

TYTUŁ: **ERRATA**

DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO ZAMIENNEGO

TOM I - ZAGOSPODAROWANIE TERENU,

BRANŻA ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANA,

BRANŻA KONSTRUKCYJNA;

WARIANT 2

OBIEKT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ NA POTRZEBY SALI HYBRYDOWEJ WRAZ Z POMIESZCZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI W PAWILONIE M-V W KRAKOWSKIM SZPITALU SPECJALISTYCZNYM IM. JANA PAWŁA II.

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: **XI**

ADRES
INWESTYCJI: DZIAŁKA NR 50/6, OBRĘB 0044, JEDN. EWID. KROWODRZA,
UL. PRĄDNICKA 80, 31-202 KRAKÓW

INWESTOR: KRAKOWSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. JANA PAWŁA II W
KRAKOWIE

ADRES
INWESTORA: UL. PRĄDNICKA 80, 31-202 KRAKÓW

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA: **SMART** Architekci Szymon Mazurek
51-126 Wrocław, ul. Milicka 68
www. smartarchitekci.pl
REGON 020706115 NIP 615-190-51-85

PROJEKTANT:

PROJEKTANT: Specjalność architektoniczna do projekt. bez ograniczeń	mgr inż. arch. Szymon Mazurek Upr. nr ewid. 21/09/DOIA	(podpis)
--	--	----------

**OSOBY POSIADAJĄCE UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA W ODPOWIEDNIEJ SPECJALNOŚCI -
OPRACOWUJĄCE I SPRAWDZAJĄCE POSZCZEGÓLNE CZĘŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO:**

CZEŚĆ (BRANŻA) KONSTRUKCYJNA:

ZAKRES – PROJEKT CZĘŚCI KONSTRUKCYJNEJ Specjalność konstrukcyjno-budowlana	mgr inż. Jakub Fiuk Upr. nr ewid. 36/99/OP	(podpis)
---	--	----------

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA:

	mgr inż. arch. Paulina Mazurek	(podpis)
	mgr inż. arch. Maja Cichowlas	(podpis)

KOORDYNACJA OPRACOWANIA:

	mgr inż. Marcin Młynarczyk	(podpis)
--	-----------------------------------	----------

Wprowadza się następujące zmiany zastępujące poszczególne punkty dokumentacji projektowej - projektu wykonawczego zamiennego:

CZĘŚĆ B

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

Strona 13:

UWAGI

1. Angiograf istniejący należy zdemontować i zmagazynować w miejscu wskazanym przez Użytkownika.
2. Przebudowa musi być powiązana z pracą związaną z dostawą i montażem nowego angiografu. Na potrzeby koordynacji prac Wykonawca robót budowlanych winien przedłożyć po wyborze dostawcy nowego angiografu harmonogram prac uwzględniający koordynację robót do akceptacji Użytkownika.
3. Generalny Wykonawca powinien przedstawić w harmonogramie planowanych prac termin zakończenia etapu, po którym możliwy będzie montaż elementów angiografu zarówno w podłodze, jak i na suficie w sali 0/20, pomieszczeniu technicznym sali 0/19 oraz w sterowni (0/05) - bez kolizji z pracami i urządzeniami/instalacjami stanowiącymi wyposażenie sali 0/20, pomieszczenia technicznego i sterowni (pom. 0/19, 0/05 wg oznaczeń w projekcie), dostarczanych przez Dostawcę angiografu.
4. Po stronie Dostawcy nowego angiografu leży:
 - dostawa i montaż angiografu i jego wyposażenia (w tym montaż na suficie sali 0/20: ramienia angiografu, punktowego montażu szyby ołowiowej sufitowej, interkomu do komunikacji sterowania-sala zabiegowa, okablowania multimedialnego pomiędzy salą zabiegową, sterownią i salą konferencyjną Hemo, w podłodze sali D: montaż stołu pacjenta i okablowania w kanałach kablowych pomiędzy salą zabiegową sterownią i pom. technicznym (0/19);
 - wykonanie dedykowanej rozdzielni elektrycznej dla angiografu z instalacją bezpieczeństwa, wykonanie sygnalizacji o emisji promieniowania, wykonanie wyłączników awaryjnych;
 - podłączenie angiografu do zasilacza awaryjnego UPS EATON 93E 40kVA (obecnego) lub dostawa i podłączenie do dostarczonego zasilacza UPS.
5. Po stronie dostawcy nowego angiografu nie leży:
 - wykonanie sufitów i oświetlenia w pom. 0/20, 0/19, 0/05;
 - wykonanie podłogi oraz dostawa i położenie wykładziny w pom. 0/20, 0/19, 0/05;
 - żadne prace i materiały dotyczące ścian w pom. 0/20, 0/19, 0/05.

Strona 28:

8.3. SALA HYBRYDOWA – OPIS WYKONANIA ORAZ WYKOŃCZENIE MATERIAŁOWE

OBUDOWA ŚCIAN (OCHRONA RADIOLOGICZNA)

Prefabrykowany system ścianek systemowych do zabudowy wewnętrznej bloków operacyjnych składający się z konstrukcji nośnych oraz montowanych do nich paneli ściennych:

- wykonanych ze stali nierdzewnej chromowo-niklowej materiał EN 1.4301 lakierowanych proszkowo.

W sali operacyjnej hybrydowej należy zastosować wysokiej jakości panele systemowe. W opcji paneli stalowych powlekanych farbami proszkowymi w dowolnym kolorze z palety RAL farby powinny być z dodatkiem jonów srebra o właściwościach bakteriostatycznych (jony srebra osadzone są w powłoce – lakierze - na etapie jego produkcji) – dostarczane wraz z montażem przez firmę wyspecjalizowaną w

budowaniu bloków operacyjnych. W sali operacyjnej hybrydowej należy zastosować systemowe panele ściennie wykonane ze stali nierdzewnej chromowo-niklowej materiał EN 1.4301 lakierowanych proszkowo do wys. 1200 mm. Powyżej aż do sufitu podwieszanego zastosować panele systemowe wykonane ze stali nierdzewnej chromowo-niklowej materiał EN 1.4301 lakierowanych proszkowo.

Strona 29:

I. WYKONANIE ŚCIAN

Prefabrykowane elementy tworzące ścianę:

- 1. Wsporniki profilowane**
- 2. Szyna podłogowa i sufitowa w kształcie litery U**
- 3. Panele ściennie wykonane ze stali nierdzewnej**
- 4. Panele ściennie ze stali nierdzewnej narożne**
- 5. Dodatkowe konstrukcje mocujące**

Strona 50:

WYKOŃCZENIE ŚCIAN

S1 S.HYBRYDOWA

Prefabrykowany system ścianek systemowych do zabudowy wewnętrznej bloków operacyjnych składający się z konstrukcji nośnych oraz montowanych do nich paneli ściennych:

- wykonanych ze stali nierdzewnej chromowo-niklowej materiał EN 1.4301 lakierowanych proszkowo,

Wg pkt. 8.3. - **SALA HYBRYDOWA – OPIS WYKONANIA ORAZ WYKOŃCZENIE MATERIAŁOWE**

Opracowanie:

wg strony tytułowej

projektant specjalność architektoniczna

CZĘŚĆ C

CZĘŚĆ (BRANŻA) KONSTRUKCYJNA

Strona 72:

1. OBIEKT

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PARTERU W BUDYNKU (PAWILONIE) M-V NA POTRZEBY SALI HYBRYDOWEJ WRAZ Z POMIESZCZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI W KRAKOWSKIM SZPITALU SPECJALISTYCZNYM IM. JANA PAWŁA II.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa z inwestorem;
- Specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami,
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. dz. U. Z 2016 r., poz. 290 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. W sprawie warunków Technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2015 r. Poz. 1422)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym (Dz. U. nr 130 poz. 1389),
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. poz. 462 ze zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz. 1126),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t. j. Dz. U. z 2003 r. nr 169 poz. 1650).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej z dnia 2 grudnia 2015 r. (Dz. U. poz. 2117),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. nr 124, poz. 1030),
- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2012 r. W sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz.U. 2012 poz. 739),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 listopada 2010 r. w sprawie sposobu klasyfikowania wyrobów medycznych (Dz.U. 2010 nr 215 poz. 1416);

Opracowanie:
wg strony tytułowej
projektant specjalność konstrukcyjna