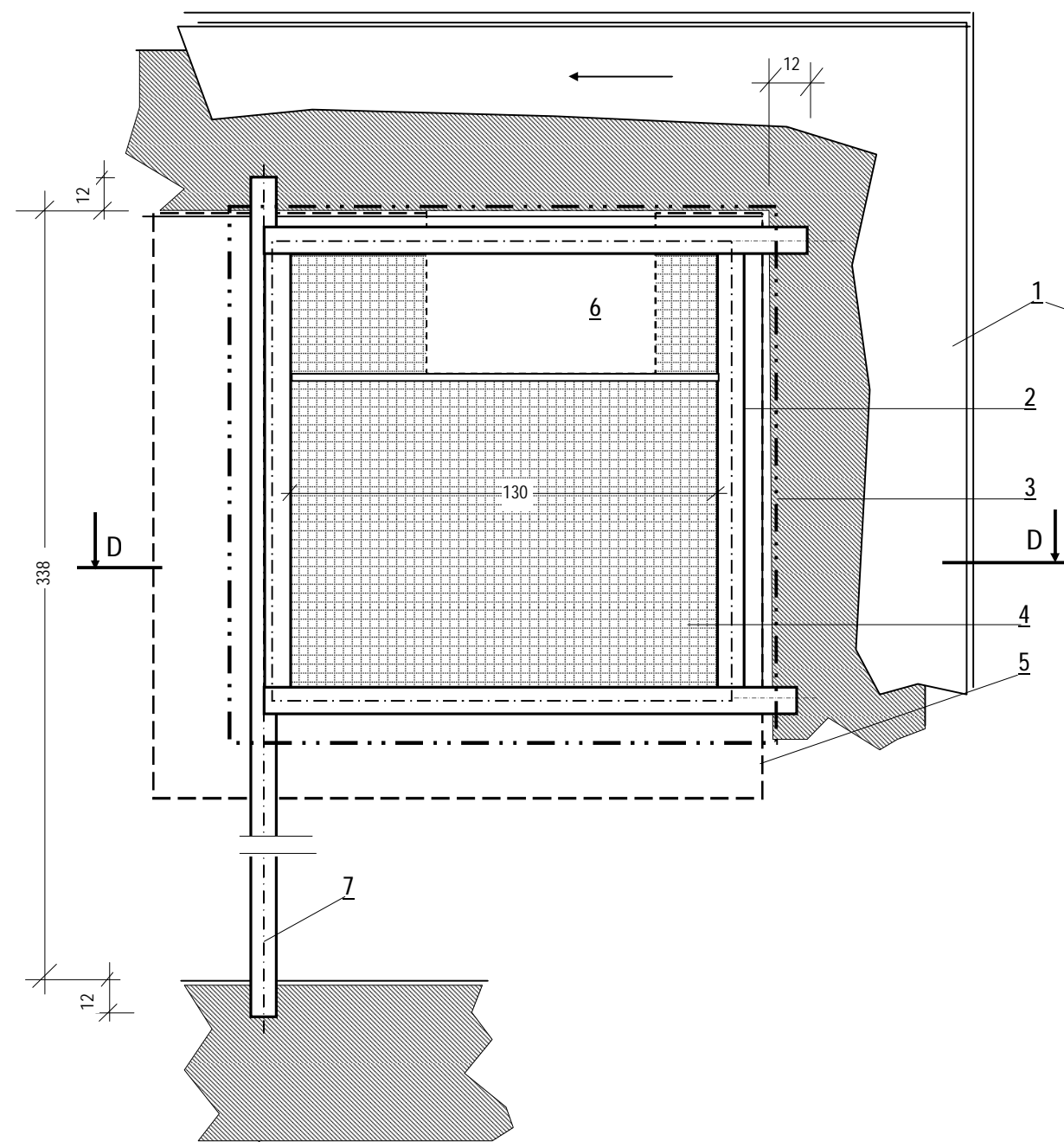
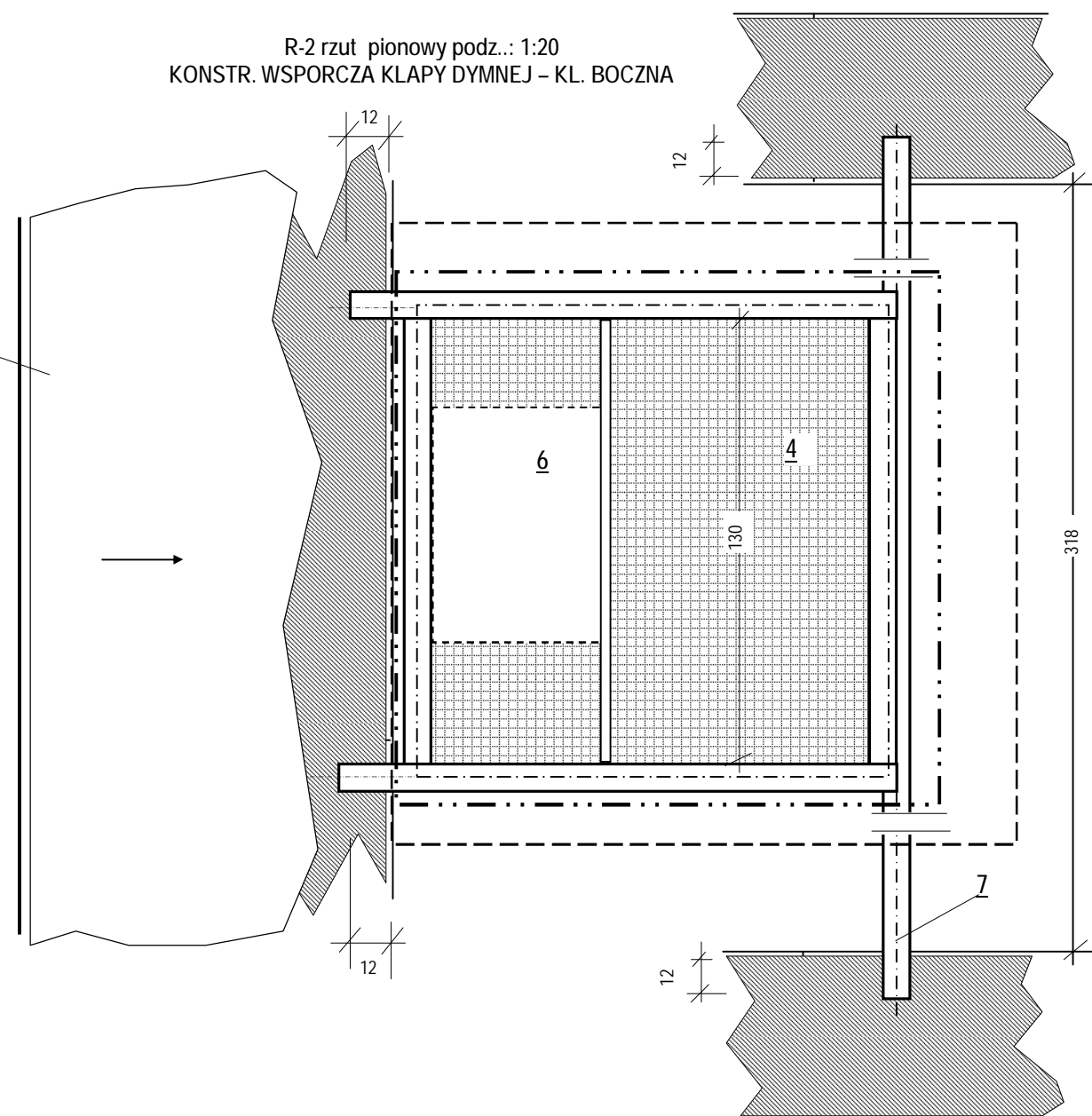


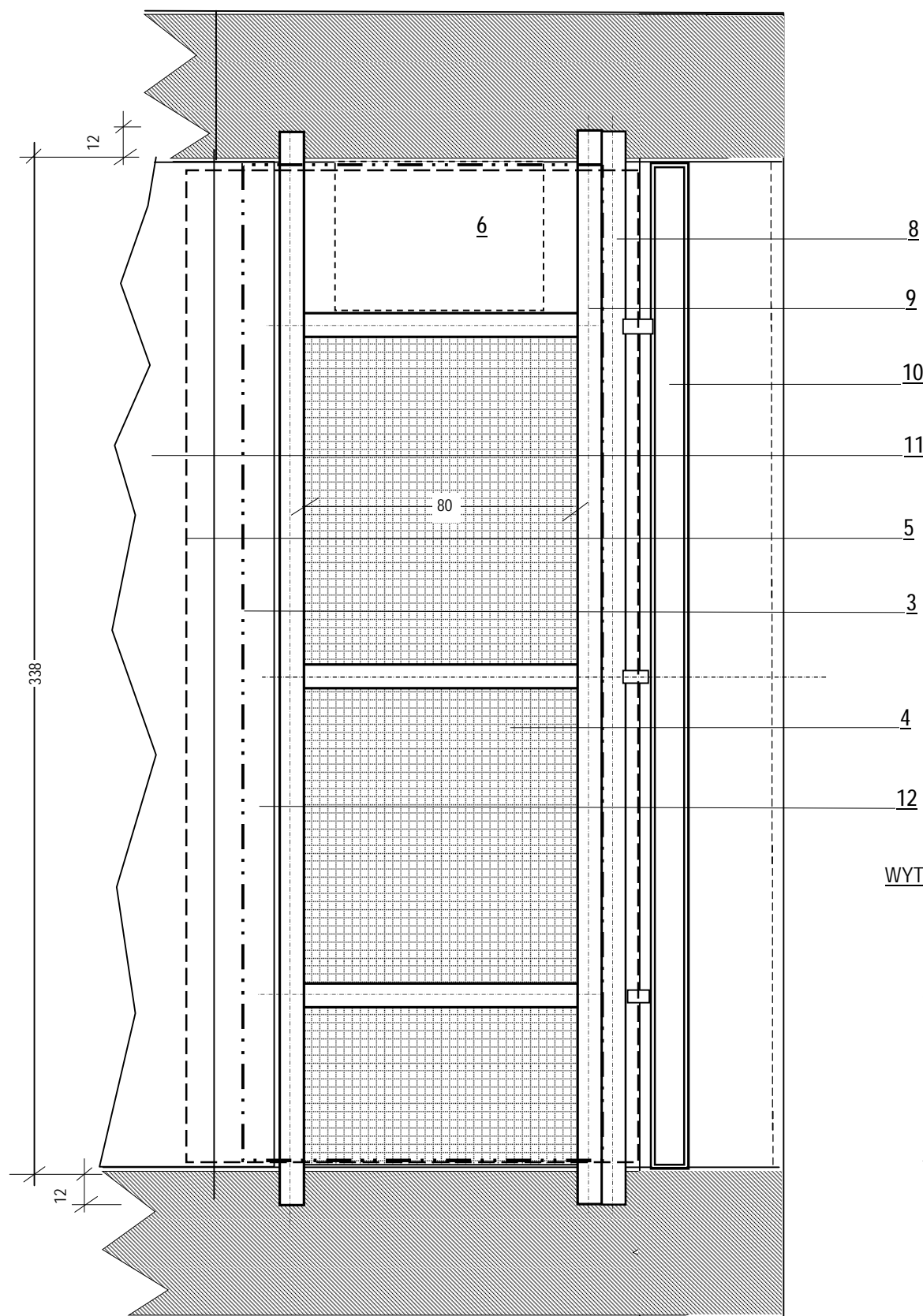
R-1 rzut pionowy podz.: 1:20  
KONSTRUKCJA WSPORCZA KLAPY DYMNEJ - KL. GŁÓWNA



R-2 rzut pionowy podz.: 1:20  
KONSTR. WSPORCZA KLAPY DYMNEJ - KL. BOCZNA



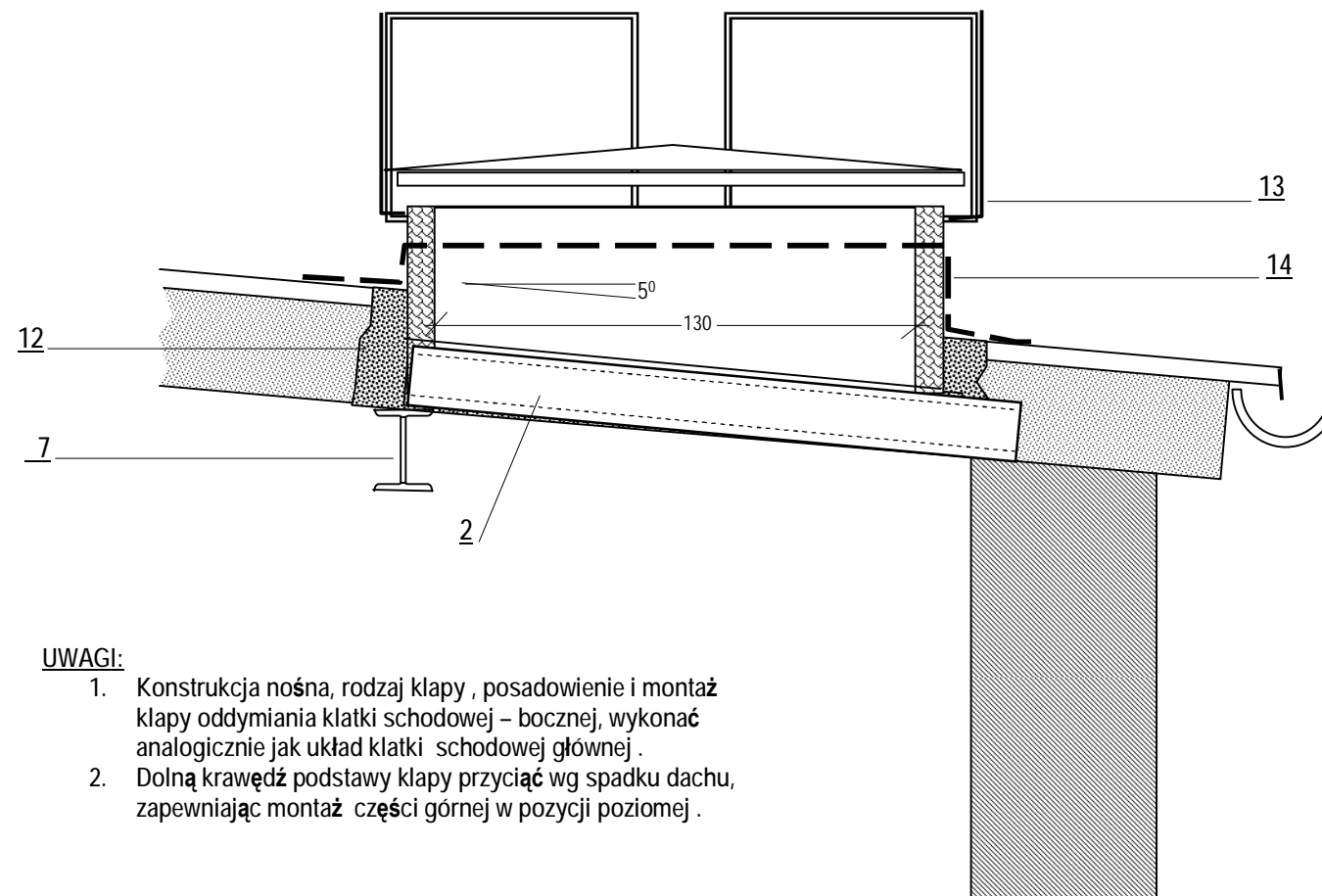
R-3 rzut pionowy podz.: 1:20  
OTWÓR WENTYLACYJNY SKLEPIENIA POD STROPODACHEM



**WYTYCZNE WYKONAWCZE:**

- Wykonać podkucia pod podciągi stalowe i osadzić elementy nr 7
- W warunkach warsztatowych przygotować elementy konstrukcyjne ram nośnych – elementy nr 2 i 9
- Wykonać szalunki typu stropowego – element nr 5, podpierając je stemplami budowlanymi w ilości 2 szt/m<sup>2</sup>. W szalunkach pozostawić otwory w świetle istniejących włączów dachowych i przejścia przez strop pośredni.
- Wykonać przekucie w stropodachach i stropie pośrednim wg krawędzi nr3,
- Wykonać na czas osadzenia ram stalowych, tymczasowe przykrycia np. z płyty OSB, wykutych otworów pod klapy dymne, zapewniając stabilność przed porywami wiatru
- Wykonać podkucie w ścianach nośnych w miejscach osadzenia wypustów ramy nośnej zachowując minimalną głębokość oparcia – 12cm.
- Przestrzeń między krawędzią podkucia a ramą stalową wypełnić betonem klasy C-20/25 (B-25).
- Posadowić na ramie podstawę klapy, przycinając dolną krawędź według spadku dachu – około 5° – zapewniając montaż górnej części w pozycji poziomej, jeżeli wytyczne producenta klapy nie stanowią inaczej.
- Wypełnioną przestrzeń między krawędzią podkucia a podstawą klapy pokryć warstwą papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia grubości 4,0mm.

D - D  
KLAPA ODDYMIANIA KLATKI SCHODOWEJ – GŁÓWNEJ  
Podz.: 1:20




**UWAGI:**

- Konstrukcja nośna, rodzaj klapy, posadowienie i montaż klapy oddymiania klatki schodowej – bocznej, wykonać analogicznie jak układ klatki schodowej głównej.
- Dolną krawędź podstawy klapy przyciąć wg spadku dachu, zapewniając montaż części górnej w pozycji poziomej.

**OBJAŚNIENIA:**

- Wierzchnie krawędzie stropodachu.
- Rama nośna klaty dymnej – stal dwuteowa 160 st3sx – 2szt
- Krawędź – granica podkucia płyt stropu i stropodachu
- Krata pomostowa ocynkowana typu MOSTOSTAL
- szalunek typu stropowego podparty stemplami w il. 2sz/m<sup>2</sup>
- Istniejące otwory włączów na dach – bez zmian,
- Podciąg stalowy – stal dwuteowa 160 st3sx – 2szt
- istniejąca belka stalowa stropu pośredniego na klatce sch. głównej
- Rama stalowa otworu wywiewnego stropu pośredniego
- Istniejące naświetle klatki schodowej głównej – poł. z el. nr 8,
- Istniejący strop pośredni – sklepienie pod stropodachem
- Przestrzeń między krawędzią podkucia a ramą – wypełnić betonem C-20/25
- klapa dymna dachowa dwuskrzydłowa z osłonami przeciwwiatrowymi,
- izolacja powłokowa z papy termozgrzewalnej wierzchniego krycia

	
<p><b>Przedsiębiorstwo Projektowo - Budowlane</b>  <b>„T.W.Projekt”</b> <b>Tobiasz Walczak</b></p>	
<p>ul. Pleszewska 51, 63-720 Koźmin Wlkp. tel/fax. 062 72-16-086  REGON: 300415588, NIP: 6211705232, email: <a href="mailto:tobi84@op.pl">tobi84@op.pl</a> „ <a href="mailto:k.walczak@vp.pl">k.walczak@vp.pl</a></p>	
<p>Nazwa i adres: Budynek Powiatowego Zespołu Opieki Zdrowotnej w Zgierz, ul. Andrzeja Struga 2-4, 95-100 Zgierz, tel.: 42 714 35 10</p>	
<p>Temat: Przebudowa i modernizacja I-szego i III-ego piętra oraz klatek schodowych.  <b>ELEMENTY KONSTRUKCYJNE SYSTEMÓW ODDYMIANIA</b></p>	
<p>Projektował: mgr inż. Michał Olesik upr. BN-10.9/81/80</p>	
<p>Opracował: Tobiasz Walczak – KPZ 326</p>	
<p><b>Podz.: 1:100/1:20 Koźmin Wlkp. Marzec 2011r. Rys nr ....</b></p>	