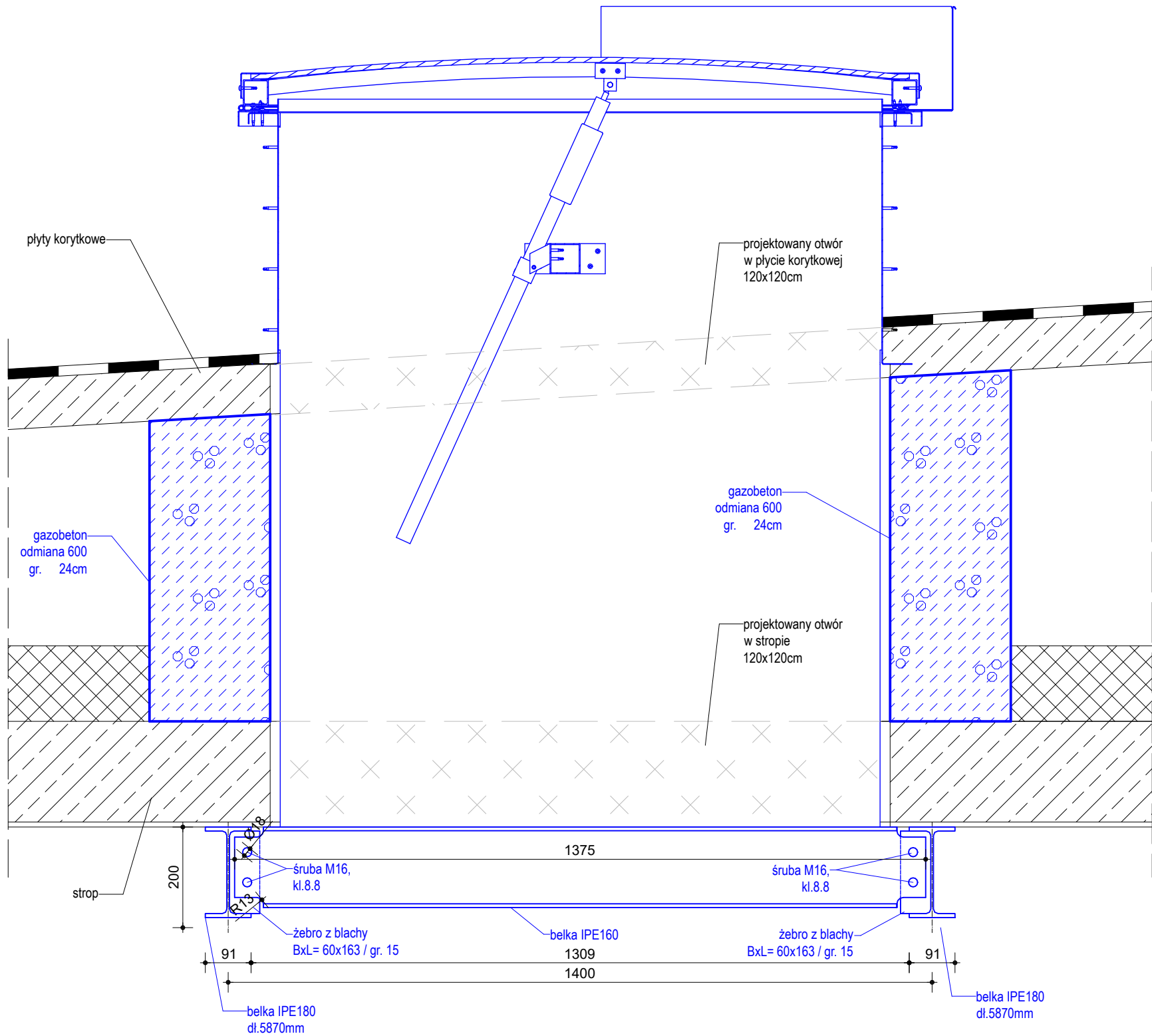
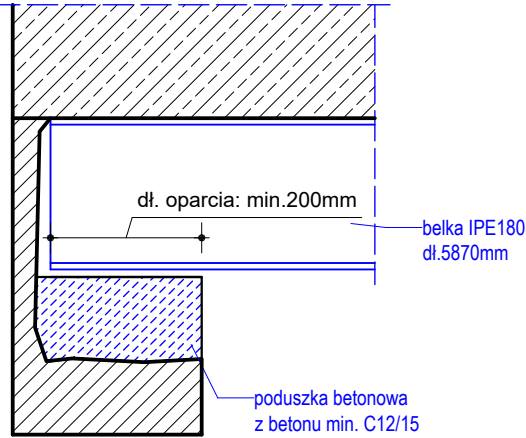


KONSTRUKCJA WSPORCZA POD OTWÓR NA KŁAPĘ DYMOWĄ



SPOSÓB OPARCIA BELKI IPE200 NA ŚCIANIE
W UPRZEDNIO WYKUTYM GNIEZDZIE - skala 1:10



- Kolejność wykonania robót:
- Wykucie gniazd w ścianach nośnych w celu oparcia dwuteowników IPE180- 4 szt.
 - Wykonanie poduszek betonowych z betonu C12/15
 - Montaż konstrukcji stalowej w postaci IPE180 i IPE160
 - Wykonanie otworu w stropodachu
 - Podmurowanie płyt korytkowych po obwodzie otworu w stropie za pomocą gazobetonu gr. 24cm, odm. 600
 - Wykonanie otworu w poziomej płycie korytkowych
 - Montaż kłapy dymowej
 - Konstrukcję wsporczą obudować płytami g-k i wełną mineralną do REI60

- Masa poszczególnych elementów:
- IPE180, dl. 5870mm - 110,36kg - 2 szt.
 - IPE160, dl. 1375mm - 21,73 kg - 2 szt.
 - żebro - 1,29kg - 4 szt.

Razem: 2x110,36+2x21,73+ 4x1,29 = 269,34 kg

	MM PROJ-BUD MARCIN MŁODZIANKIEWICZ 87-100 Toruń, ul. Gen. Józefa Hallera 65a/3 NIP: 956-195-22-92, tel. 603-311-254, www.mmproj-bud.pl, E-MAIL: mlodzian1@poczta.onet.pl		SKALA 1:5
	Inwestor: Gmina Mikołów ul. Rynek 16, 43-190 Mikołów	Nr rys. 5 - K	konstrukcja wsporcza
OBIEKT: Budynek OSP z oddziałem przedszkolnym w Mikołowie (jed. ewid.: 240802_1, działki nr 141/53, 158/46, obręb 0033 Paniowy)			
TEMAT: Przebudowa oddziału przedszkolnego w budynku OSP w Mikołowie wraz z rozbudową schodów zewnętrznych do budynku oraz budową zewnętrznej instalacji gazowej			
STADIUM: Projekt techniczny			
BRANŻA:	KONSTRUKCJA	upr. bud.	podpis
KONSTRUKCJA projektował	inż. Marcin Młodziankiewicz	KUP/0115/POOK/04	
KONSTRUKCJA sprawdził	mgr inż. Robert Taratuta	WRR-DT/7131/18/2002	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Marta Kwiatkowska	-	
DATA:	21 październik 2024 r.		420 x 297