PROJEKT
WYSTAWY STAŁEJ CENTRUM SCENOGRAFII POLSKIEJ

OPIS PROJEKTU I CZĘŚĆ RYSUNKOWA

czerwiec 2013
rewizja 0

ZAMAWIAJĄCY: **Muzeum Śląskie w Katowicach**
al. W. Korfantego 3, 40-005 Katowice

AUTORSTWA: **WWAA**
Mińska 25, 03-808 Warszawa
T: +48 22 435 60 86
E: pracownia@wwaa.pl

mgr art. Boris Kudlička
mgr inż.arch. Marcin Mostafa
mgr inż.arch. Natalia Paszkowska
mgr inż. Mateusz Morski
mgr inż. arch. Małgorzata Niedzielska
lic. art. Aleksandra Gnielka

WWAA

SPIS TREŚCI:

CZĘŚĆ OPISOWA

1. UWAGI WSTĘPNE
1.1 Podstawa i zakres opracowania 5
1.2 Wytyczne przeciwpożarowe dla projektu ekspozycji 5
1.3 Wytyczne bhp dla projektu wystawy 6

2.ZALECENIA KONSERWATORSKIE
2.1 Oświetlenie 6
2.2 Dopuszczony sposób eksponowania projektów i obrazów na papierach 6
2.3 Dopuszczone sposoby eksponowania obrazów olejnych, na desce 6
2.4 Dopuszczone sposoby eksponowania kostiumów 6
2.5 Inne 7

3. INGERENCJE W STAN ISTNIEJĄCY
3.1 Nawierzchnie posadzkowe (aplikacje w posadzce) 7
3.1.1 Linie 7
3.1.2 Profile 7

4. POSTANOWIENIA OGÓLNE ORAZ OBOWIĄZKI WYKONAWCY
4.1 Postanowienia ogólne 8
4.2 Oświetlenie oraz multimedia 8
4.3 Kolorystyka 9
4.4 Tabliczki z opisami eksponatów 9
4.5 Manekiny 9
4.6 Obowiązki wykonawcy 9

5. ZABUDOWY EKSPOZYCYJNE
5.0 CENTRALNA CZĘŚĆ WYSTAWY 10
5.0.1 Ekspozytor 00.01 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6
5.0.2 Ekspozytor 00.02 wg rysunku AW.01.00.02/5/7
5.0.3 Ekspozytor 00.03 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6
5.0.4 Ekspozytor 00.04 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6
5.0.5 Ekspozytor 00.05 wg rysunku AW.01.00.02/5/7
5.0.6 Ekspozytor 00.06 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6
5.0.7 Ekspozytor 00.07 wg rysunku AW.01.00.02/5/7
5.0.8 Ekspozytor 00.08 wg rysunku AW.01.00.08

5.0.9 Ekspozytor 00.09 wg rysunku AW.01.00.09
5.0.10 Ekspozytor 00.10 wg rysunku AW.01.00.10
5.0.12 Ekspozytor 00.11 wg rysunku AW.01.00.11
5.0.13 Ekspozytor 00.12 wg rysunku AW.01.00.12
5.0.13 Ekspozytor 00.13 wg rysunku AW.01.00.13
5.0.14 Kratownica 00.14 wg rysunku AW.01.00.14
5.1 ANTYK 34
5.1.1 Ekspozytor 01.01 wg rysunku AW.01.01.01
5.1.2 Ekspozytor 01.02 wg rysunku AW.01.01.02
5.1.3 Ekspozytor 01.03 wg rysunku AW.01.01.03
5.2 ŚREDNIOWIECZE 38
5.2.1 Ekspozytor 02.01 wg rysunku AW.01.02.01
5.2.2 Ekspozytor 02.02 wg rysunku AW.01.02.02
5.2.3 Ekspozytor 02.03 wg rysunku AW.01.02.03
5.3 RENESANS 42
5.3.1 Ekspozytor 03.01 wg rysunku AW.01.03.01
5.3.2 Ekspozytor 03.02 wg rysunku AW.01.03.02
5.3.3 Ekspozytor 03.03 wg rysunku AW.01.03.03
5.3.4 Ekspozytor 03.04 wg rysunku AW.01.03.04
5.3.5 Ekspozytor 03.05 wg rysunku AW.01.03.05
5.4 BAROK, ROMANTYZM 48

5.4.1 Ekspozytor 04.01 wg rysunku AW.01.04.01
5.4.2 Ekspozytor 04.02 wg rysunku AW.01.04.02
5.4.3 Ekspozytor 04.03 wg rysunku AW.01.04.03
5.4.4 Ekspozytor 04.04 wg rysunku AW.01.04.04
5.4.5 Ekspozytor 04.05 wg rysunku AW.01.04.05
5.4.6 Ekspozytor 04.06 wg rysunku AW.01.04.06
5.4.7 Ekspozytor 04.07 wg rysunku AW.01.04.07
5.4.8 Ekspozytor 04.08 wg rysunku AW.01.04.08
5.4.9 Ekspozytor 04.09 wg rysunku AW.01.04.09
5.4.10 Ekspozytor 04.10 wg rysunku AW.01.04.10
5.5 WIELKA REFORMA 63
5.5.1 Ekspozytor 05.01 wg rysunku AW.01.05.01
5.5.2 Ekspozytor 05.02 wg rysunku AW.01.05.02
5.5.3 Ekspozytor 05.03 wg rysunku AW.01.05.03
5.5.4 Ekspozytor 05.04 wg rysunku AW.01.05.04
5.5.5 Ekspozytor 05.05 wg rysunku AW.01.05.05
5.5.6 Ekspozytor 05.06 wg rysunku AW.01.05.06
5.5.7 Ekspozytor 05.07 wg rysunku AW.01.05.07

5.6 XX WIEK 71
5.6.1 Ekspozytor 06.01 wg rysunku AW.01.06.01
5.6.2 Ekspozytor 06.02 wg rysunku AW.01.06.02
5.6.3 Ekspozytor 06.03 wg rysunku AW.01.06.03
5.6.4 Ekspozytor 06.04 wg rysunku AW.01.06.04
5.6.5 Ekspozytor 06.05 wg rysunku AW.01.06.05
5.6.6 Ekspozytor 06.06 wg rysunku AW.01.06.06
5.6.7 Ekspozytor 06.07 wg rysunku AW.01.06.07
5.6.8 Ekspozytor 06.08 wg rysunku AW.01.06.08
5.6.9 Ekspozytor 06.08 wg rysunku AW.01.06.09
5.6.10 Ekspozytor 06.10 wg rysunku AW.01.06.10
5.7 PAWILONY EKSPOZYCYJNE 84
5.7.1 Ekspozytor 07.01 wg rysunku AW.01.07.01
5.7.2 Ekspozytor 07.02 wg rysunku AW.01.07.02

6. MAKIETY INTERAKTYWNE 86
7. OŚWIETLENIE 87
8. LISTA RYSUNKÓW 88
9. WIZUALIZACJA 95
10. REFERENCJE 96

1. UWAGI WSTĘPNE

1.1 PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres projektu obejmuje sposób wykonania i montażu projektowanych elementów, robót elektrycznych, montażu oświetlenia, montażu profili w posadzce i oklein.

Zadaniem ekspozycji stałej będzie zaprezentowanie najciekawszych i zarazem najbardziej znaczących dokonań teatru europejskiego, począwszy od jego antycznych korzeni aż po poszukiwania sceny współczesnej. Przykładom ilustrującym ewolucję kolejnych form scenicznych, towarzyszyć będą dzieła polskich scenografów ze zbiorów CSP, wprowadzające widza w świat współczesnych interpretacji i przetworzeń konwencji teatralnych. Rozwój i przemiany jakim podlegał teatr, pokazane zostaną poprzez transformacje przestrzeni, w której rozgrywany i oglądany był spektakl.

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary na miejscu montażu.

Powierzchnia obiektu zajęta pod ekspozycję – ca **750 m2.**

1.2 WYTYCZNE PRZECIWPOŻAROWE DLA PROJEKTU EKSPOZYCJI.

Projektowana wystawa znajdować się będzie w budynku Muzeum Śląskiego w Katowicach. Przy opracowaniu warunków ochrony przeciwpożarowej przyjęto założenie, że projektowane zmiany nie mogą pogorszyć istniejących w obiekcie rozwiązań w zakresie ochrony przeciwpożarowej i nie naruszają stanu istniejącego w zakresie stref pożarowych, odległości obiektów, zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Wszystkie materiały powinny zostać zabezpieczone do stopnia co najmniej trudnozapalności.

Budynek główny muzeum w części podziemnej zakwalifikowano do kategorii zagrożenia ludzi ZL1.Został on podzielony na strefy pożarowe, przy czym powierzchnie ekspozycyjne stanowią wspólną strefę pożarową.

System sygnalizacji pożaru zapewnia pełną ochronę wszystkich pomieszczeń. W obiekcie zaprojektowano system adresowalny, pętlowy z siecią central dopasowanych pod względem ilości pętli dozorowych oraz ilości elementów w pętli. Zastosowano takie elementy jak: czujki wielosensorowe dymu z gniazdami, czujki wielosensorowe z podłączonym wskaźnikiem zadziałania, system wczesnej detekcji dymu dla powierzchni wystawowych, ręczne ostrzegacze pożaru, moduły sterujące oraz moduły monitorujące urządzenia zabezpieczenia ppoż.

Dla ułatwienia odczytu informacji, przeglądu stanu i obsługi systemu oraz obsługi poszczególnych elementów peryferyjnych zaimplementowano komputerowy system nadzoru i zarządzania (Winmag). Dodatkowo system zarządzania budynkiem(BMS) będzie wyświetlał

stany: praca normalna, alarm techniczny, zakłócenie, odłączenie, alarm wstępny, pożar oraz sygnały monitorowane, elementów platformy ppoż.

1.3 WYTYCZNE BHP DLA PROJEKTU EKSPOZYCJI.

Elementy ekspozycji powinny być tak usytuowane, wykonane i zamocowanie, aby nie stanowić zagrożenia bezpieczeństwa dla użytkowników budynku.

2. ZALECENIA KONSERWATORSKIE

W ramach zadania Wykonawca wystawy zobowiązany będzie do wykonania ekspozycji obiektów muzealnych i/lub wystawienniczych na ekspozytorach. Poniżej określone sa podstawowe zasady dotyczące sposobów eksponowania obiektów oraz ogólne zalecenia konserwatorskie dotyczące sposobu ekspozycji obiektów Centrum Scenografii Polskiej. Ogólne zalecenia konserwatorskie dotyczące sposobu ekspozycji obiektów Centrum Scenografii Polskiej .

2.1 OŚWIETLENIE:

-Max. 50 LUX-ów dla tkanin, papierów, materiałów pokrytych woskami
(na wystawie dotyczy projektów, obrazów, kostiumów, kukieł)
-Max. 150 LUX-ów dla obiektów z drewna, obrazów olejnych
(na wystawie dotyczy obrazów i makiet)
--Dopuszczone światło ledowe- zimne – 4500K.- dotyczy całej wystawy

2.2 DOPUSZCZONY SPOSÓB EKSPONOWANIA PROJEKTÓW I OBRAZÓW NA PAPIERACH:

– bez przyklejania
– preferowane osadzanie rogów obrazów w przeźroczystych naciętych trójkątach
– obiekty powinny być umieszczone w passpartu wykonanym z papieru bezkwasowego z atestem PAT (Photography Archival Test)
– sposób zabezpieczania malatury do konsultacji bezpośrednio z konserwatorem Muz. Śląskiego.
– obiekty powinny być umieszczane w szkle hartowanym

2.3 DOPUSZCZONE SPOSOBY EKSPONOWANIA OBRAZÓW OLEJNYCH, NA DESCE:

– jak najmniejsza ilość dziur, najlepiej wykorzystanie starych otworów.
– umieszczanie obrazów o ile nie posiadają własnych ram to w ramach podtrzymujących lub pozostaje opracowanie własnego sytemu.

2.4 DOPUSZCZONE SPOSOBY EKSPONOWANIA KOSTIUMÓW:

- zawieszki przyszyte do tkaniny(bez dziurawienia i użycia żabek),
- kostiumy magą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).

2.5 INNE:

- Unikanie w ekspozycji materiałów z dużą ilością impregnatów (materiały do konsultacji bezpośrednio z konserwatorem Muz. Śląskiego)
- Ścianki najlepiej z materiałów o małej ilości formaldehydów.
- Wszelkie sposoby mocowania do konsultacji z konserwatoram z Muzeum Śląskiego w Katowicach.

3. INGERENCJE W STAN ISTNIEJĄCY

3.1 Nawierzchnie posadzkowe (aplikacjena posadzce)

3.1.1 Linie

Na posadzce powinny znajdować się linie o szerokości 4 cm, oraz opisy naklejane od szablonu wg rysunków:

AW.05.01.11a

AW.02.01.06

– Kolor : light grey, RAL 7035

– Alfabet w formacie .dwg , .ai oraz .pdf w ZAŁĄCZNIKU NR 2

– naklejka : druk UV, poliuretanowa z warstwą aluminium (produkt referencyjny, 3M Grafiki Scotchprint)

3.1.2 Profile w posadzce

Projekt przewiduje wycięcie fragmentów posadzki i umieszczenie na ich miejscu profili o przekroju ceowym i nietypowym (kapeluszowym) wg rysunków:

AW.01.05.11a/b/c

AW.02.01.05

Przewiduje się wykonanie montażu profili w następujący sposób:

1. Wytrasowanie linii cięcia na istniejącym parkiecie przemysłowym.

2. Nacięcie istniejącego parkietu o grubości 2,3cm

3. Wyfrezowanie posadzki betonowej na głębokości ok. 0,5cm (jeśli będzie konieczności w przypadku różnych grubości parkietu)

4. Wklejenie profili ceowych. Dopuszczalna odchyłka 1mm na 3mb profila.

5. Uzupełnienie szczeliny pomiędzy parkietem a profilem ceowym korkiem oraz reperacja miejscowa parkietu na styku parkiet/profil ceowy. Naprawa parkietu ma być wykonana w taki sposób, aby miejsce naprawy nie odróżniało się od pozostałej powierzchni parkietu, pod względem koloru, odcienia, połysku, chropowatości itp.

UWAGA! Koniecznie należy zapewnić wykonywanie prac związanych z montażem profili ceowych w sposób niepowodujący zapylenia – używać należy odkurzaczy przemysłowych sprzężonych z elektronarzędziami oraz prace należy prowadzić w odseparowaniu od pozostałej przestrzeni wystawienniczej Muzeum (przy zastosowaniu np. tuneli foliowych lub separując całą przestrzeń wystawy stałej CSP itp.)

4. POSTANOWIENIA OGÓLNE ORAZ OBOWIĄZKI WYKONAWCY

4.1 Postanowienia ogólne

Warunki szczególne wykonania wystawy stałej CSP:

Wszystkie materiały zastosowane w projekcie muszą zostać przedstawione do akceptacji Projektantom. Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te, które służą jedynie zmianie technologii powinny być uzgodnione z Projektantami. Rysunki warsztatowe wszelkich proponowanych rozwiązań technicznych powinny zostać przedstawione do akceptacji Projektantom.

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawiania do akceptacji Projektantom i Zamawiającemu kompletnego ekspozytora z każdego rodzaju (grupy). Zaakceptowany ekspozytor będzie wzorcem, według którego wykonywane i oceniane będą pozostałe ekspozytory z danego rodzaju (grupy). Ekspozytory wzorcowe Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć do akceptacji do nowej siedziby Muzeum Śląskiego w Katowicach, ul. Tadeusza Dobrowolskiego 1.
Podział ekspozytorów na rodzaje (grupy) jest następujący:

Grupa 1. nr ekspozytorów: 00.01, 00.03, 00.04, 00.06, 00.02, 00.05, 00.07
Grupa 2. nr ekspozytorów: 00.08, 00.10, 00.12, 00.09, 00.11, 00.13
Grupa 3. nr ekspozytorów: 05.01, 06.04, 05.07, 06.02, 06.03
Grupa 4. nr ekspozytorów: 06.05, 05.05, 05.06, 04.05, 03.01, 03.04, 06.06, 05.03, 06.01, 05.04, 04.02, 04.06
Grupa 5. nr ekspozytorów: 06.08, 06.09, 05.02, 04.03, 04.04, 04.07, 04.08, 04.09, 04.10, 03.05, 02.01, 02.02, 06.07, 04.01, 03.02, 03.03, 02.03, 06.10, 01.01, 01.02, 01.03.
Wykonanie ekspozytora 08.01 oparte będzie o detale zatwierdzonego ekspozytora stalowego.
Wykonanie ekspozytora 08.02 poprzedzone będzie akceptacją jednego elementu (ramy). Cały ekspozytor składa się z czterech takich ram, zróżnicowanych otworem wewnątrz ramy.
.

Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt zapewnić wykonywanie prac związanych z montażem/budową wystawy stałej CSP w sposób niepowodujący zapylenia przestrzeni Muzeum poprzez używanie odkurzaczy przemysłowych sprzężonych z elektronarzędziami wraz ze stosowaniem tuneli foliowych oddzielających prowadzone prace przy budowie wystawy stałej CSP od pozostałej przestrzeni Muzeum Śląskiego. Dopuszcza się też całkowite odseparowanie przestrzeni przeznaczonej pod wystawę stałą CSP od pozostałej przestrzeni wystawienniczej Muzeum.

Nie ma możliwości oddzielenia trwałego przestrzeni przeznaczonej pod wystawę stałą CSP od pozostałej przestrzeni Muzeum Śląskiego przy użyciu dostępnych w Muzeum środków (ścianek, przegród itp.).

4.2 Oświetlenie oraz multimedia

- oświetlenie oraz urządzenia multimedialne zasilić z sufitu lub posadzki, sterowanie lokalnie łącznikami z uwzględnieniem podziału na obwody wg rys. AW.02.01.08; dopuszcza się ewentualną korektę podziału na obwodu po uprzedniej akceptacji Projektanta; założenie wyjściowe – jeden obwód włączany/wyłączany jednym łącznikiem;
- Wystawa podzielona na obwody: O1,O2,O3,O4,O5,O6,Z1,Z2
- dopuszcza się połączenie między sekcjami wystawy wg DET.AW.05.01.11c po akceptacji Projektanta projektu warsztatowego

4.3. Kolorystyka

Kolor biały, dla całej wystawy = **RAL 9003**.

4.4 Tabliczki z opisami eksponatów

W zakresie projektu ujęte są tabliczki z opisami poszczególnych eksponatów. Tabliczki należy wykonać wg. rysunków AW.07.01.03a oraz AW.07.01.03b.

4.5 Manekiny.

Poza manekinami uwzględnionymi w rysunkach ekspozytorów Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 3 męskie i 3 damskie manekiny zgodnie ze specyfikacją z zestawienia AW.07.01.05. Ilość manekinów w tym zestawieniu uwzględnia juz te 6 sztuk.

4.6 Obowiązki wykonawcy

Po stronie Wykonawcy jest opracowanie wszelkich niezbędnych prac projektowych niezbędnych do przeprowadzenia robót i dopełnienia obowiązków względem zamawiającego.

Poniżej przedstawiono listę obowiązków projektowych i koordynacyjnych:

- Prowadzenie prac zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami sztuki budowlanej,
- Prowadzenie prac zgodnie z projektem przetargowym w którego skład wchodzą rysunki, opisy i specyfikacje.
- Zapoznanie się z budynkiem, dokumentacją archiwalną, stanem istniejącym, otrzymanym projektem przetargowym,
- Potwierdzenie stanu rzeczywistego budynku, po zdjęciu warstw wykończeniowych, w tym potwierdzenie wszystkich domiarów na budowie,
- w razie rozbieżności względem założeń przyjętych w projekcie przetargowym, opracowanie rozwiązania dostosowanego do istniejących warunków i uzgodnienie tego rozwiązania z Projektantem,
- Opracowanie projektów warsztatowych na bazie niniejszego projektu, z uwzględnieniem wprowadzonych przez inwestora modyfikacji, w trakcie realizacji prac. Projekt warsztatowy musi zawierać stosowne obliczenia i rysunki w tym detale, wykazy stali i inne elementy przedstawione w opisie i specyfikacjach.
- Koordynację międzybranżową na etapie opracowywania projektów warsztatowych
- Projekty warsztatowe muszą być podpisane przez uprawnionego projektanta z danej branży. W przypadku opracowywania projektu wykonawczego przez różnych projektantów, Wykonawca mianuje projektanta koordynatora odpowiedzialnego za wszystkie projekty wykonawcze. Ponadto Wykonawca będzie odpowiedzialny za koordynację międzybranżową poszczególnych projektantów.
- Dokumenty i opracowania warsztatowe wymagają akceptacji Projektanta będą składane do akceptacji z odpowiednim wyprzedzeniem.
- Wykonawca dostarczy do akceptacji projektanta próbki wszelkich widocznych elementów wystawy.

- Wykonawca dostosuje podział ekspozytorów (konstrukcji stalowej) do ograniczeń wynikających z technologii ich wykonania (np. ograniczenie wynikające z wielkości pieca do wypalania lakieru),
- Montaż ekspozytorów kotwami chemicznymi uwzględniać będzie istalacje istniejące prowadzone w posadzce; przykład zamocowania widoczny na rysunku: Detal AW.05.01.16 G; kotwy chemiczne mocowane do podłoża poprzez specjalny otwór w konstrukcji stalowej znajdującej się w bocznej jego części w miejscu niewidocznym od strony wewnętrznej ekspozytura.
- Wykonawca zastosuje się do zaleceń producentów stosowanych materiałów i dostawców specjalistycznych technologii
- Wykonawca opracuje technologie napraw istniejących uszkodzeń w tym rys oraz powstałych podczas prowadzenia prac,
- projekt nie zawiera projektów branżowych (np. w zakresie instalacji elektrycznych) , Wykonawca zobowiązuje sie do sporządzenia projektów branżowych, niezbędnych do realizacji wystawy, z uwzględnieniem dokumentacji powykonawczej i stanu aktualnego obiektu.

5. ZABUDOWY EKSPOZYCYJNE

5.0 CENTRALNA CZĘŚĆ WYSTAWY

5.0.1 Ekspozytor 00.01 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA, wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej. Wg DET.

AW.05.01.17B

M31 -SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, 1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

Kąt widzenia (w poziomie): 178

Kąt widzenia (w pionie): 178

Rozmiar plamki: 0,511 mm

Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out

Maksymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm

Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V

Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):

Rozmiar: 32“

Rodzaj nakładki: INFRARED

Interface: USB 2.0

Rozdzielczość: 4090x4096

Czas reakcji: Max. 40 ms

Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć

szklo hartowane 6mm (wandalproof)

Produkt referencyjny: NEC

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposób niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.0.2 Ekspozytor 00.02 wg rysunku AW.01.00.02/5/7 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA, wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej. Wg DET. AW.05.01.17B

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, □1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Kąt widzenia (w poziomie): 178

Kąt widzenia (w pionie): 178

Rozmiar plamki: 0,511 mm

Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out

Maksymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm

Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V

Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):

Rozmiar: 32“

Rodzaj nakładki: INFRARED

Interface: USB 2.0

Rozdzielczość: 4090x4096

Czas reakcji: Max. 40 ms

Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć

szklo hartowane 6mm(wandalproof)

Produkt referencyjny: NEC

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposón niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.0.3 Ekspozytor 00.03 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA, wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej. Wg DET.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.05.01.17B

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, □1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

Kąt widzenia (w poziomie): 178

Kąt widzenia (w pionie): 178

Rozmiar plamki: 0,511 mm

Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out

Malsymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm

Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V

Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):

Rozmiar: 32“

Rodzaj nakładki: INFRARED

Interface: USB 2.0

Rozdzielczość: 4090x4096

Czas reakcji: Max. 40 ms

Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć

szklo hartowane 6mm(wandalproof)

Produkt referencyjny: NEC

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposón niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.0.4 Ekspozytor 00.04 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA, wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej. Wg DET. AW.05.01.17B

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, □1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Kąt widzenia (w poziomie): 178
Kąt widzenia (w pionie): 178
Rozmiar plamki: 0,511 mm
Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out
Maksymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm
Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V
Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):
Rozmiar: 32“
Rodzaj nakładki: INFRARED
Interface: USB 2.0
Rozdzielczość: 4090x4096
Czas reakcji: Max. 40 ms
Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć
szklo hartowane 6mm(wandalproof)
Produkt referencyjny: NEC

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposón niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.0.5 Ekspozytor 00.05 wg rysunku AW.01.00.02/5/7 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA,

WWWWWWAArchitectsWWWWW

wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej. Wg DET. AW.05.01.17B

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, □1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

Kąt widzenia (w poziomie): 178

Kąt widzenia (w pionie): 178

Rozmiar plamki: 0,511 mm

Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out

Malsymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm

Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V

Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):

Rozmiar: 32“

Rodzaj nakładki: INFRARED

Interface: USB 2.0

Rozdzielczość: 4090x4096

Czas reakcji: Max. 40 ms

Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć

szklo hartowane 6mm(wandalproof)

Produkt referencyjny: NEC

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposón niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.0.6 Ekspozytor 00.06 wg rysunku AW.01.00.01/3/4/6 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA, wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej. Wg DET. AW.05.01.17B

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, □1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Kąt widzenia (w poziomie): 178
Kąt widzenia (w pionie): 178
Rozmiar plamki: 0,511 mm
Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out
Maksymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm
Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V
Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):
Rozmiar: 32“
Rodzaj nakładki: INFRARED
Interface: USB 2.0
Rozdzielczość: 4090x4096
Czas reakcji: Max. 40 ms
Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć
szklo hartowane 6mm(wandalproof)
Produkt referencyjny: NEC

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposón niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.0.7 Ekspozytor 00.07 wg rysunku AW.01.00.02/5/7 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M6 - KONSTRUKCJA STALOWA, 50x50x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M9 - BIAŁA TABLICA MAGNETYCZNA, SUCHOŚCIERALNA,SAMOPRZYLEPNA, wymiar niestandardowy 2720x1025 mm, naklejona na blachę stalową (gr.2mm) malowaną proszkowo na kolor biały RAL 9003 , spawaną do konstrukcji stalowej.

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1,

WWWWWWAArchitectsWWWWW

kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M32 - LINKA STALOWA, □1,5 mm, ocynk ogniowy, splot: 6x7 + FC, wytrzymałośc na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, obciązenie zrywające:270 kg

Elementy wyposażenia:

W.02 EKRAN DOTYKOWY:

Przekątna wyświetlacza: 32”

Rozdzielczość: 1360 x 768 px

Format: 16:9

Matryca: TFT/S-PVA

Kontrast: 3000:1

Jasność: 450 cd/m2

Kąt widzenia (w poziomie): 178

Kąt widzenia (w pionie): 178

Rozmiar plamki: 0,511 mm

Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out

Maksymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm

Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V

Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):

Rozmiar: 32“

Rodzaj nakładki: INFRARED

Interface: USB 2.0

Rozdzielczość: 4090x4096

Czas reakcji: Max. 40 ms

Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć

szklo hartowane 6mm(wandalproof)

Produkt referencyjny: NEC

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (sprzęt multimedialny). Okablowanie prowadzone w sposón niewidoczny (np. Wewnątrz profili stalowych, pod okładzinami drewnianymi itp.)
2. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
3. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
6. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
7. Mechanizm szuflad niewidoczny wg rys AW.05.01.12a
8. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
9. Zaczepy do makiet wg rys. AW.05.01.06a , 4 sztuki na makietę.
10. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.0.8 Ekspozytor 00.08 wg rysunku AW.01.00.08

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M18 - PŁÓTNO, 100% bawełna, surowa, niegruntowana, tzw. "cotton duck", splot diagonalny, ecru, gramatura 220g/m²

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA” z żarówką energooszczędną z trzonkiem E27, moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 2 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją. Włącznik przy lampce zablokowany.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Spawy elementów stalowych powinny być jak najmniej widoczne
3. Kieszenie biurka wykonane z tkaniny z widocznymi przeszyciami (próbka szycia do akceptacji Projektanta) wg. Rys.AW.05.01.14, AW.05.01.15

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.0.9 Ekspozytor 00.09 wg rysunku AW.01.00.09

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M29 - PLEXI. przezroczysta.16 mm

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA” z żarówką energooszczędną z trzonkiem E27, moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 1 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją Włącznik przy lampce zablokowany.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Spawy elementów stalowych powinny być jak najmniej widoczne
3. Kieszenie biurka wykonane z tkaniny z widocznymi przeszyciami (próbka szycia do akceptacji Projektanta) wg. Rys.AW.05.01.14, AW.05.01.15

5.0.10 Ekspozytor 00.10 wg rysunku AW.01.00.10

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

WWWWWWAArchitectsWWWWW

M18 - PŁÓTNO, 100% bawełna, surowa, niegruntowana, tzw. "cotton duck", splot diagonalny, ecru, gramatura 220g/m²

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA” z żarówką energooszczędną z trzonkiem E27, moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 2 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją Włącznik przy lampce zablokowany.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Spawy elementów stalowych powinny być jak najmniej widoczne
3. Kieszenie biurka wykonane z tkaniny z widocznymi przeszyciami (próbka szycia do akceptacji Projektanta) wg. Rys.AW.05.01.14, AW.05.01.15

5.0.11 Ekspozytor 00.11 wg rysunku AW.01.00.11

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M29 - PLEXI. przezroczysta.16 mm

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA” z żarówką energooszczędną z trzonkiem E27, moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 1 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją Włącznik przy lampce zablokowany.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Spawy elementów stalowych powinny być jak najmniej widoczne
3. Kieszenie biurka wykonane z tkaniny z widocznymi przeszyciami (próbka szycia do akceptacji Projektanta) wg. Rys.AW.05.01.14, AW.05.01.15

5.0.12 Ekspozytor 00.12 wg rysunku AW.01.00.12

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M18 - PŁÓTNO, 100% bawełna, surowa, niegruntowana, tzw. "cotton duck", splot diagonalny, ecru, gramatura 220g/m²

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA” z żarówką energooszczędną z trzonkiem E27, moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje

WWWWWWAArchitectsWWWWW

możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 2 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją Włącznik przy lampce zablokowany. Włączanie zdalne przez wi-fi.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Spawy elementów stalowych powinny być jak najmniej widoczne
3. Niewidoczny mechanizm szuflad do biurka.
4. Zawiasy w biurku niewidoczne
5. Uchwyty biurka wykonanane z 3 bloczków z parkietu przemysłowego wymiary:10x8x160mm.
6. Kieszenie biurka wykonane z tkaniny z widocznymi przeszyciami (próbka szycia do akceptacji Projektanta) wg. Rys.AW.05.01.14, AW.05.01.15

5.0.13 Ekspozytor 00.13 wg rysunku AW.01.00.13

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M29 - PLEXI. przezroczysta.16 mm

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA” z żarówką energooszczędną z trzonkiem E27,moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje

WWWWWWAArchitectsWWWWW

możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 1 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją Włącznik przy lampce zablokowany.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Spawy elementów stalowych powinny być jak najmniej widoczne
3. Kieszenie biurka wykonane z tkaniny z widocznymi przeszyciami (próbka szycia do akceptacji Projektanta) wg. Rys.AW.05.01.14, AW.05.01.15

5.0.14 Kratownica 00.14 wg rysunku AW.01.00.14 (a, b, c)

Materiały wykończeniowe:

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA lub aluminiowa, 25x25x2mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M26 - KONSTRUKCJA STALOWA lub aluminiowa, CEOWNIK, 50 mm, gr. 2mm, malowany proszkowo, kolor bialy RAL 9003, półmat

M27 -cięgno stalowe, □6 mm, ocynk ogniowy

Elementy wyposażenia:

W.03 LAMPKA BIURKOWA ”KREŚLARSKA”, wisząca,energooszczędna, z trzonkiem E27., moc 13W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę konstrukcji kratownicy , kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm 1 szt. Zasilane przez floorboxa. Kabel zasilający: kolor biały, ukryty za konstrukcją Włącznik przy lampce zablokowany. Włączne włącznikiem zlokalizowanym na konstrukcji – dokładna lokalizacyjna do uzgodnienia z Projektantem na etapie wykonywania projektu warsztatowego.

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Kratownica zamocowana do stropu na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
3. Elementy mocowania kratownicy powinny być jak najmniej widoczne.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
5. Detal przejścia cięgien stalowych M27 przez sufit podwieszany do uzgodnienia z Projektantem.
6. Detal dylatacji przejścia przez sufit podwieszany wykonany w sposób nienaruszający jego konstrukcji.
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.1 ANTYK

5.1.1 Ekspozytor 01.01 wg rysunków AW.01.01.01 (a, b, c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 – SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M40 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o

WWWWWWAArchitectsWWWWW

gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2., grubość: 20 mm.PERFOROWANA, oczko □10mm, rozstaw oczek: 20mm, prześwit ok 25%

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a - element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c - typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu)

AW.05.01.02b- śruba rzymska M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.04b - LINA BAWEŁNIANA zakończona metalowym oczkiem (lina kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie(sprzęt elektryczny i elektroniczny).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.1.2 Ekspozytor 01.02 wg rysunków AW.01.01.02 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 -SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm,

WWWWWWAArchitectsWWWWW

łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M40 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2., grubość: 20 mm.PERFOROWANA, oczko □10mm, rozstaw oczek: 20mm, prześwit ok 25%

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a - element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c - typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu)

AW.05.01.02b - śruba rzymska M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.04b - LINA BAWEŁNIANA zakończona metalowym oczkiem (lina kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1.Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie(sprzęt elektryczny i elektroniczny).

2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.

3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.

4. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.1.3 Ekspozytor 01.03 wg rysunków AW.01.01.03 (a,b,c,d)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M40 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2., grubość: 20 mm.PERFOROWANA, oczko □10mm, rozstaw oczek: 20mm, prześwit ok 25%

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a - element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c - typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu)

AW.05.01.010b - system linkowy przesuwny

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1.Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie(sprzęt elektryczny i elektroniczny).

2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.

4. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.2 ŚREDNIOWIECZE

5.2.1 Ekspozytor 02.01 wg rysunków AW.01.02.01 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02b- śruba rzymska M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.04a – LINA BAWEŁNIANA zakończona supłem (lina kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

AW.05.01.04b – LINA BAWEŁNIANA zakończona metalowym oczkiem (lina

WWWWWWAArchitectsWWWWW

kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość 8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

5.2.2 Ekspozytor 02.02 wg rysunków AW.01.02.02 (a,b,c)

materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02b - śruba rzymska M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03a – śruba oczkowa M8

Wg rysunku AW.05.01.04a – LINA BAWEŁNIANA zakończona supłem (lina kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

Wg rysunku AW.05.01.04b – LINA BAWEŁNIANA zakończona metalowym oczkiem (lina kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.2.3 Ekspozytor 02.03 wg rysunku AW.01.02.03 (a,b,c)

materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02b – śruba rzymska oko/hak M8

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.04a – LINA BAWEŁNIANA zakończona supłem (lina kręcona, 100% bawełna, niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345, oplot: 3, waga [g/mb]: 45)

AW.05.01.03b – LINKA STALOWAZAKOŃCZONA OCZKIEM, □1,5 mm, splot: dwuwarstwowy 1x19, 12+6+1 , wytrzymałość na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, , obciązenie zrywające:260 kg

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie:

WWWWWWAArchitectsWWWWW

220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.3 RENESANS

5.3.1 Ekspozytor 03.01 wg rysunków AW.01.03.01 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- damski
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 2

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
6. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.3.2 Ekspozytor 03.02 wg rysunku AW.01.03.02 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu)

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02b - śruba rzymska M8, oko/hak stal nierdzewna

AW.05.01.02c - śruba rzymska M8, hak/hak stal nierdzewna

AW.05.01.04a — LINA BAWEŁNIANA zakończona supłem (lina kręcona, 100% bawełna,niebarwiona, splot: skręcany trój żyłowy, grubość □8mm, siła zrywająca [daN]: 345 oplot:3, waga [g/mb]: 45)

AW.05.01.03b – LINKA STALOWAZAKOŃCZONA OCZKIEM, □1,5 mm, splot: dwuwarstwowy 1x19, 12+6+1 , wytrzymałość na rozciąganie[N/nm2][Mpa]: 1770, , obciązenie zrywające:260 kg

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.3.3 Ekspozytor 03.03 wg rysunku AW.01.03.03 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa

WWWWWWAArchitectsWWWWW

3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu)

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02b - śruba rzymska M8, oko/hak stal nierdzewna

AW.05.01.02c - śruba rzymska M8, hak/hak stal nierdzewna

AW.05.01.03a – linka stalowa zakończona karabińczykiem

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.3.4 Ekspozytor 03.04 wg rysunków AW.01.03.04 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu)

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02c - śruba rzymska M8, hak/hak stal nierdzewna

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- damskie
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 1

Tabliczki z opisami eksponatów

Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
6. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych.
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.3.5 Ekspozytor 03.05 wg rysunków AW.01.03.05 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M8 - KONSTRUKCJA STALOWA, 25x25mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze).

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02b - śruba rzymska M8, oko/hak stal nierdzewna

AW.05.01.02c - śruba rzymska M8, hak/hak stal nierdzewna

AW.05.01.03a – linka stalowa zakończona karabińczykiem

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.4 BAROK, ROMANTYZM

5.4.1 Ekspozytor 04.01 wg rysunków AW.01.04.01 (a,b,c,d,e)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze

WWWWWWAArchitectsWWWWW

max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 -SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze).

AW.05.01.01c – typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.010b – system linkwy przesuwny

Tabliczki z opisami eksponatów

Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.4.2 Ekspozytor 04.02 wg rysunków AW.01.04.02 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40xmm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40x2mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- męskie
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 2

Tabliczki z opisami eksponatów

Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Przewidzieć podkostrukcję do kostiumów.
5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

6. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)

7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.4.3 Ekspozytor 04.03 wg rysunków AW.01.04.03 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

W.05 TABLET

Łączność:

Infra: TAB DATA ONLY

Wi-Fi: Wi-Fi b/g/n (2,4 GHz)

Wi-Fi Direct: Tak

Profile Bluetooth: w. 4.0, LE (A2DP, AVRCP, HSP, OPP, SPP, HID, PAN)

PC Sync.: KIES

WWWWWWAArchitectsWWWWW

System operacyjny:
Android

Wyświetlacz:
Technologie: TFT
Głębia koloru: Kolor 16 M
Przekatna wyświetlacza: 7"
Rozdzielczość drukowania: WSVGA (1 024x600, 169 PPI)

Procesor:
CPU Type: Dwurdzeniowy
Prędkość CPU: 1,2 GHz
Pamięć:
RAM 1 GB, pamięć masowa 8 GB
Aparat:
Rozdzielczość aparatu (tył): 2 Mpix
Czujniki:
Przyspieszeniomierz
Parametry fizyczne:
Maksymalny wymiary (wys. x szer. x gł.): 116,4 x 193,4 x 9,7 mm
Waga: 310 g
Kolor: Biały
Złącza:
USB: USB 2.0
Złącze miniJack 3,5 mm: 3,5 mm
Czytnik kart pamięci: MicroSD (do 32 GB)
Gniazda wejściowe: Micro USB
Bateria: 3 600 mAh
Czas korzystania z Internetu(WI-FI): Do 9 godzin
Czas odtwarzania filmów wideo: Do 8 godzin
Czas odtwarzania dźwięku: Do 200 godzin
Produkt referencyjny:
Samsung galaxy Tab 3Lite

W. 06 krzesła teatralne pozyskane prze Centrum Scenografii Polskiej (odrestaurowane) 6szt.Zadaniem Wykonawcy będzie montaż krzeseł w ekspozytorze.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

W.07 SŁUCHAWKI

ilość: 6 sztuk
Obciążalność (maks.): 30 mW
Wysokość netto: 18,5 cm
Zakres częstotliwości: 10–20 000 Hz
Głośność/efektywność (dB): 103 dB
Kolor: Biały
Głębokość netto: 7,5 cm
Szerokość netto: 17,5 cm
Waga netto: 176 g
Połączenie: Wtyk jack stereo 3,5 mm
Impedancja: 32 Ohm
Długość kabla: 1,2 m
Produkt referencyjny: Słuchawki Hi-Fi Philips SHL5205WT/10, białe

W.10 GŁOWA MANEKINA

- abstrakcyjny
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane
- sztuk: 6

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze).

AW.05.01.01c – typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.06c– wieszak na sluchawki 6 szt.

AW.05.01.06d– zaczep do tabletu 6 szt.

Tabliczki z opisami eksponatów

Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.

4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

6. Krzesła teatralne zamocowane w ekpozytorze na stałe przy pomocy śrub (kolor do zaakceptowanie Porjektantów).

7.Tablety podłaczone na stałe do zasilania sieciowego.

8. Głowa manekina podwieszona na haczyku AW.05.01.06c. 6 szt.

9. Zadaniem Wykonawcy będzie montaż krzeseł w ekspozytorze.

5.4.4 Ekspozytor 04.04 wg rysunków AW.01.04.04 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat\

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – typografia litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02c – śruba rzymska hak/hak M8

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03a – linka stalowa zakończona karabińczykiem(do lin 50x5mm, z zabezpieczeniem, z powłoką ocynkowaną)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe,sterowane wg pkt. 4.2

5.4.5 Ekspozytor 04.05 wg rysunków AW.01.04.05 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40x2mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

WWWWWWAArchitectsWWWWW

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze).

AW.05.01.01d – typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- damskie
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 2

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).
5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
6. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.4.6 Ekspozytor 04.06 wg rysunku AW.01.04.06

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40x2mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – typografia (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 3

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Przewidzieć podkostrukcję do kostiumów.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
6. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.4.7 Ekspozytor 04.07 wg rysunków AW.01.04.07 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02b – śruba rzymska oko/hak M8, stal nierdzewna

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03a – linka stalowa zakończona karabińczykiem(do lin 50x5mm, z zabezpieczeniem, z powłoką ocynkowaną)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe,sterowane wg pkt. 4.2

5.4.8 Ekspozytor 04.08 wg rysunków AW.01.04.08 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, warstwy wewnętrzne 100% fornir z drewna liściastego, na bazie żywicy mocznikowo - formaldehydowej,klasa techniczna EN 636-1, klasie higieniczności E1, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat, kierunek usłojenia: podłużny, grubość: 20 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi

WWWWWWAArchitectsWWWWW

drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02b – śruba rzymska oko/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03a – linka stalowa zakończona karabińczykiem(do lin 50x5mm, z zabezpieczeniem, z powłoką ocynkowaną)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).

2. Okładzina - bloczki z litego drewna nawiązujące do posadzki.

3. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.

4. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.

5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

6. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.4.9 Ekspozytor 04.09 wg rysunków AW.01.04.09 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02b – śruba rzymska oko/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.4.10 Ekspozytor 04.10 wg rysunków AW.01.04.10 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.03a – śruba rzymska oko/hak M8

AW.05.01.02b – śruba rzymska oko/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe**,** sterowane wg pkt. 4.2

5.5 WIELKA REFORMA

5.5.1 Ekspozytor 05.01 wg rysunków AW.01.05.01 (a,b,c,d)

Materiały wykończeniowe:

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40x2mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M-28 SIATKA OGRODZENIOWA, zgrzewana, oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.10a – system szyn (produkt referencyjny : Systemy transportu jednoszynowego SPORTUB, producent: VALCOMP MANTION)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)

5.5.2 Ekspozytor 05.02 wg rysunków AW.01.05.02 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02c – śruba rzymska hak/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

AW.05.01.08 – detal klosza szklanego

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2
6. Krawędzie łączenia klosza zacinane są pod kątem 45 st i klejone neutralnym dla eksponatów silikonem bezbarwnym.

5.5.3 Ekspozytor 05.03 wg rysunków AW.01.05.03 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40x2mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały

WWWWWWAArchitectsWWWWW

RAL 9003,

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów(litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02c – śruba rzymska hak/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 1

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).
5. idzieć podkostrukcję do kostiumów.
6. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
7. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym).

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.5.4 Ekspozytor 05.04 wg rysunków AW.01.05.04 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.02,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów, oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02c – śruba rzymska hak/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Przewidzieć podkostrukcję do kostiumów.
5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
6. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym).
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość

WWWWWWAArchitectsWWWWW

minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.5.5 Ekspozytor 05.05 wg rysunków AW.01.05.05 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów(litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02c – śruba rzymska hak/hak M8, stal nierdzewna

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.03b – linka stalowa zakończona oczkiem

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

4. Kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).

4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym).

6. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.5.6 Ekspozytor 05.06 wg rysunków AW.01.05.06 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów(litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).

2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.

3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

4. Kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).

4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym).

6. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.5.7 Ekspozytor 05.07 wg rysunków AW.01.05.07 (a,b,c,d,e)

Materiały wykończeniowe:

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M-28 SIATKA OGRODZENIOWA, zgrzewana, oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów
AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów(litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.10a – system szyn (produkt referencyjny : Systemy transportu jednoszynowego SPORTUB, producent: VALCOMP MANTION)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym).
6. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.6 XX WIEK

5.6.1 Ekspozytor 06.01 wg rysunków AW.01.06.01 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d – element identyfikacji ekspozytorów(litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

WWWWWWAArchitectsWWWWW

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- męski
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 2

GŁOWA MANEKINA:

- abstrakcyjny
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane
- Sztuk:1

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Kostiumy mogą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym).
6. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.6.2 Ekspozytor 06.02 wg rysunków AW.01.06.02 (a,b,c,d,e)

Materiały wykończeniowe:

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M-28 SIATKA OGRODZENIOWA, zgrzewana, oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d– element identyfikacji (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.10a – system szyn (produkt referencyjny : Systemy transportu jednoszynowego SPORTUB, producent: VALCOMP MANTION)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
6. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość

WWWWWWAArchitectsWWWWW

minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.6.3 Ekspozytor 06.03 wg rysunków AW.01.06.03 (a,b,c,d,e)

Materiały wykończeniowe:

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M-28 SIATKA OGRODZENIOWA, zgrzewana, oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.10a – system szyn (produkt referencyjny : Systemy transportu jednoszynowego SPORTUB, producent: VALCOMP MANTION)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed

WWWWWWAArchitectsWWWWW

malowaniem proszkowym).

6. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

4.6.4 Ekspozytor 06.04 wg rysunków AW.01.06.04 (a,b,c,d,e)

Materiały wykończeniowe:

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

M-28 SIATKA OGRODZENIOWA, zgrzewana, oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów
AW.05.01.01d– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.10a – system szyn (produkt referencyjny : Systemy transportu jednoszynowego SPORTUB, producent: VALCOMP MANTION)

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

5.6.5 Ekspozytor 06.05 wg rysunków AW.01.06.05 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

Elementy wyposażenia:

W.05 Tablet 10,1-calowy ekran o rozdzielczości 1280 x 800 pikseli, procesor Cortex A9 1GHz,□- 1GB RAM,□- 16GB pamięci wewnętrznej,□ slot kart microSD,□- 3G,□- łączność GSM 850/900/1800/1900 MHz, WCDMA 850/900/1900/2100 MHz,□ aparat 3,2 biały, RAL 9003 2 szt.

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów
AW.05.01.01d– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.02a - śruba oczkowa M8, stal nierdzewna

AW.05.01.04d – linka stalowa zakończona oczkiem
AW.05.01.06e – zaczep do tabletu

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- męski
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 4

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Kostiumy magą być eksponowane przy użyciu manekinów oraz podwieszania (wg załączonych rysunków).
5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
6. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem
8. Tablety mocowane do specjalnych zaczepów wg rys. AW.05.01.06e
9. Tablety podłaczone na stałe do zasilania sieciowego.

5.6.6 Ekspozytor 06.06 wg rysunków AW.01.06.06 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M4 - SIATKA OGRODZENIOWA, pleciona, kąt 45st. oczko 40x40mm, drut-□2,50 mm, malowana proszkowo, kolor biały: RAL 9003, po naciągnięciu siatki nie dopouszcza się wybrzuszeń, rozciągnięcie oczka max 12,5%

M7 - KONSTRUKCJA STALOWA, 40x40mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

M13 - BLACHA ZE STALI NIERDZEWNEJ, gr. 4mm, malowana proszkowo na kolor biały RAL 9003,

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01b – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01d– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.06 – głowa manekina do zawieszania masek 9 szt.

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- damski
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 2

W.10 GŁOWA MANEKINA

- abstrakcyjny
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane
- sztuk: 9

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Siatka ogrodzeniowa montowana do konstrukcji stalowej.
3. Siatkę ogrodzeniową łączyć bez widocznych elementów mocujących.
4. Przewidzieć podkostrukcję do kostiumów.
5. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
6. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
7. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.6.7 Ekspozytor 06.07 wg rysunków AW.01.06.07 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c – element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.05a – system linkowy

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Okładzina ekspozytora wykończona bezbarwnym lakierem.
4. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinanae pod kątem 45st.
6. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
7. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

5.6.8 Ekspozytor 06.08 wg rysunków AW.01.06.08 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm(produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów
AW.05.01.01c– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.05a – system linkowy

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Okładzina ekspozytora wykończona bezbarwnym lakierem.
4. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
5. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinanae pod kątem 45st.
6. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.

7.Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

5.6.9 Ekspozytor 06.09 wg rysunków AW.01.06.09 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Decor Eco transparent white 9003)

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.05a – system linkowy

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Okładzina ekspozytora wykończona bezbarwnym lakierem.
4. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
5. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinanae pod kątem 45st.
6. Ekspozytory zamocowane do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
7. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

5.6.10 Ekspozytor 06.10 wg rysunku AW.01.06.10 (a,b,c)

Materiały wykończeniowe:

M1 - PARKIET PRZEMYSŁOWY, 10x8x160 mm: DETAL AW.05.01.16a-g,dąb, wybarwienie: 1x olejowosk twardy biały, 1xolejowosk twardy bezbarwny nakładany po 48 h., klejony dwuskładnikowym klejem poliuretanowym na podkonstrukcji ze sklejki(M31)

M2 - SKLEJKA LIŚCIASTA SUCHOTRWAŁA, brzozowa, klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2.Klasa 3 o grubosci 20mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Eco transparent white 9003)

M3 - DESKA DREWNIANA, sosnowa, surowa, profil: 40x20mm, bejcowana farbą wodną do drewna, kolor biały: RAL 9003, półmat

M30 - SZKŁO, bezpieczne (hartowane i laminowana), optiwhite, antyrefleksyjne, gr. 4mm, łączone metalową złączką; dopuszcza się zastosowanie innych grubości szkła pod warunkiem zapewnienia pozostałych właściwości (na rysunkach błędnie widnieje SZKŁO MUZEALNE)

M31 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2. , grubość: 10 mm (produkt referencyjny: producent – Koskisen, sklejka – Koski Decor Eco transparent white 9003)

M40 - SKLEJKA LIŚCIATA SUCHOTRWAŁA, brzozowa,klasa techniczna EN 636-1, kierunek usłojenia: podłużny, Klasa 3, pokryta farbą wodną w kolorze RAL 9003 o gramaturze max. 80g/m2 obustronnie w jakosci BB, pozostawiająca widoczny rysunek słoi drewna. Zabezpieczona przezroczystym filmem melaminowaym o gramaturze min 120 g/m2., grubość: 20 mm.PERFOROWANA, oczko □10mm, rozstaw oczek: 20mm, prześwit ok 25%

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.01a – element identyfikacji ekspozytorów

AW.05.01.01c– element identyfikacji ekspozytorów (litera opisująca posczególne epoki na ekspozytorze) oraz tekst malowany od szablonu

AW.05.01.05a – system linkowy

Tabliczki z opisami eksponatów
Wg rysunku AW.07.01.03a i/lub AW.07.01.03b

Uwagi:

1. Przewidzieć otwory przeznaczone na okablowanie (oświetlenie).
2. Bloczki z litego drewna, klejone montowane na podkonstrukcji drewnianej.
3. Okładzina ekspozytora wykończona bezbarwnym lakierem.
4. Płyty łączyć bez widocznych elementów mocujących.
5. Narożne płaszczyzny styku między elementami ścinane pod kątem 45st.
6. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

WWWWWWAArchitectsWWWWW

5.7. PAWILONY EKSPOZYCYJNE

5.7.1 Pawilon 07.01 wg rysunków AW.01.07.01a-b

Materiały wykończeniowe:

M5 - KONSTRUKCJA STALOWA, 80x80mm, malowana proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat
M10 - PROFIL STALOWY,20x20 mm, kolor biały: RAL 9003, malowany proszkowo, półmat
M11 - LUSTRO WENECKIE, 6 mm wg rys. AW. 05.01.11c
M19 - GUMA, okrągła, pleciona, kolor biały, 86% Elastodien, 14% Polyester,11 mm
M20 - PROFIL STALOWY,20x40 mm(2xceownik+profil prostokątny)kolor biały: RAL 9003, malowany proszkowo, półmat
M24 - PŁYTA OSB, 20mm, oklejona blachą ze stali nierdzewnej polerowanej, 1mm (płyta osb niewidoczna spod blachy)
M25 - PROFIL STALOWY, 60x80mm, malowany proszkowo, kolor biały, RAL 9003, półmat

Elementy wyposażenia:

AW.05.01.11c – lustro weneckie

Uwagi:

1. Spawy elementów stalowych powinny być niewidoczne (przeszlifowane przed malowaniem proszkowym)
2. Wszystkie elementy stalowe po wyszlifowaniu spawów malowane proszkowo , grubość minimum 70 µm, w razie konieczności szpachlowane i ponownie szlifowane przed malowaniem
3. Góra oczka przez, kóre będzie przeplatana guma, zlicowana z płasczyzną podłogi ekspozytora.
4. Lustra weneckie montowane odbijającą płaszczyzną do wnętrza ekspozytora.
5. Dopuszcze się użycie jedynie szkłą bezpiecznego.
6. Pawilon zamocowany do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
7. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny

WWWWWWAArchitectsWWWWW

ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10 15mm, zasilanie przez korytko podłogowe,sterowane wg pkt. 4.2

5.7.2 Pawilon 07.02 wg rysunków AW.01.07.02 a-c

Materiały wykończeniowe:

M12 - PŁYTA OSB, 10mm,
M21 - DESKI SCENICZNE, pozyskane przez Muzeum Śląskie z Teatru Wielkiego Opery Narodowej w Warszawie mocowane poprzez klejenie.
M22 - BELKI DREWNIANE, 70x70mm
M24 - PŁYTA OSB, 20mm

Uwagi:

1. Deski sceniczne wyłączone z kosztorysu, pozyskane z Teatru Wielkiego Opery Narodowej w Warszawie
2. Powierzchnia desek scenicznych układana rysunkiem do zewnętrznej strony ekspozytora.
3. Wszystkie deski sceniczne powinny zostać pokryte lakierem bezbarwnym, półmat.
4. Pawilon zamocowany do posadzki na stałe za pomocą kotew chemicznych. Mocowanie wykonane w sposób niewidoczny.
5. wychylenia. System oświetlenia wyposażony jest w możliwość regulacji natężenia światła w ekspozytorze.
6. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2

WWWWWWAArchitectsWWWWW

6. MAKIETY INTERAKTYWNE

Reprezentatywne modele (makiety) teatrów (z możliwością interakcji widza) przewidziane na wystawie do ukazania w formie makiet.

Modele teatrów będą podzielone na mniejsze elementy, klocki, z których zwiedzający będą składać całość. Modele (makiety) teatrów wykonane z litego drewna lub w innej technologii zaakceptowanej przez Projektanta i Zamawiającego. Każda makieta składa się z 10 niepołączonych ze sobą klocków.

Modele wg rysunków: **AW.07.01.06a-l** Zestawienie makiet oraz przekazanych Wykonawcy modeli 3D

Grecja - Model Amfiteatru w Epidauros
Rzym – Model Teatru Marcellusa
Średniowiecze- Rycina z wizerunkiem sceny The Valenciennes Passion Play
Renesans- Model Teatru Olimpico w Vincenzie
Renesans- Teatr elżbietański GLOBE
Barok- Model Teatru Farnese w Parmie
Barok- Model Teatru w Krumlovie
Teatr Wagnerowski
Makieta Teatru na wzgórzu Wawelskim autorstwa St. Wyspiańskiego
Przestrzeń Instytutu – Dalcroz'a wg.

Makiety lokalizacji.

Makieta lokalizacji ma być wykonana do każdej makiety – modelu teatru (10 sztuk). Makiety lokalizacji wykonane mają być z HDF 10mm grawerowanego (w przypadku dużych różnic wysokości terenu HDF klejone warstwowo). Do każdej makiety lokalizacyjnej Wykonawca zobowiązany jest do samodzielnego przygotowania map lokalizacji teatrów pod grawer (do zaakceptowania przez Projektanta). Na każdej makiecie lokalizacji będzie przyklejona do terenu uproszczona wersja teatru i pomalowana na biało (RAL 9003). Na płycie z lokalizacją będzie wygrawerowany opis i nazwa teatru.

UWAGI:

1. Wymagane jest sporządzenie próbnych makiet w styrodurze lub styropianie. Wszystkie próbki powinny zostać przekazane do akceptacji Projektantom.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

2. Należy uwzględnić detal łączenia poszczególnych elementów składających się w całość makiety za pomocą systemu klocków drewnianych o śr. 5mm i wpustów.
3. Modele makiet 3d będą załączone na płycie CD
4. Materiałem z którego powinny być wykonane makiety oraz klocki jest dąb (lity lub klejony), bejcowany farbą do drewna, półmatową, białą, RAL 9003
5. Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe, sterowane wg pkt. 4.2
6. System oświetlenia wyposażony jest w możliwość regulacji natężenia światła w ekspozytorze. Sterowanie realizowane lokalnie ze sterownika zlokalizowanego na ekspozyturze. Lokalizacja sterownika na etapie wykonywania przez Wykonawcę projektu warsztatowego do uzgodnienia z Projektantem.
7. Makiety wyposażone również będą w Tabliczki z opisami wg rysunku AW.07.01.03b

7. OŚWIETLENIE

Zgodne z wytycznymi konserwatorskimi.

-Max. 50 LUX-ów dla tkanin, papierów, materiałów pokrytych woskami
(na wystawie dotyczy projektów, obrazów, kostiumów, kukieł)
-Max. 150 LUX-ów dla obiektów z drewna, obrazów olejnych
(na wystawie dotyczy obrazów i makiet)
-Dopuszczone światło ledowe- zimne.- dotyczy całej wystawy

Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe,sterowane wg pkt. 4.2

Taśma (paski) LED – łączna długość ok. 300 m.b.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

8. LISTA RYSUNKÓW

Poniżej zestawiono wszystkie rysunki obowiązujące przy realizacji zadania.

AW.02.00 RZUTY

AW.02.01.01 Rzut główny wystawy
AW.02.01.02 Ścieżka zwiedzania
AW.02.01.03 Wykaz eksponatów
AW.02.01.04 Schemat ustawienia ekspozytorów
AW.02.01.05 koryta na okablowanie
AW.02.01.06 Aplikacje na posadzce – rysunek linii
AW.02.01.08 Schemat obwodów oświetlenia oraz sygnałów multimediów

AW.01.00 CENTRALNA CZĘŚĆ WYSTAWY

AW.01.00.01/3/4/6a
AW.01.00.01/3/4/6b
AW.01.00.01/3/4/6c

AW.01.00.02/5/7a
AW.01.00.02/5/7b
AW.01.00.02/5/7c

AW.01.00.08
AW.01.00.09
AW.01.00.10
AW.01.00.11
AW.01.00.12
AW.01.00.13
AW.01.00.14a
AW.01.00.14b
AW.01.00.14c

AW.01.01.ANTYCZNA GRECJA

AW.01.01.01a
AW.01.01.01b
AW.01.01.01c

AW.01.01.02a

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.01.01.02b
AW.01.01.02c

AW.01.01.03a
AW.01.01.03b
AW.01.01.03c
AW.01.01.03d

AW 01.02. ŚREDNIOWIECZE

AW.01.02.01a
AW.01.02.01b
AW.01.02.01c

AW.01.02.02a
AW.01.02.02b
AW.01.02.02c

AW.01.02.03a
AW.01.02.03b
AW.01.02.03c

AW.01.03. RENESANS

AW.01.03.01a
AW.01.03.01b
AW.01.03.01c

AW.01.03.02a
AW.01.03.02b
AW.01.03.02c

AW.01.03.03a
AW.01.03.03b
AW.01.03.03c

AW.01.03.04a
AW.01.03.04b
AW.01.03.04c

AW.01.03.05a
AW.01.03.05b
AW.01.03.05c

AW.01.04 BAROK

AW.01.04.01a
AW.01.04.01b

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.01.04.01c
AW.01.04.01d
AW.01.04.01e

AW.01.04.02a
AW.01.04.02b
AW.01.04.02c

AW.01.04.03a
AW.01.04.03b
AW.01.04.03c

AW.01.04.04a
AW.01.04.04b
AW.01.04.04c

AW.01.04.05a
AW.01.04.05b
AW.01.04.05c

AW.01.04.06a
AW.01.04.06b
AW.01.04.06c

AW.01.04.07a
AW.01.04.07b
AW.01.04.07c

AW.01.04.08a
AW.01.04.08b
AW.01.04.08c

AW.01.04.09a
AW.01.04.09b
AW.01.04.09c

AW.01.04.10a
AW.01.04.10b
AW.01.04.10c

AW.01.05 WIELKA REFORMA

AW.01.05.01a
AW.01.05.01b
AW.01.05.01c
AW.01.05.01d

AW.01.05.02a
AW.01.05.02b
AW.01.05.02c

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.01.05.03a
AW.01.05.03b
AW.01.05.03c

AW.01.05.04a
AW.01.05.04b
AW.01.05.04c

AW.01.05.05a
AW.01.05.05b
AW.01.05.05c

AW.01.05.06a
AW.01.05.06b
AW.01.05.06c

AW.01.05.07a
AW.01.05.07b
AW.01.05.07c
AW.01.05.07d
AW.01.05.07e

AW.01.06 XX WIEK

AW.01.06.01a
AW.01.06.01b
AW.01.06.01c

AW.01.06.02a
AW.01.06.02b
AW.01.06.02c
AW.01.06.02d
AW.01.06.02e

AW.01.06.03a
AW.01.06.03b
AW.01.06.03c
AW.01.06.03d
AW.01.06.03e

AW.01.06.04a
AW.01.06.04b
AW.01.06.04c
AW.01.06.04d
AW.01.06.04e

AW.01.06.05a
AW.01.06.05b
AW.01.06.05c

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.01.06.06a
AW.01.06.06b
AW.01.06.06c

AW.01.06.07a
AW.01.06.07b
AW.01.06.07c

AW.01.06.08a
AW.01.06.08b
AW.01.06.08c

AW.01.06.09a
AW.01.06.09b
AW.01.06.09c

AW.01.06.10a
AW.01.06.10b
AW.01.06.10c

AW 01.07 BOXY (BAROK WIELKA REFORMA)

AW.01.07.01a
AW.01.07.01b
AW.01.07.02a
AW.01.07.02b
AW.01.07.02c

AW 05.00 DETALE

AW.05.01.01a
AW.05.01.01b
AW.05.01.01c
AW.05.01.01d
AW.05.01.02a/b/c
AW.05.01.03a/b
AW.05.01.04a/b
AW.05.01.05a/b/c
AW.05.01.06a/b/c/d
AW.05.01.07

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.05.01.08a/b
AW.05.01.09
AW.05.01.10a
AW.05.01.10b
AW.05.01.11a/b/c
AW.05.01.12a/b/c
AW.05.01.13a
AW.05.01.13b
AW.05.01.14
AW.05.01.15
AW.05.01.16a/b/c/d/e/f/g
AW.05.01.17a/b
AW.05.01.18

AW 06.00 MAKIETY - MODELE 3D ELEKTRONICZNE – PŁYTA CD zawierająca wersję edytowalną w formacie .dwg przekazana będzie Wykonawcy razem z dokumentacją projektową. Do dokumentacji przetargowej dołączono modele 3D nieedytowalne w formacie .skp.

AW.06.01.01
AW.06.01.02
AW.06.01.03
AW.06.01.04
AW.06.01.05
AW.06.01.06
AW.06.01.07
AW.06.01.08
AW.06.01.09
AW.06.01.10

AW. 07.00. ZESTAWIENIA

AW.07.01.01 a Zestawienie ekspozytorów
AW.07.01.01 b Zestawienie ekspozytorów
AW.07.01.01 c Zestawienie ekspozytorów
AW.07.01.01 d Zestawienie ekspozytorów
AW.07.01.01 e Zestawienie ekspozytorów

WWWWWWAArchitectsWWWWW

AW.07.01.01 f Zestawienie ekspozytorów
AW.07.01.02a Zestawienie elementów podwieszania eksponatów
AW.07.01.02b Zestawienie elementów podwieszania eksponatów
AW.07.01.02c Zestawienie elementów podwieszania eksponatów
AW.07.01.03a Zestawienie tabliczek z opisami eksponatów
AW.07.01.03b Zestawienie tabliczek z opisami eksponatów
AW.07.01.04a Zestawienie multimediów
AW.07.01.04b Zestawienie multimediów
AW.07.01.04c Zestawienie multimediów
AW.07.01.05 Zestawienie manekinów
AW.07.01.06a Zestawienie makiet
AW.07.01.06b Zestawienie makiet
AW.07.01.06c Aksonometria – Teatr w Epidauros
AW.07.01.06d Aksonometria – Teatr Marcellusa
AW.07.01.06e Aksonometria – Teatr Średniowieczny
AW.07.01.06f Aksonometria – Teatr Olimpico
AW.07.01.0g Aksonometria – Teatr Globe
AW.07.01.06h Aksonometria – Teatr Farnese w Parmie
AW.07.01.06i Aksonometria – Teatr w Krumlovie
AW.07.01.06j Aksonometria – Teatr Festspielhaus Beyruth
AW.07.01.06k Aksonometria – Amfiteatr na Wzgórzu Wawelskim
AW.07.01.06l Aksonometria – Festspielhaus Hellera/Instytu Dalcroze'a

WWWWWWAArchitectsWWWWW

9. WIZUALIZACJA

Wizualizacja wg rysunku: AW. 08.01.01

WWWWWWWAArchitectsWWWWWW

10. REFERENCJE WYPOSAŻENIA

W.01 MAKIETY

W.02 EKRAN DOTYKOWY DO ZABUDOWY 32"

Przekątna wyświetlacza: 32”
Rozdzielczość: 1360 x 768 px
Format: 16:9
Matryca: TFT/S-PVA
Kontrast: 3000:1
Jasność: 450 cd/m2
Kąt widzenia (w poziomie): 178
Kąt widzenia (w pionie): 178
Rozmiar plamki: 0,511 mm
Złącza: VGA (D-Sub), DVI, HDMI, Audio in/out
Maksymalne wymiary: 789 x 476,3 x 133mm
Moc: 1.4 A @ 100-120V,0,6 A @ 220-240V
Pobór mocy (typowy): 75

Nakładka wielodotyka (dwa punkty naraz):
Rozmiar: 32“
Rodzaj nakładki: INFRARED
Interface: USB 2.0
Rozdzielczość: 4090x4096

WWWWWWAArchitectsWWWWW

Czas reakcji: Max. 40 ms

Trwałość powierzchni: 100.000 milionów dotknięć

szklo hartowane 6mm(wandalproof)

Produkt referencyjny: NEC

Komputer do ekranu dotykowe (touchscreena):

procesor wielordzeniowy zaprojektowany do pracy w urządzeniach klasy x86, 64-bitowy lub procesor o równoważnej wydajności osiągający wynik min. 2200 w teście Passmarka - Performance Test 8.0.

Karta graficzna – zintegrowana.

Obudowa wymiary dł./sze./wys. (mm) Max 120 / 120 / 60, możliwość montażu za ekranem w standardzie VESA

Dysk twardy: min. 32 GB wykonany w technologii SSD

Pamięć RAM: min. 4 GB, (pozostałe wymagania wg AW 07.01.04c)

W.03 LAMPKA BIURKOWA „ KREŚLARSKA” na energooszczędną żarówkę z trzonkiem E27, moc 13 W. Dzięki zastosowaniu ruchomego ramienia istnieje możliwość regulacji położenia źródła światła we wszystkich płaszczyznach. Lampka wyposażona jest w klamrę (skręcane imadełko) za pomocą której można przymocować lampkę do blatu biurka, kolor biały, RAL 9003, Maksymalna rozpietosć 95 cm.

WWWWWWAArchitectsWWWWW

W.04LAMPA BIURKOWA KREŚLARSKA PODWIESZANA, kolor biały, RAL 9003

W.05 TABLET

Łączność:
Infra: TAB DATA ONLY
Wi-Fi: Wi-Fi b/g/n (2,4 GHz)
Wi-Fi Direct: Tak
Profile Bluetooth: w. 4.0, LE (A2DP, AVRCP, HSP, OPP, SPP, HID, PAN)
PC Sync.: KIES

System operacyjny:
Android

Wyświetlacz:
Technologie: TFT
Głębia koloru: Kolor 16 M
Wymiary: 7"
Rozdzielczość drukowania: WSVGA (1 024x600, 169 PPI)

Procesor:
CPU Type: Dwurdzeniowy
Prędkość CPU: 1,2 GHz

WWWWWWWAArchitectsWWWWWW

Pamięć:
RAM 1 GB, pamięć masowa 8 GB

Aparat:
Rozdzielczość aparatu (tył): 2 Mpix

Czujniki:
Przyspieszeniomierz

Parametry fizyczne:
Maksymalne wymiary (wys. x szer. x gł.): 116,4 x 193,4 x 9,7 mm
Waga: 310 g
Kolor: Biały

Złącza:
USB: USB 2.0
Złącze miniJack (max): 3,5 mm
Czytnik kart pamięci: MicroSD (do 32 GB)
Gniazda wejściowe: Micro USB

Bateria : 3 600 mAh
Czas korzystania z Internetu(WI-FI): Do 9 godzin
Czas odtwarzania filmów wideo: Do 8 godzin
Czas odtwarzania dźwięku: Do 200 godzin

Produkt referencyjny:
Samsung galaxy Tab 3Lite

WWWWWWAArchitectsWWWWW

W.06 KRZESŁA TEATRALNE,

Krzesła dostarczy Centrum Scenografii polskiej Muzeum Śląskiego.

Zadaniem Wykonawcy będzie montaż krzeseł w ekspozytorze.

W.07 Słuchawki

ilość: 6 sztuk

Obciążalność (maks.): 30 mW

Wysokość netto: 18,5 cm

Zakres częstotliwości: 10–20 000 Hz

Głośność/efektywność (dB): 103 dB

Kolor: Biały

Głębokość netto: 7,5 cm

Szerokość netto: 17,5 cm

Waga netto: 176 g

aksymalne połączenie: Wtyk jack stereo 3,5 mm

Impedancja: 32 Ohm

Długość kabla: 1,2 m

Produkt referencyjny: Słuchawki Hi-Fi Philips SHL5205WT/10, białe

WWWWWWAArchitectsWWWWW

W.09 PASEK LED

Paski Diod LED zamontowane są w szczelinach podstawy oraz górnej płaszczyzny ekspozytora. PASEK LED, zalany masą silikonową, barwa światła:3500-4000K, napięcie: 220-230V, pobór mocy: ok.10 W/m, Kąt świecenia: 80° - 120º,szer.: 10-15mm, zasilanie przez korytko podłogowe

W.10 MANEKIN

- abstrakcyjny
- typ „vintage“,
- materiały: drewno piaskowane, papier mache,
- podtsawa: drewno piaskowane
- z przegubami
- sztuk: 19
- referencja producenta: PROPORTION LONDON

WWWWWWAArchitectsWWWWW

GŁOWY OD MANEKINÓW:

- abstrakcyjne
- typ”vintage”
- materiał: drewno piaskowane
- sztuk: 16
- referencja producenta: PROPORTION LONDON

WWWWWWAArchitectsWWWWW