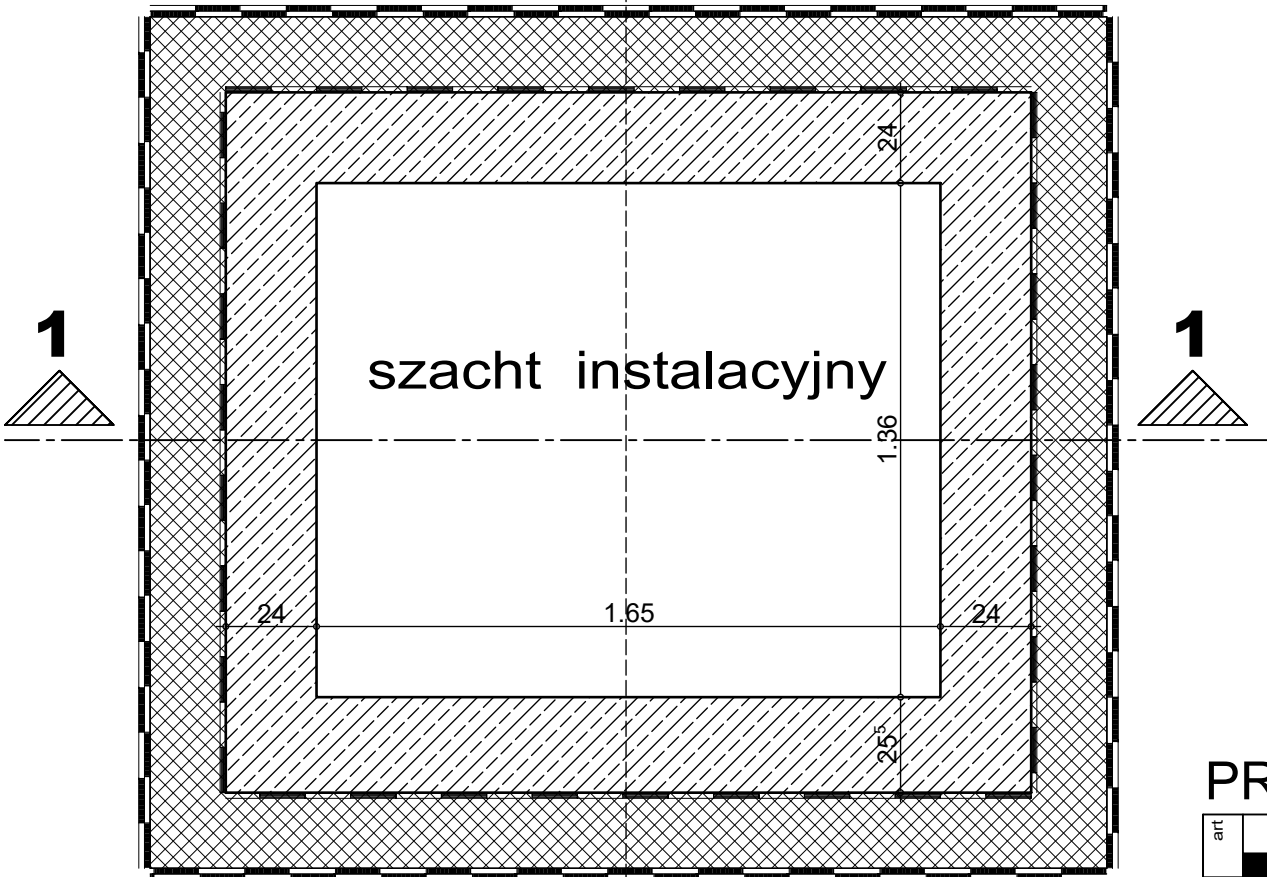


warstwy dachu szachtu:
-2X izolacja przeciwwilgociowa
-izolacja termiczna ze szkła komórkowego
lub wełna mineralna (niepalna)
-paroizolacja
-płyta betonowa

P4
warstwy dachu:
-2X izolacja przeciwwilgociowa
-izolacja termiczna ze szkła komórkowego
lub wełna mineralna (niepalna) 2X 15 cm
-paroizolacja
-strop żelbetowy, wg proj. konstr.

szacht instalacyjny

przekrój 1-1



PROJEKT WYKONAWCZY

art	<div>projekt</div>	ART PROJEKT K&M Sp. z o.o. ul. Strzelnica 2, 83-400 Kościerzyna NIP 591-163-58-00, Regon 220376462 tel/fax +48 58 680 83 69	1013-20
		INWESTOR: Uniwersytet Morski ul. Morska 81-87 81-225 Gdynia	SKALA 1:20
INWESTYCJA: "Budowa obiektu Akademika Domu Studenckiego Uniwersytetu Morskiego w Gdyni ul. Morskiej 81-87 na dz. nr 883, 885 obręb 0015 Grabówek"			NR RYS. D30
			DATA 02.2026
DETAL SZACHTU			
PROJEKTANT: mgr inż. arch. Jarosław Krause upr. nr W/8/2006 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń			
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. Szymon Kleinschmidt upr. nr 81/POOKK/V/2019 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń			