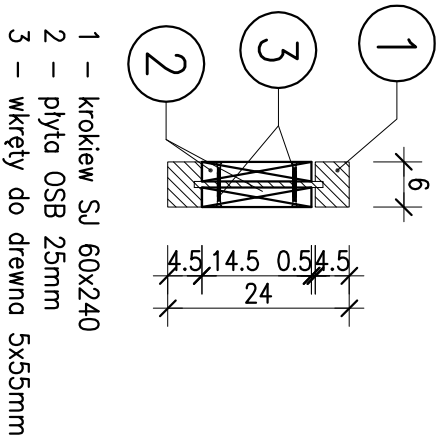
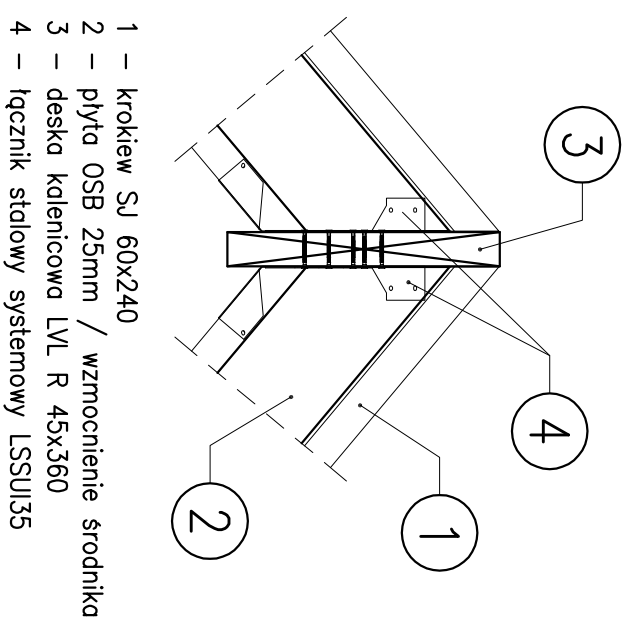


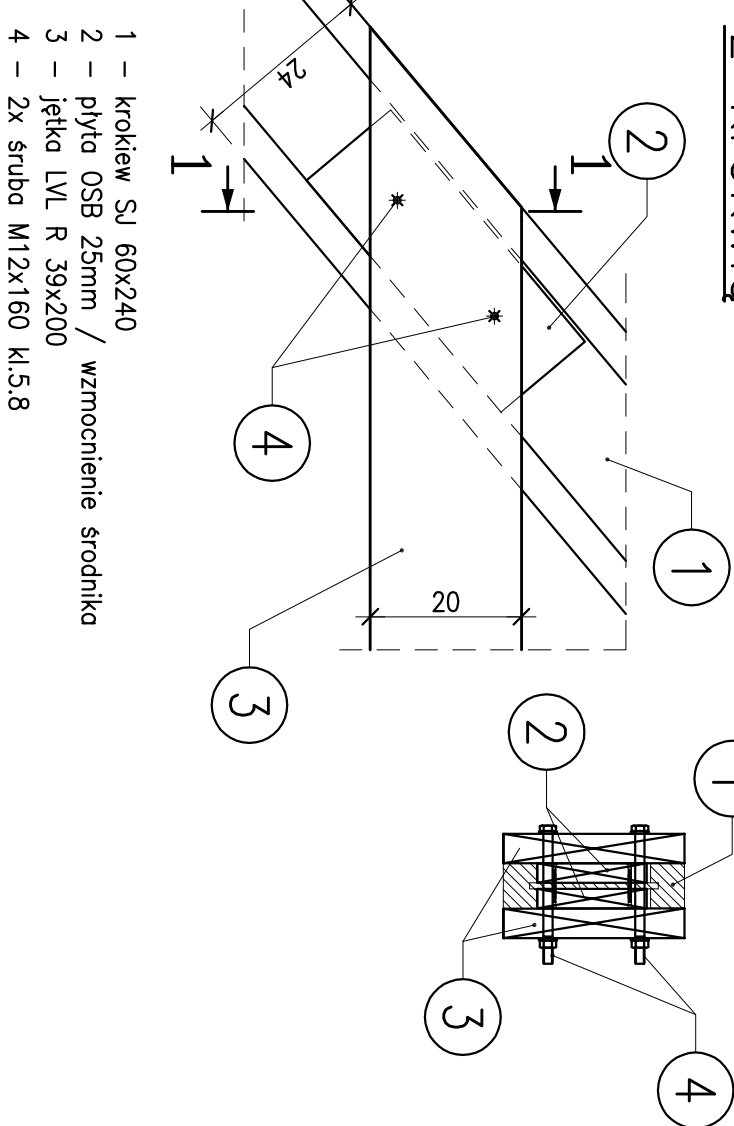
Wzmocnienie środника
– krokiew SJ 60x240



Połączenie krokwi
z deską kalenicową

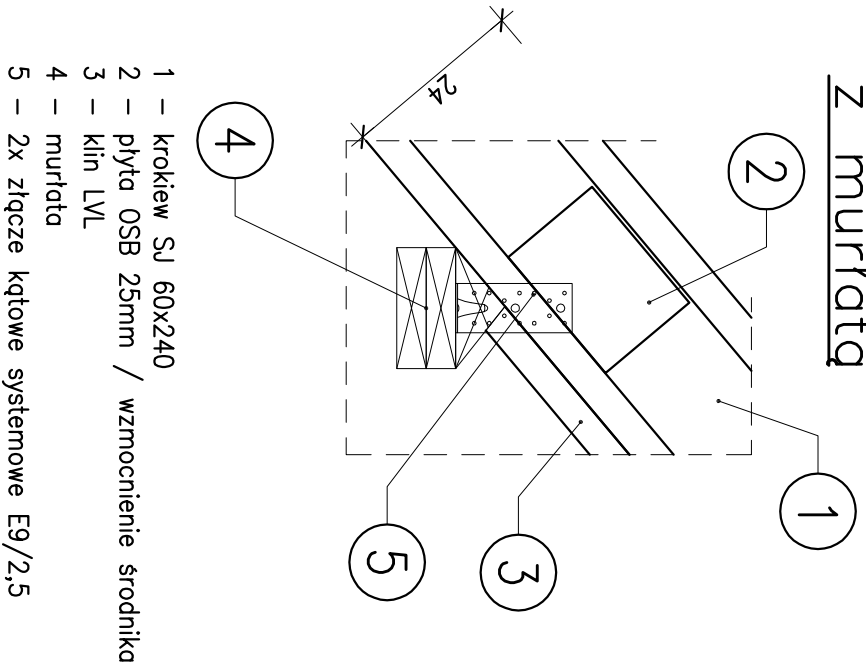


Połączenie jętek
z krokwią

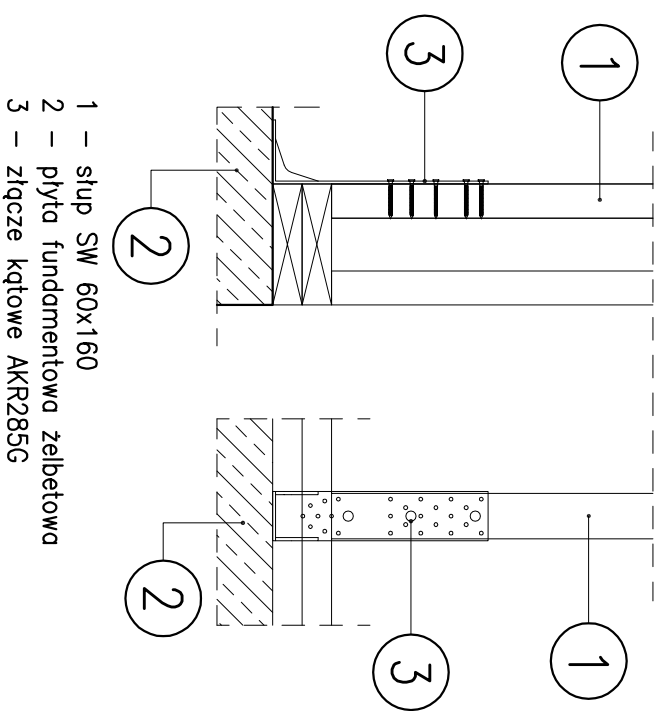


ANALOGICZNIE WYKONAĆ POŁĄCZENIA NAKŁADEK KALENICOWYCH Z KROKWIAMI

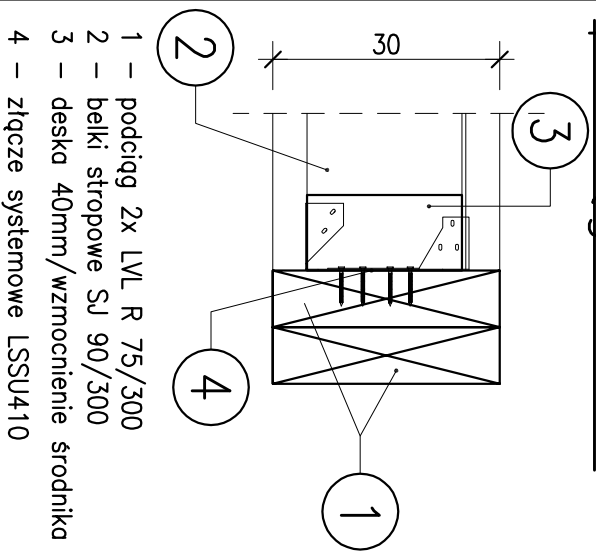
Połączenie krokwi
z murlatą



Połączenie ścian
z fundamentem



Połączenie belek
stropowych z
podciągami LVL



Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji projektowej nazwy firmowe materiałów / producentów są przykładowe i mają na celu wskazanie standardu jakościowego przyjętych systemów i elementów wykonawczych oraz dostaw urządzeń. W procesie realizacji można zastępować rozwiązania, materiały, urządzenia firm równorzędnych technicznie, o parametrach równoważnych, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego nie gorszego niż przywołany w dokumentacji.

jednostka projektowa			
<div>ARCHI-GRAF</div> <div>JANUSZ KICIŃSKI & ROMAN SZUMNY</div>			
64-920 PŁA UL. KOSSAKA 110		TEL./FAX (067)2137075 ; 3512757	
modyfikacje:	projektant:	data:	podpis:
inwestor: NADLEŚNICTWO BIERZWIŃNIK			
ul. Dworcowa 17, 73-240 Bierzwnik			
nazwa i adres obiektu budowlanego:			
BUDYNEK BIUROWY - KANCELARIA LEŚNICTWA WYGON			
73-240 Bierzwnik, dz. nr 304/14, jednostka ewidencyjna Bierzwnik			
320201_2, obręb ewidencyjny Wygon 0003			
projektował: mgr inż. Aleksander Witkowski		uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Nr ewiden. WKP/0022/PWOK/16			
sprawdził: mgr inż. Henryk Wróbel		uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Nr ewiden. UAN-8345904/85			
brył rysunki: DETALE KONSTRUKCYJNE			
nr rys.: K-954-18-03	data oprac.: LISTOPAD 2018	branża: KONSTRUKCJA	skala: 1:10
etap projektowania: projekt budowlano-wyk.			