklenie – szkło bezpieczne klejone;

- w gablocie podświetlenie LED;

Podpora dla przeszklenia:

- wykonana z płyty MDF oklejanej okleiną w kolorze

białym matowym;

- podpora obniżona o grubość przeszklenia względem

góry elementu zewnętrznego;

- w podporze od spodu zamontowany pasek światła LED;

Przeszklenie - szkło bezpieczne

**Szuflady:**

- wysuwane gabloty z przeszkleniem i podświetleniem;

- wszystkie elementy szuflad wykonane z płyty MDF oklejanej okleiną w kolorze białym matowym;

- prowadnice nie widoczne po wysunięciu całej szuflady;

- gałki metalowe - wybór konkretnego, gotowego modelu na etapie realizacji mebla;

**Cokół:**

- wykonany z płyty MDF w okleinie w kolorze białym matowym;

- Powierzchnia cokołu zlicowane z powierzchnią korpusu z szufladami;

- w cokole ukryte transformatory dla światła LED;

Dostawa i montaż

Projekt 07, Wizualizacja nr 22, 28

1. **GABLOTA – BIAŁY POSTUMENT ZE SZKLANĄ POKRYWĄ (1 szt.)**

Wymiary: 60x60x135 cm

Materiał:

**Podstawa postumentu:**

- wykonana z płyty MDF oklejanej okleiną w kolorze białym matowym - tak aby narożniki były jednolite

**Góra postumentu:**

- na dystansie 1 cm o brzegu powierzchnia wyfrezowana na głębokość około 1 cm co stanowi oparcie dla przeszklenia;

- całość oklejana okleina w kolorze białym matowym

**Przeszklenie:**

- szkło bezpieczne, klejone na krawędziach

- pokrywa szklana o wymiarach 58x58x40 cm

Dostawa i montaż.

Projekt 08, Wizualizacja nr 22, 23, 26

1. **GABLOTA - RAMA WISZĄCA BIAŁA (6 szt.)**

Wymiary: 100x70x8 cm

Materiał: lite drewno, szyba-szkło bezpieczne, płyta laminowana

**Rama wykonana z litego drewno,** malowana farbą transparentną na kolor biały.

Łączenia pod kątem 45 stopni. Rama skręcana, miejsca ze śrubami

pokryte szpachlą.

**Szyba** - szkła bezpieczne

**Dystans wewnątrz ramy.**

Dystans pomiędzy szybą, a plecami ramy. Wykonany z litego drewna malowanego na kolor biały transparentny.

**Plecy ramy.**

Płyta laminowana w kolorze białym matowym.

Plecy cofnięte w głąb ramy o około 0,5 cm, aby stworzyć przestrzeń na zawieszenie ramy. Uchwyty pozwalające na zawieszenie ramy na ścianie.

**Do ustalenia sposób montażu muzealiów w ramie**

Dostawa i montaż.

Projekt 09, Wizualizacja nr 23, 24, 25

1. **GABLOTA – REGAŁ Z IMITACJĄ RDZY (1 szt.)**

Wymiary: 285x35x200 cm

Materiał: płyta MDF, okleina biała matowa, tynk dekoracyjny imitujący rdzę, szkło bezpieczne, oświetlenie LED

**Korpus główny:**

**-** korpus podzielony na trzy części dzielone wzdłuż linii wnęk;

- korpus wykonany z płyty MDF;

- część frontowa korpusu oraz wnęki oklejone okleiną w kolorze białym matowym;

- wokół każdej wnęki frez na około 1 cm (do uzgodnienia z wykonawcą) i głębokość około 0,5 cm – miejsce na przeszklenie i mocowanie przeszklenia;

- w suficie każdej wnęki światło LED w białym profilu i z mleczną osłonką

**Tył korpusu głównego** – cała powierzchnia wykończona tynkiem dekoracyjnym imitującym rdzę.

**Przeszklenie wnęk:**

- szkło bezpieczne

- szkło montowane we frezie wokół wnęk, sposób mocowania szkła do uzgodnienia;

**Mocowanie eksponatów:**

Do uzgodnienia sposób mocowania eksponatów – eksponaty dwu i trzywymiarowe.

**Element frontowy:**

- dzielony na trzy części wzdłuż linii wnęk;

- element frontowy wykonany w płyty MDF o grubości około 4 cm;

- wszystkie widoczne powierzchnie elementów zewnętrznych wykończone tynkiem

dekoracyjnym imitującym rdzę;

- możliwość łatwego demontażu elementów zewnętrznych;

**Wnęki z ekspozycją:**

**-** 9 wnęk

- wnęki w kolorze białym;

- w suficie każdej wnęki pasek światła LED w białym profilu

i z mleczną osłonką;

**Tynk dekoracyjny imitujący rdzę**

Na wszystkich częściach zewnętrznych korpusu oraz elementu zewnętrznego tynk dekoracyjny. Konkretny producent masy tynkowej zostanie uzgodniony

na spotkaniu z wykonawcą.

**Okno rewizyjne:**

- w dolnej części korpusu głównego ukryte transformatory do światła

LED – dostęp przez okno rewizyjne

- okno rewizyjne zlicowane z powierzchnią korpusu głównego i wykończone tynkiem dekoracyjnym;

Dostawa i montaż.

Projekt 010, Wizualizacja nr 29, 30, 31

**11. GABLOTA – CZARNY REGAŁ Z WNĘKAMI (1 szt.)**

Wymiary: 155x35x200 cm

Materiał: płyta MDF, okleina biała matowa, okleina czarna matowa, szkło bezpieczne, oświetlenie LED;

**Korpus główny:**

- korpus podzielony na dwie części dzielone wzdłuż

linii wnęk;

- korpus wykonany z płyty MDF;

- część frontowa korpusu oraz wnęki oklejone okleiną w kolorze białym matowym;

- wokół każdej wnęki frez na około 1 cm (do uzgodnienia z wykonawcą) i głębokość około 0,5 cm - miejsce na przeszklenie i mocowanie przeszklenia;

- w suficie każdej wnęki światło LED w białym profilu i z mleczną osłonką

**Przeszklenie wnęk:**

- 5 wnęk

- szkło bezpieczne

- szkło montowane we frezie wokół wnęk, sposób mocowania szkła do uzgodnienia;

**Tył korpusu głównego**

- cała powierzchnia oklejona okleiną w kolorze czarnym matowym

**Mocowanie eksponatów:**

Do uzgodnienia sposób mocowania eksponatów - eksponaty dwu i trzywymiarowe

**Element frontowy:**

- dzielony na dwie części wzdłuż linii wnęk;

- element frontowy wykonany w płyty MDF o grubości około 4 cm;

- wszystkie widoczne powierzchnie elementów zewnętrznych oklejone okleiną w kolorze czarnym matowym;

- możliwość łatwego demontażu elementów zewnętrznych;

**Wnęki z ekspozycją:**

- wnęki w kolorze białym;

- w suficie każdej wnęki pasek światła LED w białym profilu i z mleczną osłonką;

**Okleina w kolorze czarnym matowym**

Na wszystkich częściach zewnętrznych korpusu oraz elementu zewnętrznego okleina w kolorze czarnym matowym.

**Okno rewizyjne:**

- w dolnej części korpusu głównego ukryte transformatory do światła LED

- dostęp przez okno rewizyjne

- okno rewizyjne zlicowane z powierzchnią korpusu głównego i wykończone tynkiem dekoracyjnym;

Dostawa i montaż.

Projekt 011, Wizualizacja nr 31, 32

**12. GABLOTA – CZARNY REGAŁ Z WNĘKAMI I SZUFLADAMI (1 szt.)**

Wymiary:180x39x130 cm

Materiał: płyta MDF, okleina biała matowa, okleina czarna matowa, szkło bezpieczne, oświetlenie LED

**Korpus główny:**

- korpus podzielony na dwie części dzielone wzdłuż linii wnęk;

- korpus wykonany z płyty MDF;

- część frontowa korpusu oraz wnęki oklejone okleiną w kolorze białym matowym;

- wokół każdej wnęki frez na około 1 cm (do uzgodnienia z wykonawcą) i głębokość około 0,5 cm - miejsce na przeszklenie i mocowanie przeszklenia;

- w suficie każdej wnęki światło LED w białym profilu

i z mleczną osłonką

**Przeszklenie wnęk:**

- 6 wnęk

- szkło bezpieczne

- szkło montowane we frezie wokół wnęk, sposób mocowania szkła do uzgodnienia;

**Tył korpusu głównego**

- cała powierzchnia oklejona okleiną w kolorze czarnym matowym;

**Mocowanie eksponatów:**

Do uzgodnienia sposób mocowania eksponatów - eksponaty dwu i trzywymiarowe;

**Element frontowy:**

- element frontowy wykonany z płyty MDF o grubości około 4 cm;

- wszystkie widoczne powierzchnie elementów zewnętrznych oklejone okleiną w kolorze czarnym matowym;

- możliwość łatwego demontażu elementów zewnętrznych;

**Wnęki z ekspozycją:**

- wnęki w kolorze białym;

- w suficie każdej wnęki pasek światła LED w białym profilu i z mleczną osłonką;

**Szufladka z opisem ekspozycji:**

- front szuflady wykonany z płyty MDF oklejonej fornirem. Kolor i wzór forniru zostanie dobrany na etapie realizacji projektu;

- szufladka z opisem ekspozycji - opis wydrukowany w kolorze białym na folii bezbarwnej matowej. Folia naklejona na płytę MDF w czarnej okleinie.

Płyta MDF stanowi szufladę;

- szuflada bardzo niska - front z płaskim wnętrzem;

- elementy prowadnicy nie widoczne po wysunięciu szuflady. Ze względu na pionową orientację szuflad, prowadnice zaślepić, tak aby było niewidoczne;

- gałka do otwierania - czarna, metalowa do uzgodnienia na podczas realizacji projektu;

**Okno rewizyjne:**

- w dolnej części korpusu głównego ukryte transformatory do światła LED - dostęp przez okno rewizyjne

- okno rewizyjne zlicowane z powierzchnią korpusu głównego i wykończone tynkiem dekoracyjnym;

Dostawa i montaż.

Projekt 012, Wizualizacja nr 29, 30

**13. GABLOTA – BIAŁE BRYŁY (1 szt.- złożona z 5 brył)**

**Ekspozytor złożony z pięciu osobnych prostopadłościanów**

Wymiary:

Bryła 1: 60 x 60 x 100 cm

Bryła 2: 150 x 40 x 75 cm

Bryła 3: 163 x 30 x 40 cm

Bryła 4: 30 x 30 x 15 cm

Bryła 5: 20 x 40 x10 cm

Każda bryła wykonana z płyty MDF i oklejana okleiną w kolorze białym matowym.

Dostawa i montaż

Projekt 013, Wizualizacja nr 39

**14. RAMA WISZĄCA W KOLORZE DREWNA (6 szt.)**

Wymiary: 80x80x8 cm

Rama wykonana z litego drewno, pokryta bejcą - kolor bejcy do uzgodnienia

na etapie realizacji projektu

Łączenia pod kątem 45 stopni.

Rama skręcana, miejsca ze śrubami pokryte szpachlą

Szyba - szkła bezpieczne.

Dystans wewnątrz ramy.

Dystans pomiędzy szybą, a plecami ramy wykonany z litego drewna pokryty bejcą -

kolor bejcy do ustalenia na etapie realizacji projektu.

Plecy ramy **-** Płyta laminowana w kolorze białym matowym.

Plecy cofnięte w głąb ramy o około 0,5 cm, aby stworzyć przestrzeń na zawieszenie ramy. Mocowania pozwalające na zamontowanie ram na ścianie.

Do ustalenia sposób montażu muzealiów w ramie

Dostawa i montaż

Wizualizacja nr 36, 38, 39

**15. GABLOTA WISZĄCA MAŁA (16 szt.)**

Wymiary: 20x16x20 cm

Materiał: płyta MDF, okleina biała matowa, szkło bezpieczne klejone, metal

Plecy i ramka gabloty wykonane z płyty MDF oklejanej okleiną w kolorze białym, matowym.

Ramka - element montowany na końcu. Maskowanie śrub montażowych.

Gablota - szkło bezpieczne, klejone na brzegach. Otwory montażowe

ukryte pod ramką.

Podstawa gabloty - element do prezentacji eksponatów. Element metalowy, klejony do pleców gabloty. Metal, lakierowany na kolor biały matowy.

Plecy gabloty montowane do ściany jako pierwsze. Na plecach podpora ekspozycyjna dla eksponatu.

Dostawa i montaż.

Projekt 015, Wizualizacja nr 16, 17, 20, 34, 35, 36

**16. DRZWI DO KAMIENICY (1 szt.)**

Wymiary: 147 x 255 cm

**Kopia drzwi -** Drzwi drewniane dwuskrzydłowe, dwustronne. Skrzydło z płycinami, frezowane. Opaski z frezami. Nad górną opaską korona.

Drzwi dwustronne, otwierane, przejście pomiędzy dwoma pomieszczeniami

Klamka i okucia w starym stylu.

Drzwi bejcowane na wybrany kolor.

UWAGA:RYSUNEK PRZEDSTAWIA JEDYNIE ORIENTACYJNY WYGLĄD DRZWI. ORYGINALNE DRZWI, KTÓRYCH KOPIA MA ZOSTAĆ WYKONANA

ZNAJDUJĄ SIĘ W ZASOBACZ MUZEUM.

Dostawa i montaż

Projekt 016, Wizualizacja nr 6,9

**17. REPLIKA WAGONU KOLEJOWEGO (1 szt.)**

Wymiary: 463x260 cm

Atrapa wzorowana na wagonach towarowych z lat 40, zawierająca przesuwne drzwi oraz okno, wykonana ze starych lub postarzanych desek, okucia metalowe, nitowanie.

**Drewniana ściana wagony:** Ściana wykonana ze starego drewna z odzysku

**Elementy metalowe:** Metalowe listwy i narożniki "spinające" ścianę wagonu.

Elementy nitowane. Całość postarzana.

**Elementy metalowe:** Metalowe listwy i narożniki "spinające" ścianę wagonu.

Elementy nitowane. Całość postarzana.

**Szyna metalowa:** Szyna stanowi elementu mechanizmu przesuwnego dla drzwi drewnianych. Drzwi przesuwne, za drzwiami sala edukacyjna.

**Drzwi przesuwne:** Mechanizm drzwi przesuwnych metalowy, postarzany.

**Otwór okienny:** Imitacja okna z nieruchomą metalową żaluzją. Żaluzja postarzana.

**Szyna metalowa:** Szyna stanowi elementu mechanizmu przesuwnego

dla drzwi drewnianych. Drzwi przesuwne, za drzwiami sala edukacyjna.

Dostawa i montaż

Projekt 017, Wizualizacja nr 6,7,8

**18. KASETON PODWIESZANY (1 szt.)**

Wymiary: średnica 120 cm, wysokość 30 cm

Materiał: sklejka topolowa, plexi, nadruk na folii, oświetlenie LED

Górna część kasetonu:

- wykonana z lekkiego materiału - np. sklejka topolowa;

- od spodu zamontowany pasek LED świecący w dół;

- LED zamontowany w takim zagęszczeniu i układzie, aby pozwolił na równomierne i odpowiednio jasne podświetlenie grafiki poniżej;

Boku kasetony:

- kaseton wykonany z tektury szalunkowej o średnicy 120 cm;- całość oklejona okleiną laminowaną w kolorze białym matowym;

Krąg podtrzymujący plexi:

- okrąg wykonany z lekkiego materiału - np. sklejka topolowa

- okrąg szerokości 5 cm, przytwierdzony do boku kasetonu i razem oklejony okleiną w kolorze białym matowym;

Plexi z nadrukiem:

- mleczna pleksi oparta na okręgu ze sklejki topolowej

- na pleksi od naklejony wydruk na folii (wzór do ustalenia)

Dostawa i montaż.

Projekt 06, Wizualizacja nr 33

**UWAGA DO WSZYTSKICH ELEMENTÓW:**

**WSZYSTKIE SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE METERIAŁÓW ORAZ**

**OSTATECZNE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE ZOSTANĄ OMÓWIONE**

**NA SPOTKANIU (WYKONAWCA, PROJEKTANT, PRACOWNIK MUZEM)**

**W SIEDZIBIE MUZEUM.**

**WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W OBIEKCIE. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI KONTAKT AUTOREM OPRACOWANIA.**

**WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I ZASADAMI ERGONOMII.**

**W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI KONTAKT Z AUTOREM OPRACOWANIA.**