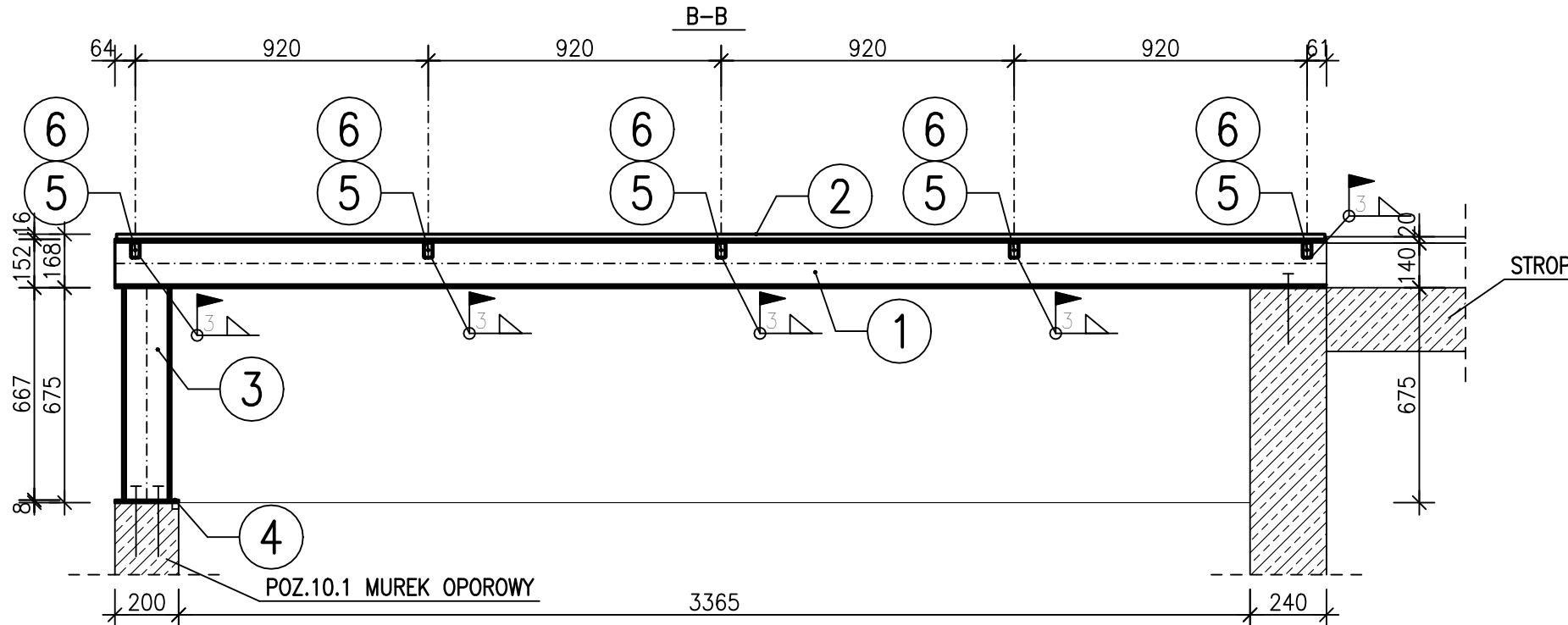
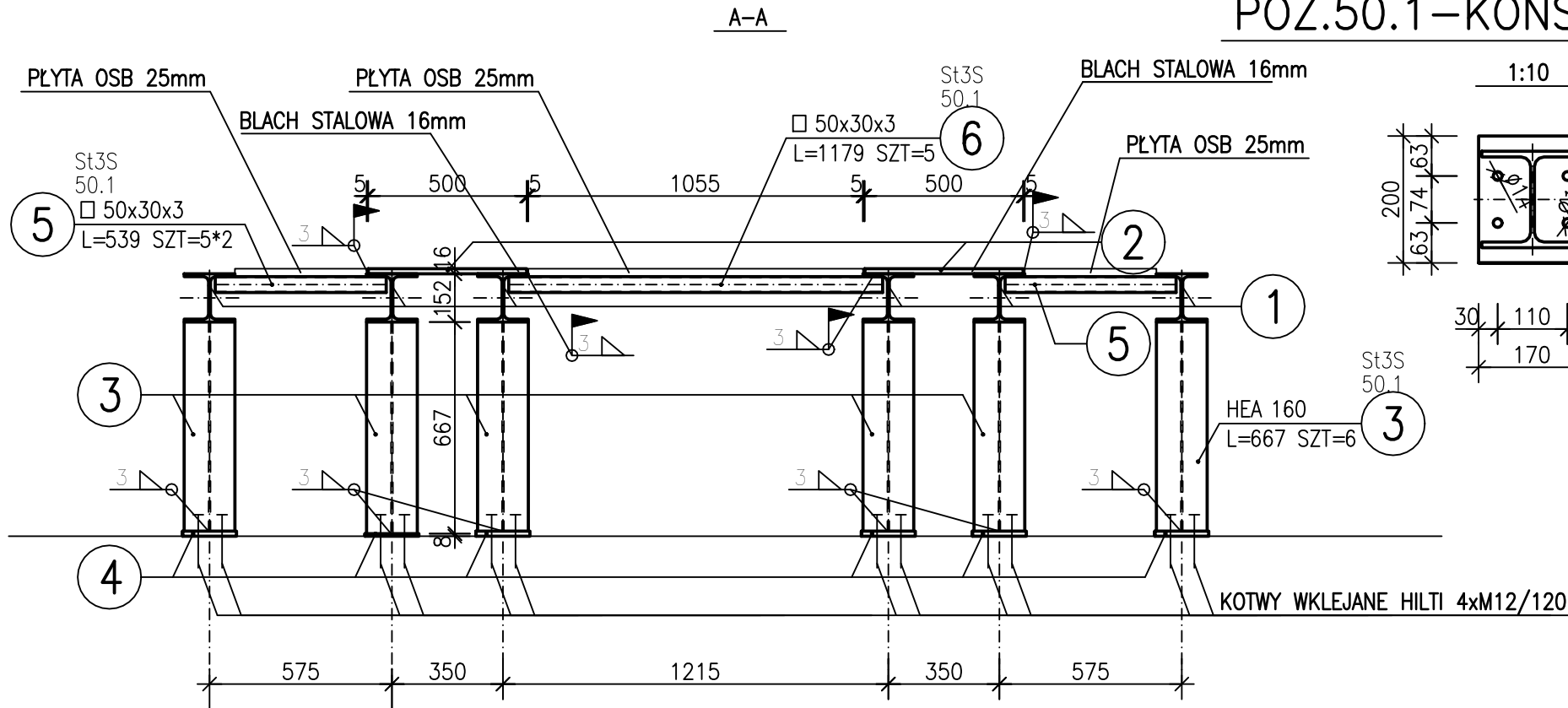


POZ.50.1 – KONSTRUKCJA POMOSTU REZONANSU



ZESTAWIENIE STALI

| POZ. | NUMER ELEMENTU | NAZWA ELEMENTU | DŁUGOŚĆ [mm] | GATUNEK STALI | LICZBA SZTUK | DŁ. RAZEM [m] | MASA JEDN [kg/m] | MASA 1 ELEM [kg] | MASA RAZEM [kg] | POLE JEDN [m2/m] | POLE 1 ELEM [m2] | POLE RAZEM [m2] | UWAGI |
|---------------------------------|----------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|-------|
| 50.1 | 3 | HEA 160 | 667 | St3S | 6 | 4.00 | 30.40 | 20.28 | 121.66 | 0.91 | 0.60 | 3.63 | |
| 50.1 | 4 | BL 8x170 | 200 | St3S | 6 | 1.20 | 10.68 | 2.14 | 12.81 | 0.36 | 0.07 | 0.43 | |
| 50.1 | 5 | □ 50x30x3 | 539 | St3S | 10 | 5.39 | 3.41 | 1.84 | 18.38 | 0.15 | 0.08 | 0.82 | |
| 50.1 | 6 | □ 50x30x3 | 1179 | St3S | 5 | 5.90 | 3.41 | 4.02 | 20.10 | 0.15 | 0.18 | 0.90 | |
| OGÓŁEM | | | | | | | | | 172.95 | | | 5.78 | |
| NADDATEK NA SPOINY: 1.8% | | | | | | | | | 3.11 | | | 0.1 | |
| NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2% | | | | | | | | | 3.46 | | | 0.12 | |
| NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5% | | | | | | | | | 2.59 | | | 0.09 | |
| RAZEM: | | | | | | | | | 182.11 | | | 6.09 | |
| WYKONAĆ: x 1 | | | | | | | | | 182.11 | | | 6.09 | |

St3S
50.1
4
14

STAL St3S/ S235JR
ELEKTRODY ER 1.46
SPOINY $a=3\text{mm}$

WSZYSTKIE POŁĄCZENIA WYKONAĆ JAKO SPAWANE

UWAGA

Projekt opracowano w oparciu o wytyczne dla rezonansu magnetycznego MAGNETOM Sola firmy Siemens otrzymane od producenta

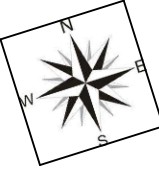
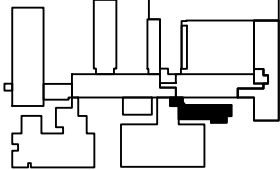
Uwagi:

1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami. "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Poziomy posadzki należy zweryfikować i precyzyjnie wykreślić geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem.
3. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szkleń, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwyty, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
4. W wykonaniu otworów okiennych w ścianach nie dopuszcza się wymiarów mniejszych niż określone w dokumentacji, a tolerancja dodatnia może wynosić do 20 mm. Każdorazowo weryfikować zgodność szerokości otworu z szerokością okna dla uniknięcia niezgodności.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych skłonowanych wymiary z zestawieniem stolarki oraz z faktycznym zamawianym asortymentem dla uniknięcia nieścisłości.
6. Przed wykonaniem każdego otworu w ścianach i stropach weryfikować ich rozmiary z projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Murowanie określonych partii ścian realizować po weryfikacji opracowań branżowych (przebiegi instalacji).
7. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji - część konstrukcyjna.
9. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich informacji opisowych i zasad sztuki budowlanej.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
11. Należy uwzględnić przejścia przez stropy otworów instalacyjnych rozpatrując i opierając się o rysunki branżowe.
12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tj. Dz.U. z 2003 roku Nr 200 poz 2016 z późniejszymi zmianami) kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.

Kategoria zagrożenia ludzi: **ZL**

| Klasa odporności pożarowej budynku | Odporność ogniowa podstawowych elementów budynku | | | | | |
|--|--|-------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| | główna konstrukcja | konstrukcja dachu | strop i odbudowa klatki schodowej | ściana zewnętrzna | ściana wewnętrzna | przekrycie dachu |
| "B" | R 120 | R 30 | REI 60 | REI 60 | EI 30 | RE 30 |

SCHEMAT



INVESTOR

Szpital Kliniczny im. K. Jonschera Uniwersytetu Medycznego
im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu, ul. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

DRES:

. Szpitalna 27/33, 60-572 Poznań

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projekt dostosowania pomieszczeń Pracowni Rezonansu Magnetycznego do nowego aparatu marki Siemens Magnetom Sola

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|--------------------|--|--|
| PROJEKTOWAŁ: | | SPECJALNOŚĆ NR UPRAWNIENI: | | PODPIS: | | JEDNOSTKA PROJEKTOWA: A.DO XXI Sp. z oo. Ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań tel. 061 862 1234 |
| mgr inż. Marcin Gzielo | | Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń WKP/0181/PWOK/05 | | | | |
| OPRACOWANIE: | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| BRANŻA: KONSTRUKCJA | | STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY | | DATA: LUTY 2024 | | SKALA: 1:20 |

TYTUŁ RYSUNKU

POZ.50.1-KONSTRUKCJA PODESTU REZONANSU
PRZEKRÓJ A-A, B-B

NR RYSUNKU:

K 03

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUŻYĆ WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań.