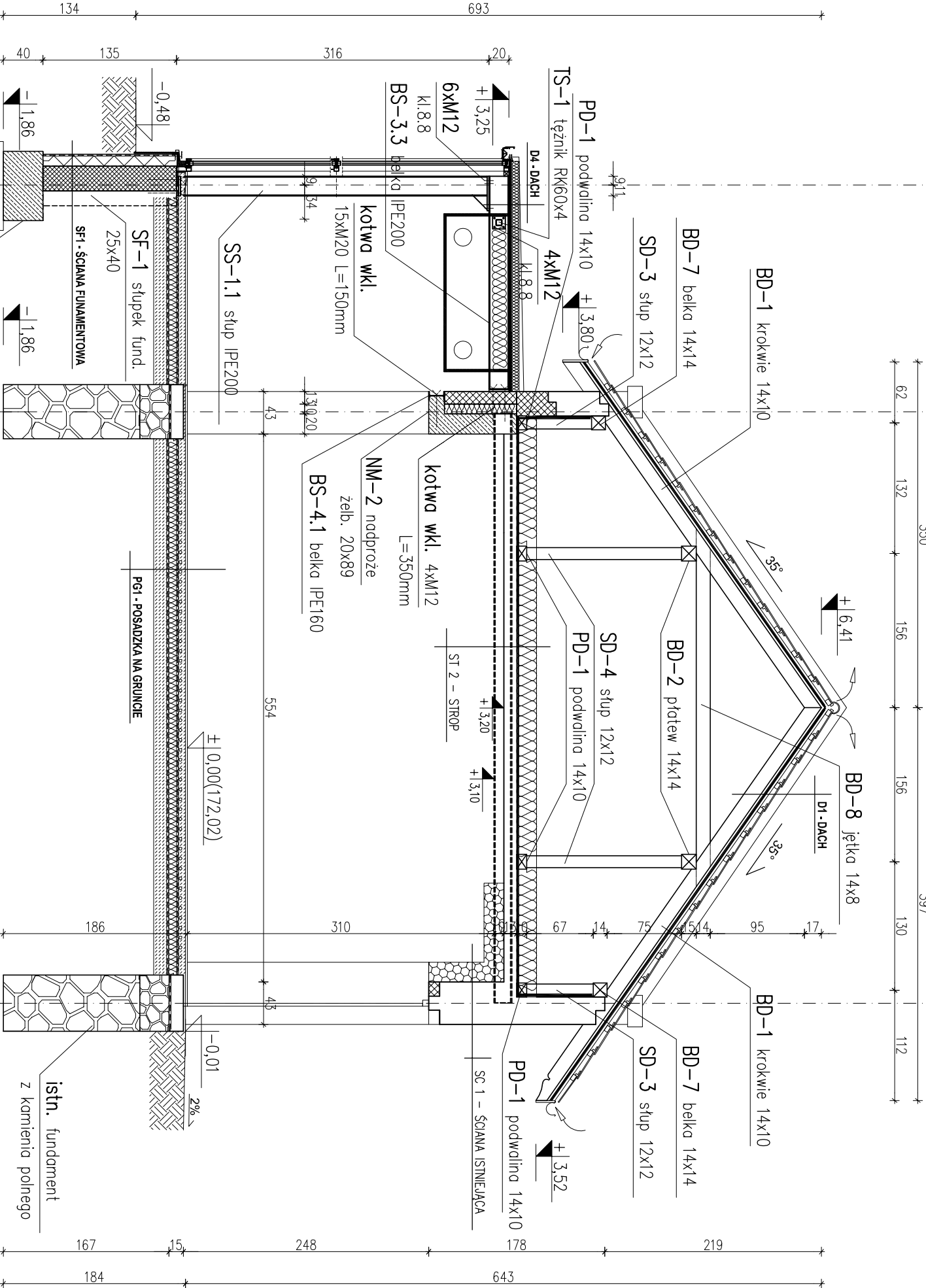






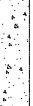
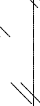


## SKALA 1:50



dachówka ceramiczna marszka	gr. 20mm
np. Koramic Kunie	pościych gr. 7 cm (tury ogrzewania podłogowego zaleane w jstachciu betonowym)
tęty 50x38 mm co 35 cm	
kontryaly 100x24 mm	warstwa rozdziałcująca – folia aluminiowa
popa podkardowa	styroplan EPS 100–356 – 10cm
peńne deskardowe gr. 24 mm	izolacja szczelna z folii
krakwie	beton 15cm
<b>D4+DACH</b>	
membrana pcv	grunt rodziny po zdjęciu humusu
planka PIR gr. 8cm	
porozolcja	
OSB gr 25mm	<b>SFI – ŚCIANA FUAMENTOWA</b>
PE 180	ściana fund. z blocków bet. – 25cm
	izolacja pionowa
	styroplan XPS – 18cm
	blocki betonowe/ cegła klinkierowa

	Ściany istniejące
	Projektowane ściany fundamentowe z bloczka betonowego
	Projektowane żebry
	Projektowane wylewki betonowe
	Projektowane ocieplenie ist. ścian zewnętrznych blocznymi MUŁ TYPOR
	Zamurowania
	Wyburzenia
	Elementy do usunięcia

**DREWNO:** C24  
**BETON:** C20/25 wg. PN-EN:206:1  
**KL. EKSPOZYCJI:** XC1, XC2 wg. PN-EN:206:1  
**STAL ZBROJENIOWA:** B500SP wg. PN-H-93220  
**OTULINA:** 2,5cm; fundamenty 5cm dół  
**STAL KSZTAŁTOWA:** S235JR wg. EN 10025  
**ELEKTRODA:** ER 1.46

<div>BIURO USŁUG INWESTYCYJNYCH</div> <div>JAS-PROJEKT</div> <div><i>LÓDŹ ul. MARATOWSKA 87c/16</i></div>		<div>JAS</div>	
TEMAT: Przebudowa, rozbudowa i adaptacja dawnych budynków gospodarczych na centrum kulturalno-edukacyjne sw. Mikołaja wraz z infrastrukturą techniczną.			
TYTUŁ PROJEKTU: PRZEBUDOWA		PRZEBUDOWA	
LOKALIZACJA: Łódź, ul. Wolbórz, 5, dz. nr. ew. 5/18		Łódź, ul. Wolbórz, 5, dz. nr. ew. 5/18	
INWESTOR: Parafia Ramnaskatoliczna pw. św. Mikołaja Biskupa Pl. Józefy 5, 97-320 Wolbórz			
BRANŻA: Konstrukcja		FAZA PROJEKTU: Budowlany	
PROJEKTANT: mgr inż. Sławomir Jęgotto		DATA: 02.2020	
SPRACOWUJĄCY: mgr inż. Michał Bieńkowski		SKALA: 1:50	
WSPÓŁPRACOWNIK: mgr inż. Łukasz Wilk		RYS. K-R.7	