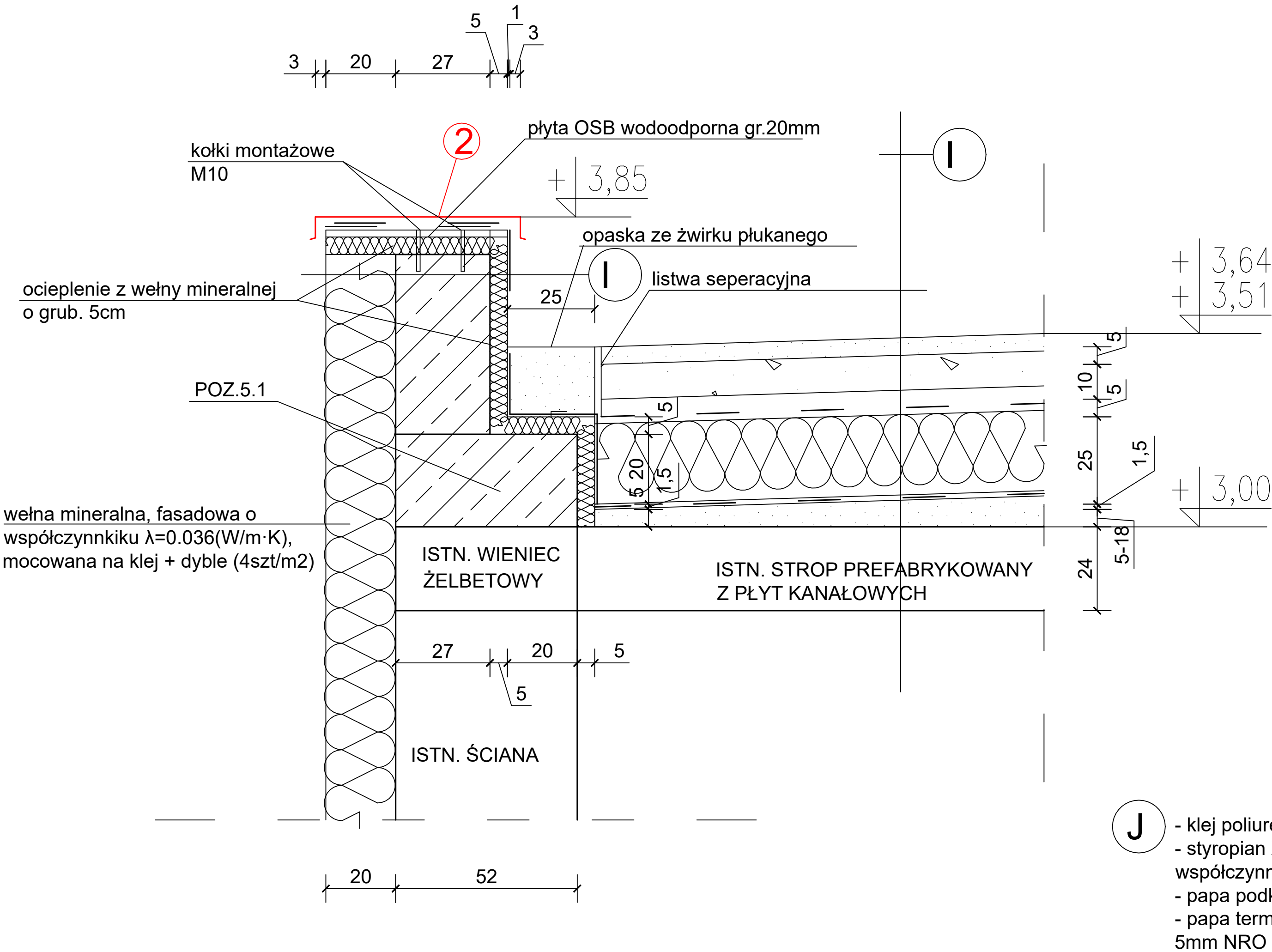
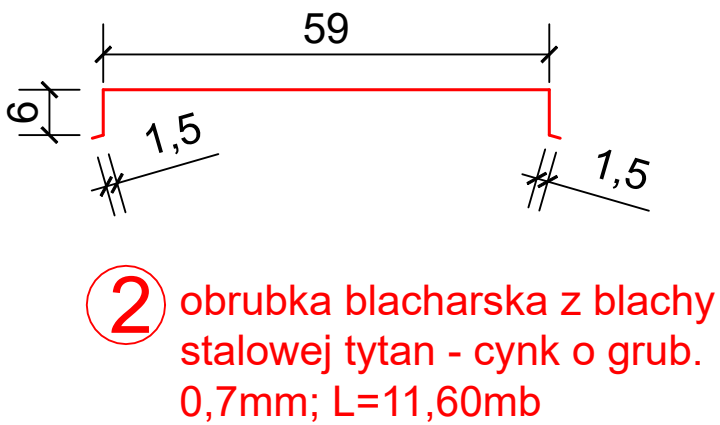


SZCZEGÓŁ DO PRZEKROJU  
F-F 1:10



- I**
- dach zielony intensywny z zieloną ozdobą
  - substrat dachowy do 5mm
  - włóknina filtracyjna
  - mata drenażowa 5-10mm
  - listwa separacyjna
  - warstwa dyfuzyjna
  - styropian XPS/EPS 100 o grub. 25cm (10+15cm) o współczynniku  $\lambda=0.038(W/m\cdot K)$
  - papa termozgrzewalna, antykorzenna o grub. 5mm NRO
  - papa termozgrzewalna, wierzchniowa o grub. 5mm o zwiększonych parametrach wytrzymałościowych na ściskanie i rozciąganie NRO
  - warstwa spadkowa 3% od 5 cm do 15cm ze styrobetonu lub pianobetonu
  - środek gruntujący na bazie mączki kwarcowej i żywic akrylowych
  - istniejący strop prefabrykowany z płyt kanałowych o grub. 24cm

- J**
- klej poliuretanowy np DEKO
  - styropian XPS/100 o grub. 5cm o współczynniku  $\lambda=0.038(W/m\cdot K)$
  - papa podkładowa, samoprzylepna
  - papa termozgrzewalna, antykorzenna o grub. 5mm NRO



PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO - PROJEKTOWE "ÓSEMKA" KINGA ZAWISTOWSKA ul. Mikołaja Kopernika 3/13; 14-200 Iława NIP: 744-103-71-31, tel.: +48 695 385 007 e-mail: projekt-osemka74@wp.pl		
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
TEMAT:	SZCZEGÓŁ DO PRZEKROJU F-F	
OBIEKT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO (BIUROWEGO) SIEDZIBY NADLEŚNICTWA GOLUB-DOBRZYŃ W KONSTANCJEWIE	
INWESTOR:	NADLEŚNICTWO GOLUB-DOBRZYŃ Konstancjewo 3A 87-400 Golub-Dobrzyń	
STADIUM:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
BRANŻA:	ARCHITEKTURA	
AUTORZY DOKUMENTACJI:		
BRANŻA:	IMIĘ I	PODPIS
Projektował:	NAZWISKO, arch. EMILIA KÜHN-CIUPAK nr upr. bud. NR 12/KPOKK/2015	
Sprawdzał:	mgr inż. arch. TADEUSZ TYŁKA nr upr. NN-8345/474/81	
Opracował:	inż. ANDRZEJ ZAWISTOWSKI	
NR RYS.:	SKALA: 1:10	DATA OPRACOWANIA: 10.2023r.