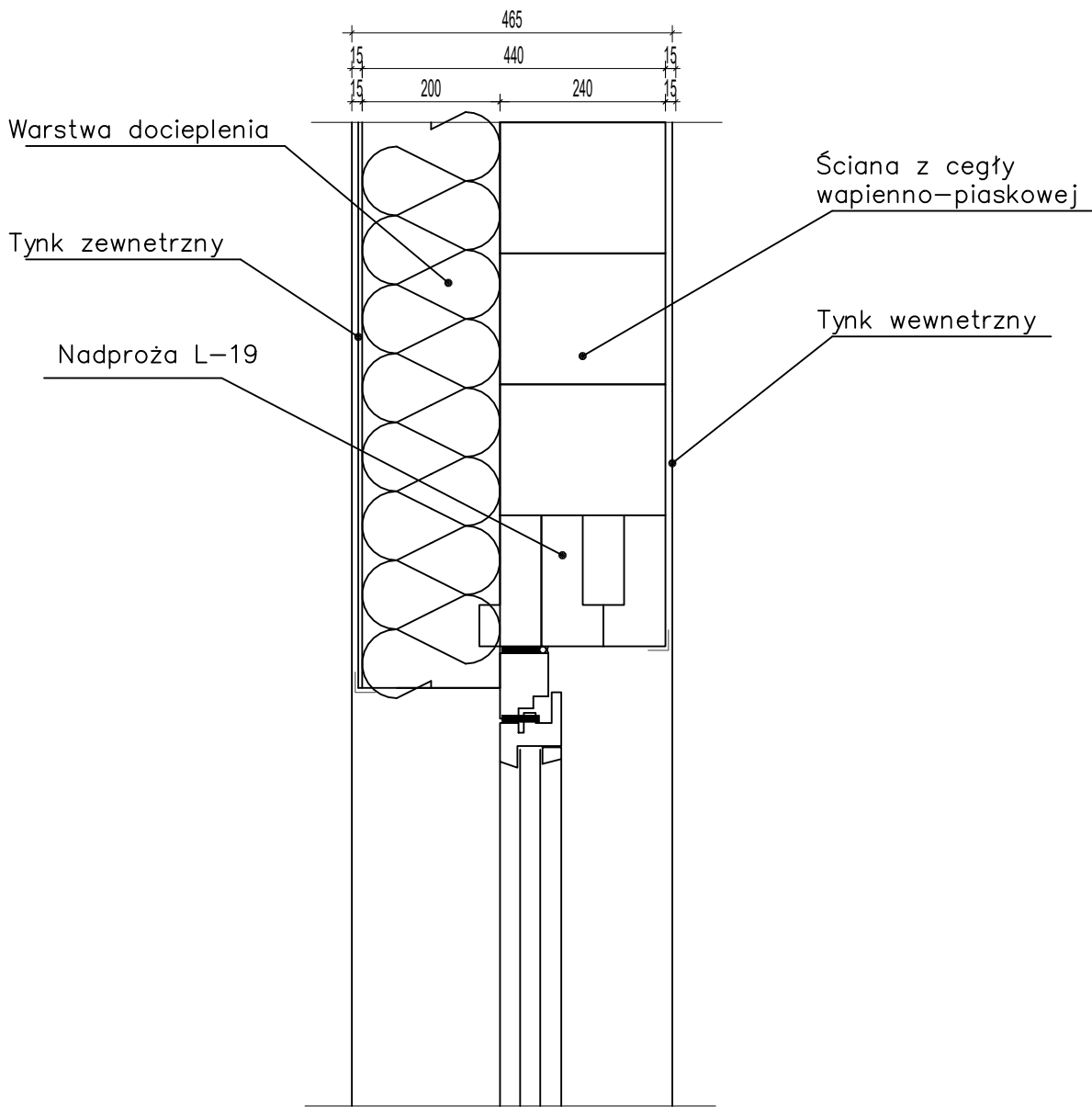


Sposób rozwiązywania nadproża przy użyciu nadproży typu L-19 w ścianie z dociepleniem



Nadproża z belek L-19 montuje się równocześnie ze wznoszeniem ścian. Belki należy układać na ścianach z zachowaniem minimalnej głębokości oparcia (zalecane 10 – 15cm). Na wyrównanych i wypoziomowanych powierzchniach ścian układa się poszczególne belki dla odpowiedniego otworu okiennego lub drzwiowego. Belki układa się na zaprawie cementowej. Po ułożeniu belek należy w nadprożu od strony zewnętrznej muru ułożyć ocieplenie ze styropianu (dotyczy ścian zewnętrznych). Następnie wypełnia się wewnętrzną część nadproża betonem B25. Oblicowanie wewnętrznej strony nadproża wraz z ociepleniem wykonuje się po wykonaniu wieńca i ułożeniu stropu. Przed przystąpieniem do układania stropu skrajną wewnętrzną belkę L-19 obciążoną bezpośrednio stropem, należy podstemplować. Belki nadprożowe dla otworów w ścianach wewnętrznych nie wymagają dodatkowych podpór montażowych.

PRACOWNIA PROJEKTOWO-INŻYNIERSKA EUROPROJEKT DR INŻ. EWA PIĄTEK-SIEREK, UL. MIEDZYŃSKA 6, 85-373 BYDGOSZCZ					
OBIEKT/INWESTYCJA	BUDOWA ZAKŁADU PIELĘGNACYJNO-OPIEKUŃCZEGO				
ADRES INWESTYCJI	DZ. NR 21602/9; 21602/10; 21602/11 21603/1, OBRĘB: OSTROŁĘKA, OBR. 0002 UL. SIENKIEWICZA 56, 07-409 OSTROŁĘKA				
INWESTOR	MIASTO OSTROŁĘKA, ADRES: PL. GEN. K. BEMA 1, 07-400 OSTROŁĘKA				
BRANŻA	KONSTRUKCJA		FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	dr inż. Ewa Piątek-Sierek		IMIĘ I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	dr inż. Jan Lorkowski	
NR UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	KUP/0008/POOK/13		NR UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	GP-KZ-73412/76/91	
NAZWA RYSUNKU	DETAL NADPROŻA	DATA:	05.08.2021	SKALA:	1:100
				NUMER RYSUNKU:	A16
ZASTRZEŻA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NIEJESZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYŚLOWANY. UZUPEŁNIANY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ, RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD 2020					