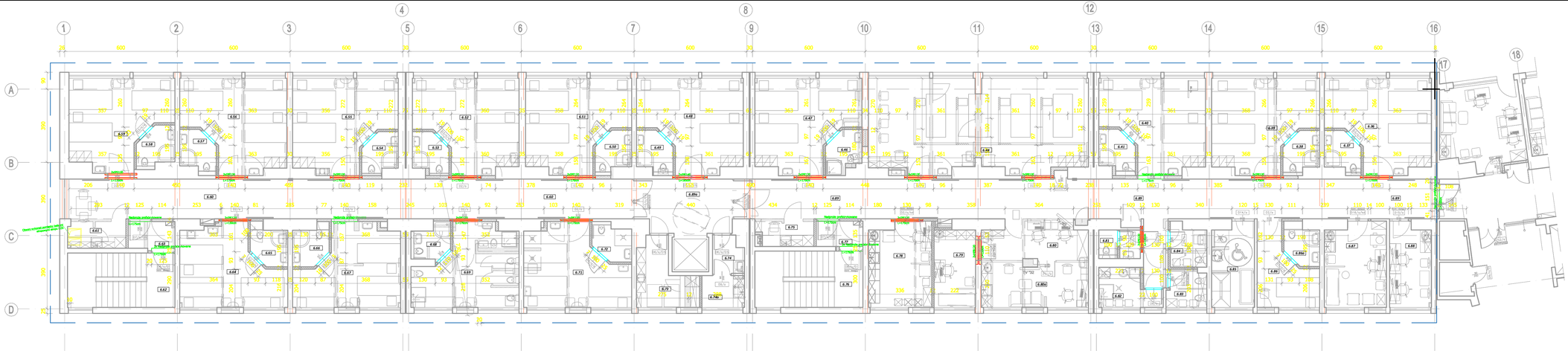


UWAGA:
Założenia wyjściowe:
- Strop ceramiczny gęstożebrowy
- Ściany murowane cegła zwykła klasy 10

PRZED WYKONANIE JAKICHKOLWIEK PRZEBIĆ I OTWOROWAŃ WYKONĄĆ ODWIERTY KONTROLNE, W PRZYPADKU STWIERDZENIA INNYCH ELEMENTÓW NIŻ ZAKŁADANE BEZWZGLĘDNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM

- Stal 18G2 lub równoważna.
- Elektroda ER 46.
- Spoiny pachwinowe.
- Grubość spoiny a=0.7g - spolna jednostronna
  a=0.5g spolna dwustronna
  g - cieńszy z łączonych elementów.
- Pręty gwintowane M16 (8.8).
- Belki składowe stalowych nadproży skręcić ze sobą w połowie wysokości środnika 3xM16
- Elementy zabezpieczyć antykorozyjnie
- Elementy stalowe osadzane w ścianach (nadproża drzwiowe i okienne) zabezpieczone przeciwpożarowo (R30), w przypadku ścian o oznaczonej odporności elementy zabezpieczyć do odporności ściany.
- Elementy stalowe osadzane bezpośrednio pod stropem zabezpieczyć przeciwpożarowo (R60)
- Zamurowania istniejących elementów - pustak gazobetonowy (ρ=600kg/m3).
- Ściany działowe wykonane w lekkiej zabudowie systemowe GKF. Ściany o odporności EI30.

UWAGA:
1. Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
3. W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekciedotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonać z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizcji przez inwestora.

Zestawienie stali profilowej - P6 Seg A

Nr elementu	Zastosowane kształtowniki	Waga kształtownika [kg/m]	Długość całkowita elementu [m]	Waga wykorzystanej stali na element [kg]	Liczba [szt]	Waga łączna [kg]
1	2xIPE120	10,4000	1,4000	29.120000	1	29.1200
2	2xIPE120	10,4000	1,7000	35.360000	11	388.9600
3	2xIPE140	12,9000	1,8500	47.730000	1	47.7300
4	2xHEB120	26,7000	1,4000	74.760000	1	74.7600
					RAZEM	540.5700

Zestawienie nadproży prefabrykowanych - P6 Seg A

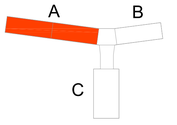
Nr elementu	Zastosowane kształtowniki	Długość całkowita elementu [m]	Liczba [szt]	uwagi
1	"175"	1,7500	9	
2	"200"	2,0000	1	

Wzmocnienie stropu - P6 Seg A

Nr elementu	Nazwa elementu	Szerokość [cm]	Wysokość [cm]	Długość [cm]	Ilość taśm
1	Taśma węglowa	5,0000	0,1200	580	8.0000
			RAZEM	46.4000	mb

Zestawienie stali profilowej - wymiany stropowe - P6 Seg A

Nr elementu	Zastosowane kształtowniki	Waga kształtownika [kg/m]	Długość całkowita elementu [m]	Waga wykorzystanej stali na element [kg]	Liczba [szt]	Waga łączna [kg]
p1	LR100x8	12,2000	0,4870	5.941400	20	118.8280
bl1	100x100x10	7.8500	0,0100	0,0785	44	3.4540
					RAZEM	122.2820



meritum grupa budowlana

m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,
32-500 Chrzanów ul. Oś wi ęcimska 908 tel./fax. (032) 623 35 13

Projektował		mgr inż. Andrzej Smaga					Stadium: PW	Inwestor: Samodzielny Centralny Szpital Kliniczny im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Opracował	Nazwisko	inż. Łukasz Cabaj	Podpis	Nr uprawnień	HAP/0226/PWOK/08 w spec. konstr.- bud.	Data 09.2015	Skala: 1:100	Inwestycja: Budowa budynku oddziałów szpitalnych na: Oddział Gastroenterologii i Hepatologii, Oddział Neurochirurgii, Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego oraz Bloku Operacyjnego Neurochirurgii i Chirurgii Przewodu Pokarmowego wraz z przebudową instalacji wewnętrznych (wod-kan., c.o., elektrycznych, elektrycznych w zakresie skablowania strukturalnego, wentylacji i klimatyzacji, gazów medycznych) oraz zagospodarowaniem terenu przy ul. Medyków 14 w ramach Zespołu Klinicznego SP CSK im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Medyków 14, dz. ewid. 1/10, 7/26, 7/36 obr. Ligota
								Lokalizacja: DZIAŁKI nr 1/10, 7/26, 7/36 obręb Ligota przy ul. Medyków 14.

Nazwa rysunku:
Rzut części 6 piętra /segment A/ - Oddział Neurochirurgii

Branża: **KONSTRUKCJA**

Nr rys.: **K/ 02.1**