



**Kolejność prowadzenia prac:**

- 1 Wykonać ławy w poziomie ław istniejących (nowe ławy zagłębić na min 5 cm w istniejących).
- 2 W piwnicy wymurować ściany z bloczków betonowych do poziomu 20 cm poniżej stropu (ściany zbrojone w spoinach poziomych, pozostawić miejsce na trzpienie żelbetowe).
- 3 W stropie wyciąć otwory nad ścianami (z pozostawieniem nienaruszonych belek stropu) i gniazda dla wieńców w ścianach.
- 4 Ułożyć zbrojenie wieńców i połączyć z prętami zakotwionymi w ścianach.
- 5 Ułożyć strzemiona trzpieni żelbetowych i wsunąć pręty główne tak, aby były wysunięte 50 cm nad strop, rozstawić strzemiona i powiązać z prętami głównymi.
- 6 Ustawić deskowanie trzpieni i wieńców i zalać betonem od góry zapewniając dokładne wypełnienie deskowań betonem.(otwory w pustakach zaślepić styropianem i pianką).
- 7 W analogiczny sposób wykonywać ściany kolejnych kondygnacji od dołu ku górze (ściany pozostałych kondygnacji bez zbrojenia w spoinach).
- 8 Po osiągnięciu odpowiedniej wytrzymałości betonu wyciąć otwór na szyb w najwyższym stropie i wykonać płytę żelbetową przykrywającą szyb.
- 9 Wycinać otwory w stropach, skuwać ściany starego szybu i tynkować ściany od góry ku dołowi.

**10 UWAGA !!! Dopuszczalne odchyłki ścian szybu max 20 mm, dla ścian z otworami drzwiowymi 5mm.**

FUNKCJA	IMIĘ,NAZWISKO/SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWN.	DATA	PODPIS	PPU <b>ARCHiS</b> 32-602 OŚWIECIM, BEMA 10b/2	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Andrzej Mazur konstrukcyjna	21 / 91	06.2015			
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Andrzej Mazur konstrukcyjna	21 / 91	06.2015			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Bartosz Rejdych konstrukcyjna	MP/0143/P00K/09	06.2015			
PROJEKT:	Przebudowa szybu i zabudowa dźwigu szpitalnego					
OBIEKT:	Pawilon III-B Szpitala Powiatowego w Oświęcimiu					
BRANŻA	konstrukcyjno-budowlana			STADIUM	PW	
SKALA:				NR PROJEKTU:	NR RYS.	
1:50		Schemat budowy szybu			K-201516	
					K01	