UNIWERSYTECKI SZPITAL DZIECIĘCY W LUBLINIE

Oznakowanie wewnętrzne

OPIS TECHNICZNY

Projekt wykonawczy systemu wayfindingu

Zakres dokumentu. Opis stanowi instrukcję wykonania, miejsca i montażu elementów oznakowania. Obejmuje kondygnację 0 oraz wyłącznie wskazany projektowo fragment Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej na kondygnacji +1. Należy go stosować łącznie z załącznikami graficznymi, planem głównym rozmieszczenia i właściwymi kartami księgi znakowania.

1. Zasady korzystania z dokumentacji

Zachować symbole nadane w projekcie. Każdy element identyfikować przez symbol pliku, numer strony i przedstawiony wariant. Liczba stron PDF nie jest liczbą sztuk do wykonania. Nakład oraz przyporządkowanie wariantów do lokalizacji należy przyjąć z planu rozmieszczenia i zestawienia ilościowego.

Uzgodnione zmiany materiałowe i montażowe opisane w niniejszym dokumencie obowiązują zamiast odpowiednich rozwiązań ogólnych księgi. Treści, strzałki, piktogramy, kształty i podział grafiki odtwarzać z właściwych załączników. Pozostałe rozbieżności wyjaśnić z projektantem przed produkcją; nie rozstrzygać ich samodzielnie.

2. Wykaz elementów

Symbol	Rodzaj elementu
M.C	Fototapeta z motywem bohatera oddziału
W.DK	Oznakowanie drzwi klatek schodowych
W.DO	Oznakowanie gabinetów i pomieszczeń ogólnych
W.DP	Oznakowanie pomieszczeń pomocniczych
W.DS	Oznakowanie drzwi do stref
W.DW	Oznakowanie drzwi wind i narożniki ochronne
W.KS	Tablice kierunkowe podwieszane i na nadprożach
W.KŚ	Tablice kierunkowe ścienne
W.KX	Tablice kierunkowe narożnikowe
W.ND	Duży numer kondygnacji
W.NM	Mały numer kondygnacji
W.OP	Oznakowanie posadzkowe
W.SP	Semafory z piktogramami
W.TG	Tablica główna
W.TK	Tablice kondygnacyjne
W.TP	Tablica piętra
W.UP	Urządzenie projekcyjne
W.TN	Tablice tyflograficzne
W.TI	Tablice informacyjne korkowe
NUMERACJA	Numeracja gabinetów

3. Wymagania wspólne wykonania i montażu

Grafika i wykończenie. Grafikę na tablicach oraz naklejki wykonać w technologii druku solwentowego na folii wylewanej / polimerowej, obowiązkowo zabezpieczonego matowym laminatem UV. Stosować kompatybilny zestaw folii, druku i laminatu, przeznaczony do danego podłoża. Dla oznakowania posadzkowego wymagany jest system do podłóg, odporny na ścieranie i antypoślizgowy. Fototapetę M.C wykonać według odrębnych wymagań jej karty.

Jakość powierzchni. Wydruki powinny być jednolite, czytelne i bez pasm. Oklejanie bez pęcherzy, fałd, zabrudzeń pod folią i odspojonych krawędzi. Płyty płaskie, bez odkształceń; krawędzie równe, starannie obrobione, bez zadziorów i ostrych zakończeń. Zachować geometrię zaokrągleń wskazaną w projekcie.

Montaż płyt PVC. Elementy montowane płasko do ścian lub nadproży mocować na taśmę piankową 3M lub równoważną, ewentualnie równoważny trwały system klejenia. Dobór systemu i powierzchni klejenia ma uwzględniać rodzaj podłoża, ciężar, wielkość elementu i obciążenia użytkowe. W.KS w wersji podwieszanej mocować na regulowanych linkach, zgodnie z kartą elementu.

Przygotowanie podłoża. Sprawdzić nośność, przyczepność istniejących powłok, równość i stan powierzchni. Usunąć zabrudzenia oraz warstwy luźne lub osłabione, odtłuścić, a w razie potrzeby naprawić, wyrównać i zagruntować podłoże. Zachować wymagane przez producentów czasy schnięcia i wiązania. Nie kleić do odspajającej się farby ani niestabilnej okładziny.

Typografia. Zachować krój, wielkości, układ wierszy i piktogramy z załączników. Księga przewiduje Montserrat ExtraBold, a na tablicach W.TG i W.TK także Montserrat SemiBold. Nie zastępować fontów ani nie zmieniać kierunków strzałek podczas przygotowania produkcyjnego.

4. Kolorystyka realizowanego zakresu

Kolorystyka zgodna z załączonymi projektami graficznymi. Przed produkcją zatwierdzić próbkę koloru i matowego wykończenia na docelowym materiale. Nie dobierać kolorów wyłącznie na podstawie wyglądu ekranu.

5. Dostępność plus

Tabliczki wchodzą w zakres oznakowania drzwi. Wykonać z bezbarwnej plexi grubości 3 mm, z tłem w kolorze właściwym dla danego oznaczenia (wydrukowana folia solwentowa lub nadruk UV) i trwałymi, wypukłymi punktami alfabetu Braille’a (Lakier 3D) wielkość punktów oraz odległości zgodnie z zasadami. Płaski nadruk punktów nie zastępuje oznaczenia dotykowego. Krawędzie wygładzić; powierzchnia ma umożliwiać bezpieczny odczyt dotykiem.

Treść przypisać do właściwego pomieszczenia lub strefy. Wymiary dostosować do długości poprawnego zapisu Braille’a. Przed produkcją opracować zestawienie treści, gabarytów i rozmieszczenia punktów oraz przekazać je do sprawdzenia osobie kompetentnej w oznakowaniu dotykowym.

Tabliczki trwale przykleić na drzwiach nad klamką, zgodnie ze schematami księgi znakowania, z odsunięciem 55 mm od krawędzi klamki. Dla W.DK zastosować na obu stronach drzwi, a przy przedsionku powtórzyć komplet również na jego drzwiach. Kolor wariantu personelu skoordynować z projektem oznakowania tych drzwi.

6. M.C — Fototapeta z motywem bohatera oddziału

Dokument odniesienia. Załącznik graficzny M.C

Forma i wymiary. Fototapeta ścienna przedstawiająca bohatera oddziału — koziołka. Wymiary, pole aplikacji oraz kadrowanie zgodnie z załącznikiem graficznym.

Materiał i wykonanie. Fototapeta przeznaczona do klejenia na ścianę, o stabilnym wymiarowo nośniku i zmywalnej, matowej warstwie dekoracyjnej. Zastosować kompletny system producenta: materiał do druku, zabezpieczenie powierzchni, grunt i klej. Dobór produktu ma zapewniać trwałość oraz możliwość precyzyjnego pasowania brytów. Nie stosować samoprzylepnej folii jako zamiennika fototapety.

Grafika. Odwzorować zatwierdzony obraz bez samowolnego kadrowania, zmiany proporcji i kolorystyki. Podział na bryty zaplanować przed drukiem, ograniczając połączenia w obrębie twarzy i istotnych detali postaci.

Montaż. Przed aplikacją obowiązkowo zweryfikować istniejące wykończenie ściany. Przygotować podłoże do wybranego systemu fototapety, w tym w razie potrzeby usunąć osłabione powłoki, wyrównać, wygładzić i zagruntować powierzchnię. Klej nanosić i bryty łączyć zgodnie z instrukcją producenta; zachować ciągłość obrazu i starannie wykończyć obwód.

7. W.DK — Oznakowanie drzwi klatek schodowych

Dokument odniesienia. W.DK.pdf

Forma i wymiary. Komplet: pionowy element 250 × 450, z dolnym zaokrągleniem R125, koło Ø250 oraz tabliczka Braille'a według projektu zgodnie z zasadami znakowania dla osób z niepełnosprawnościami.

Materiał i wykonanie. Naklejki z folii polimerowej, nadruk solwentowy i matowy laminat UV; materiały odporne na zmywanie. Na powierzchniach przeszklonych zapewnić czytelność z obu stron bez lustrzanego tekstu i przebijania przeciwnej grafiki. Tabliczka Braille'a zgodnie z punktem nr.5 dostępność plus.

Uwaga! Dodatkowo na klatce schodowej należy umieścić tabliczkę Braille'a na stalowych poręczach – na początku i na końcu zgodnie z wytycznymi.

Grafika. Wariant ogólnodostępny: czarne tło, białe oznaczenia; wariant personelu: szare tło i białe oznaczenia zgodnie ze str. 2 PDF. Numer kondygnacji zgodny z rzeczywistą lokalizacją; przekazany projekt przedstawia numer 0.

Montaż. Pionowy element umieścić po stronie klamki, z górną krawędzią zlicowaną z górą skrzydła i odsunięciem 50 mm od jego pionowej krawędzi. Na szybie odnosić te odległości do jej krawędzi. Koło umieścić w osi elementu pionowego, 50 mm poniżej niego. Oznakowanie powtórzyć po obu stronach drzwi; przy przedsionku również na jego drzwiach.

8. W.DO — Oznakowanie gabinetów i pomieszczeń ogólnych

Dokument odniesienia. Księga, str. 98, oraz uzgodniona zmiana paska na płytę PVC. Załącznik W.DO

Forma i wymiary. Zestaw obejmuje numer gabinetu, pionowy pasek na ścianie, przyklejoną do niego kieszonkę z plexi na wymienną kartkę oraz tabliczkę z alfabetem Braille'a. Pasek według księgi: szerokość 250, wysokość 2000; przy kolizji z istniejącymi odbojnicami wysokość dopasować docinają dolną cześć elementu. Numer na pasku umieścić w polu 100 × 50. Drobny numer ewidencyjny nad drzwiami: 60 × 20. Tabliczka Braille'a według projektu zgodnie z zasadami znakowania dla osób z niepełnosprawnościami.

W przypadku elementu B wykonanego z PCV przewidziano różne długości w zależności od miejsca montażu. Długości elementów oraz ilości zostały wykazane w tabelce w dok. Legenda AOS oraz na planie głównym przy numerze gabinetu.

Materiał i wykonanie. Pasek wykonać ze spienionego PVC grubości 3 mm, oklejonego folią z nadrukiem solwentowym i obowiązkowym matowym laminatem UV. Numer gabinetu również wykonać jako naklejkę solwentową na folii polimerowej zabezpieczoną matowym laminatem UV. Kieszonka z bezbarwnej plexi, na

wkład A5 poziomo; format kartki 210 × 148. Użytkowe światło kieszonki ma umożliwiać wsunięcie pełnej kartki A5 bez jej zgniatania; gabaryt zewnętrzny uwzględnia konstrukcję kieszonki. Tabliczka Braille'a zgodnie z punktem nr.5 dostępność plus.

Grafika. Pasek w kolorze kondygnacji 0 lub +1, zgodnie z zakresem lokalizacji. Numery czarne, Montserrat ExtraBold, według księgi i finalnego załącznika. Zachować wolny dostęp do otworu kieszonki.

Montaż. Pasek mocować na ścianie po stronie klamki, 50 mm od krawędzi obudowy drzwi, z górą zlicowaną z górą drzwi. Numer umieścić 20 mm poniżej górnej krawędzi paska. Kieszonkę przykleić trwale do wykończonej powierzchni paska, w jego osi; górna krawędź na wysokości 1650. Połączenie dobrać również do powierzchni laminatu, tak aby wymiana kartek nie powodowała odrywania kieszonki, folii ani paska. Nie stosować dystansów wskazanych w ogólnym wariancie księgi — obowiązuje kieszonka klejona do paska.

W miejscach kolizji z wyposażeniem lub braku miejsca po stronie klamki lokalizację paska uzgodnić przed montażem, zachowując zasadę jednoznacznego przypisania do drzwi. Zakres karty nie obejmuje dodatkowych dużych naklejek drzwiowych E i G ani dodatkowej tabliczki F.

9. W.DP — Oznakowanie pomieszczeń pomocniczych

Dokument odniesienia. W.DP.pdf, str. 1–2; księga, str. 100.

Forma i wymiary. Zestaw obejmuje: naklejki z piktogramami Ø200(zgodnie z przeznaczeniem), naklejki z nazwą 450 × 250, zgodnie z wariantem. Numer ewidencyjny 60 × 20 według księgi oraz tabliczka Braille'a według projektu zgodnie z zasadami znakowania dla osób z niepełnosprawnościami.

Materiał i wykonanie. Folia samoprzylepna polimerowa / wylewane, druk solwentowy, matowy laminat UV; wykończenie odporne na zmywanie. Tabliczka Braille'a zgodnie z punktem nr.5 dostępność plus.

Grafika. Zachować projekty WC. W przesłanym PDF oznaczenia ogólnodostępne są czarno-białe, a WC personelu szaro-białe.

Montaż. Piktogram umieścić w osi drzwi, 50 mm od górnej krawędzi skrzydła. Naklejkę z nazwą montować nad klamką, dolną krawędzią na wysokości 1450. Numer ewidencyjny na górnej krawędzi ramy, w osi drzwi. Oznaczenie Braille'a zgodnie z rozdziałem 5.

10. W.DS — Oznakowanie drzwi do stref

Dokument odniesienia. W.DS.pdf, str. 1–16; księga, str. 96.

Forma i wymiary. Zestaw obejmuje: naklejkę z nazwą strefy: 900 × 300, jeden koniec zaokrąglony R150. Dolna grafika z bohaterem dopasowana do rzeczywistych pól skrzydeł drzwi; wymiary i podział zgodnie z właściwym załącznikiem oraz pomiarem. Dodatkowe koło informacyjne Ø100 wyłącznie tam, gdzie wskazane oraz tabliczkę Braille'a według projektu zgodnie z zasadami znakowania dla osób z niepełnosprawnościami.

Materiał i wykonanie. Folia polimerowa / wylewana z nadrukiem solwentowym i matowym laminatem UV. Materiał dobrać do szyby lub powierzchni skrzydła. Dolne grafiki pozostają naklejkami drzwiowymi również z folii polimerowej. Tabliczka Braille'a zgodnie z punktem nr.5 dostępność plus.

Grafika. Nazwy stref, ilustracje koziołków, warianty lewe i prawe oraz podziały między skrzydłami odtworzyć z odpowiedniej strony PDF. Na drzwiach do stref objętych zakresem zachować pomarańczową kolorystykę kondygnacji 0.

Montaż. Naklejkę z nazwą przykleić w górnej części przeszklenia; górna krawędź na wysokości 1800. Prostą krawędź zlicować ze stykiem szyby i ramy, a zaokrąglenie skierować w stronę klamki. Elementy nazwy i dolnej grafiki stosować po obu stronach drzwi. Na szybie zastosować warstwy dające czytelny obraz po obu stronach, bez lustrzanego tekstu. Dolną grafikę pasować do podziału drzwi; nie zaklejać okuć, uszczelek ani szczelin ruchomych.

11. W.DW — Oznakowanie wind i narożniki ochronne

Dokument odniesienia. W.DW.pdf, str. 1–3; księga, str. 109. Zachować symbol W.DW; warianty w księdze oznaczono W.DWO i W.DWO_01.

Forma i wymiary. Naklejka podstawowa 450 × 250, R125. Wariant dla windy pomiędzy 0 i +1: dwie naklejki 400 × 250, R125, z odstępem 50. Narożnik ochronny o ramieniu 50.

Materiał i wykonanie. Naklejki z folii wylewanej / polimerowej, druk solwentowy, matowy laminat UV. Narożnik ochronny z profilem aluminiowym i teksturowaną pokrywą w kolorze kondygnacji; kolor spośród dostępnych dobrać możliwie blisko wskazanego w księdze.

Grafika. Wariant ogólnodostępny czarno-biały; wariant personelu szaro-biały. Komunikat o poziomie docelowym dopasować do rzeczywistego działania windy: przekazany PDF przedstawia napis o kursowaniu wyłącznie na poziom 0. Nie stosować go automatycznie na obu przystankach.

Montaż. Naklejkę umieścić w górnej prawej części drzwi, prawą krawędzią zlicowaną z prawą krawędzią skrzydła. Górna krawędź na wysokości 1650; drugi element 50 mm poniżej pierwszego. Nie przykrywać szczelin ani elementów ruchomych. Narożniki montować na bocznych krawędziach ościeża do jego górnej krawędzi, zgodnie z księgą i instrukcją systemu.

12. W.KS — Tablice kierunkowe podwieszane i na nadprożach

Dokument odniesienia. W.KS.pdf, str. 1–7; księga, str. 72; sposób montażu zgodnie z oznaczeniem lokalizacji w projekcie.

Forma i wymiary. Tablica 900 × 200, obustronnie zaokrąglona R100. Zestawy kilku tablic według załącznika. Warianty opisane jako dwustronne wykonać z grafiką po obu stronach.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 3 mm, oklejona folią z nadrukiem solwentowym i matowym laminatem UV. W wariancie dwustronnym zabezpieczyć obie powierzchnie. Płyta ma zachować płaskość po oklejeniu i podwieszeniu.

Grafika. Zachować treść i kierunki strzałek osobno dla każdej strony. Nie wykonywać rewersu przez lustrzane odbicie awersu. W razie braku odrębnego rysunku rewersu uzgodnić jego układ przed drukiem.

Montaż. Wariant podwieszany: zastosować linki z regulacją wysokości, dobrane uchwyty tablicy i zakotwienie w podłożu o potwierdzonej nośności. Rozmieścić punkty podwieszenia tak, aby tablica była stabilna i pozioma; nie opierać mocowania wyłącznie na niezweryfikowanej płycie sufitu podwieszanego. Wariant na nadprożu: montaż płaski na taśmę piankową lub równoważny trwały system klejenia. Wybór wariantu dla każdej lokalizacji zgodnie z projektem.

13. W.KŚ — Tablice kierunkowe ścienne

Dokument odniesienia. W.KŚ.pdf, str. 1–25; księga, str. 73.

Forma i wymiary. Tablice 900 × 200, zaokrąglenia R100. Zestawy według projektu. Odstęp pionowy między tablicami 30.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 3 mm, folia polimerowa z drukiem solwentowym, matowy laminat UV. Wszystkie tablice w jednym zestawie wykonać z jednakową grubością i wykończeniem.

Grafika. Zachować treści, kolejność i kierunki strzałek na właściwej stronie załącznika. Tablice z nazwami stref w kolorze kondygnacji, oznaczenia wind, schodów i wyjść zgodnie z czarno-białymi wariantami projektu.

Montaż. Mocowanie do ściany na taśmę piankową lub równoważny trwały system. Górna krawędź najwyższej tablicy zasadniczo na wysokości 2050. Dla przestrzeni wyższych niż 2250 księga zaleca 2200; zastosowanie skoordynować z lokalizacją. Pozostałe tablice poniżej, co 30 mm przerwy, w jednej osi.

14. W.KX — Tablice kierunkowe narożnikowe

Dokument odniesienia. W.KX.pdf, str. 1–22; księga, str. 75.

Forma i wymiary. Dwie części prostopadłe: 200 × 200 oraz 400 × 200, kąt 90°, skrajne zaokrąglenia R100. Układ lewy lub prawy według załącznika i narożnika montażowego.

Materiał i wykonanie. PCV spienione / Plexi bezbarwne grubości 3 mm, z grafiką solwentową na folii polimerowej zabezpieczoną matowym laminatem UV. Połączenie części wykonać trwale, równo i estetycznie. Sposób wykonania naroża dopracować warsztatowo, zachowując wymiary obu pól, kąt i ciągłość grafiki; bez ostrych krawędzi i widocznych zacieków kleju.

Grafika. Na krótszym ramieniu numer kondygnacji lub piktogram, na dłuższym informacja kierunkowa — według właściwego wariantu. Nie zamieniać ramion ani kierunku strzałki przy adaptacji do narożnika.

Montaż. Przykleić do dwóch powierzchni naroża ściany lub słupa na taśmę piankową albo równoważny system zgodny z podłożem. Górna krawędź najwyższej tablicy na wysokości 2050, kolejne z przerwami 30. Sprawdzić rzeczywisty kąt i równość naroża przed wykonaniem.

15. W.ND — Duży numer kondygnacji

Dokument odniesienia. W.ND.pdf, str. 1; księga, str. 69.

Forma i wymiary. Cyfra wycięta po obrysie. Dla przekazanego numeru 0 gabaryt podstawowy 870 × 1000. Wariant powiększony o wysokości 1400 i szerokości 1218 stosować wyłącznie po wskazaniu go dla danej lokalizacji w projekcie.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 5 mm; folia polimerowa /wylewana z nadrukiem solwentowym i matowym laminatem UV. Wycięcie po zewnętrznym i wewnętrznym obrysie cyfry, krawędzie gładkie.

Grafika. Numer 0, krój Montserrat ExtraBold, kolor kondygnacji 0. Zachować proporcje i światło wewnętrzne cyfry; nie rozciągać grafiki w jednym kierunku.

Montaż. Przykleić do ściany na taśmę piankową lub równoważny trwały system. Dla wariantu podstawowego górna krawędź na wysokości 2050. Dla wskazanego wariantu wejściowego 1400 księga zaleca dolną krawędź na wysokości 200.

16. W.NM — Mały numer kondygnacji

Dokument odniesienia. W.NM.pdf, str. 1; księga, str. 70.

Forma i wymiary. Koło Ø400 lub Ø450. Dobór wariantu według projektu lokalizacji; nie traktować obu wzorów jako automatycznego kompletu dla każdego miejsca.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 3 mm z folią polimerową, solwentową i matowym laminatem UV.

Grafika. Czarny numer 0 na tle kondygnacji 0, zgodnie z PDF. Dla Ø400 wielkość numeru według księgi 200, dla Ø450 — 225; zachować dostarczony układ graficzny.

Montaż. Montaż do ściany na taśmę piankową lub równoważny trwały system, górna krawędź na wysokości 2050, przy właściwej strefie, windzie albo klatce schodowej.

17. W.OP — Oznakowanie posadzkowe

Dokument odniesienia. W.OP.pdf, str. 1–2; księga, str. 77 i 79.

Forma i wymiary. W.OP_A: układ czterech przenikających się pól, 1297 × 1050. W.OP_B: pasy prowadzące szerokości 60, o przebiegu i długościach z planu. Okrągłe oznaczenia komunikacji pionowej i wyjść: Ø450. W.OP_E: koła z motywami oddziałów Ø200, w lokalizacjach wskazanych dla realizowanego zakresu.

Materiał i wykonanie. Folia przeznaczona do oznakowania posadzkowego, druk solwentowy oraz obowiązkowy matowy laminat UV do podłóg. Kompletny zestaw musi mieć deklarowane właściwości antypoślizgowe oraz odporność na zmywanie i ścieranie.

Grafika. Układ, strzałki i ilustracje zgodnie z projektem głównym przedstawionym w PDF.

Montaż. Posadzkę oczyścić, odtłuścić, wysuszyć i sprawdzić pod względem przyczepności; aplikować zgodnie z instrukcją producenta systemu. Element A lokalizować w osi wejścia zgodnie z planem; księga wskazuje orientacyjnie około 3000 od drzwi. Pasy prowadzić po trasach projektowych, kończąc przed drzwiami do stref. Koła sytuować w osiach komunikacji i punktach decyzji. Zachować 150 mm odstępu od pasów W.OP_B i istniejących oznaczeń dotykowych tam, gdzie księga tego wymaga; nie przykrywać oznaczeń dotykowych.

18. W.SP — Semafory z piktogramami

Dokument odniesienia. W.SP.pdf, str. 1–2; księga, str. 71. Strona 2 PDF zawiera sam nagłówek, bez odrębnej grafiki elementu.

Forma i wymiary. Pole semafora 200 × 200, z prostą krawędzią od strony ściany i zaokrągleniem R100 po stronie zewnętrznej. Część mocująca nie może ograniczać czytelnego pola grafiki.

Materiał i wykonanie. Plexi grubości 3 mm, nadruk solwentowy na folii, matowy laminat UV. Przy widoczności z dwóch kierunków zapewnić czytelny piktogram po obu stronach bez lustrzanego tekstu i przebijania grafiki.

Grafika. Piktogramy i kolory zgodnie ze str.PDF, w tym czarno-białe oznaczenia sanitariatów i schodów oraz pomarańczowe oznaczenia pozostałych funkcji. Zachować podpisy pod piktogramami tam, gdzie występują.

Montaż. Montować prostopadle do ściany obok wskazanych drzwi, górna krawędź na wysokości 2050, dolna na 1850. Zastosować stabilną część mocującą lub uchwyt o powierzchni umożliwiającej skuteczne klejenie. Księga dopuszcza mocowanie taśmą piankową.

19. W.TG — Wewnętrzna tablica główna

Dokument odniesienia. W.TG.pdf, str. 1; księga, str. 59.

Forma i wymiary. Tablica prostokątna pionowa, 550 × 1000, przedstawiająca strukturę budynku w widoku aksonometrycznym.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 5 mm, folia z nadrukiem solwentowym i matowym laminatem UV, powierzchnia zmywalna.

Montaż. Przykleić płasko do ściany na taśmę piankową lub równoważny trwały system. Górna krawędź na wysokości 2050. Lokalizacja w punktach wskazanych na planie, z zapewnieniem czytelności i dostępu do tablicy.

20. W.TK — Tablice kondygnacyjne

Dokument odniesienia. W.TK.pdf, str. 1; księga, str. 60.

Forma i wymiary. Wariant W.TK: 550 × 1000. Wariant W.TK1: 550 × 490, z informacjami dla kondygnacji 0 i +1. Oba warianty pozostają w karcie W.TK; przypisanie do miejsca według projektu.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 5 mm z folią solwentową i matowym laminatem UV. Powierzchnia odporna na zmywanie.

Montaż. Mocować płasko na taśmę piankową lub równoważny trwały system. Górna krawędź W.TK na wysokości 2050, W.TK1 na 1550.

21. W.TP — Wewnętrzna tablica piętra

Dokument odniesienia. W.TP.pdf, str. 1; księga, str. 66.

Forma i wymiary. Tablica prostokątna pionowa, 800 × 1000, przedstawiająca strukturę budynku piętra.

Materiał i wykonanie. Płyta PVC grubości 5 mm, folia z nadrukiem solwentowym i matowym laminatem UV, powierzchnia zmywalna.

Montaż. Przykleić płasko do ściany na taśmę piankową lub równoważny trwały system. Górna krawędź na wysokości 2050. Lokalizacja w punktach wskazanych na planie, z zapewnieniem czytelności i dostępu do tablicy.

22. W.UP

Przeznaczenie i parametry. Ekran o przekątnej 65 cali, do ciągłego wyświetlania animacji i materiałów informacyjnych w przestrzeni szpitala. Rozdzielczość minimum Full HD, zalecana 4K. Urządzenie przeznaczone przez producenta do pracy ciągłej 24/7, z możliwością regulacji jasności i powierzchnią ograniczającą odbicia światła.

Odtwarzanie. Zapewnić automatyczne odtwarzanie materiałów w pętli oraz wznowienie prezentacji po ponownym włączeniu zasilania, bez konieczności każdorazowej obsługi przez personel. Dopuszcza się odtwarzacz wbudowany lub zewnętrzny, dostarczony i skonfigurowany wraz z ekranem. Aktualizacja materiałów przez USB lub sieć. Prezentacja domyślnie bez dźwięku.

Montaż. Dostarczyć kompletny uchwyt ścienny zgodny ze standardem mocowania ekranu, dobrany do jego wymiarów i masy, z zabezpieczeniem przed przypadkowym wypięciem. Mocowanie dobrać do rodzaju i nośności ściany. Lokalizacja i wysokość zgodnie z projektem rozmieszczenia, z zapewnieniem dobrej widoczności. Przewody zasilające i sygnałowe prowadzić estetycznie, w sposób osłonięty; zachować wentylację wymaganą przez producenta.

23. W.TN

Przeznaczenie i ilość. Tablica przedstawiająca dotykowy plan przestrzeni szpitala, z oznaczeniem „TU JESTEŚ”, legendą oraz wskazaniem głównych kierunków, stref i punktów istotnych dla pacjentów. Zakres planu dostosować do miejsca ustawienia każdej tablicy. Lokalizacje zgodnie z planem ogólnym rozmieszczenia elementów.

Materiał i wykonanie. Sztywna, trwała płyta z tworzywa lub metalu, z kontrastową grafiką oraz trwale wykonanymi wypukłymi liniami, symbolami, napisami i oznaczeniami Braille’a. Dopuszcza się równoważne technologie wykonania planu dotykowego. Powierzchnia matowa, zmywalna, z bezpiecznie wykończonymi krawędziami. Wymiary dobrać do czytelności dotykowej i miejsca montażu, bez nadmiernego zagęszczenia treści.

Montaż. Na stabilnym stojaku lub konstrukcji przyściennej, umożliwiającej wygodne podejście i odczyt również osobie poruszającej się na wózku. Wysokość i nachylenie powierzchni dobrać do dostępu ręką do całego planu. Orientacja planu musi odpowiadać rzeczywistym kierunkom widzianym przez użytkownika. Nie ograniczać drogi komunikacji.

24. W.TI

Przeznaczenie i wymiary. Tablica do wywieszania informacji dla pacjentów, do użytkowania wewnątrz budynku. Dopuszczalne wymiary zewnętrzne: W.TI_M - 1000 × 1000 albo W.TI_D 2000 × 1000 mm (szerokość × wysokość). Wariant dobrać do miejsca wskazanego na planie ogólnym.

Materiał i wykonanie. Powierzchnia z korka naturalnego na sztywnym podkładzie, umożliwiająca wielokrotne przypinanie i zdejmowanie kartek. Rama aluminiowa w kolorze naturalnego aluminium, z estetycznymi narożnikami bez ostrych krawędzi. Konstrukcja ma zachowywać płaskość i sztywność podczas użytkowania.

Montaż. Trwale zamocować do ściany przy użyciu systemowych uchwytów i łączników dobranych do podłoża. Zabezpieczyć przed przesuwaniem i przypadkowym zdjęciem; punkty mocowania możliwie niewidoczne. Wysokość zawieszenia dobrać tak, aby informacje były czytelne również dla osób siedzących, a wymiana ogłoszeń wygodna dla personelu.

25. Załączniki graficzne

Załączniki pozostają odrębnymi plikami. Odwołania do stron dotyczą kolejności stron w PDF, niezależnie od numeru wariantu wpisanego w nagłówku. Przekazane PDF-y przedstawiają projekty graficzne – w przypadku dużych formatów w skali 1:10, mniejszych materiałów w skali 1:1 – na każdej karcie projektu znajdują się oznaczenia. Projekt główny zawiera rozmieszczenie i ilość poszczególnych elementów.