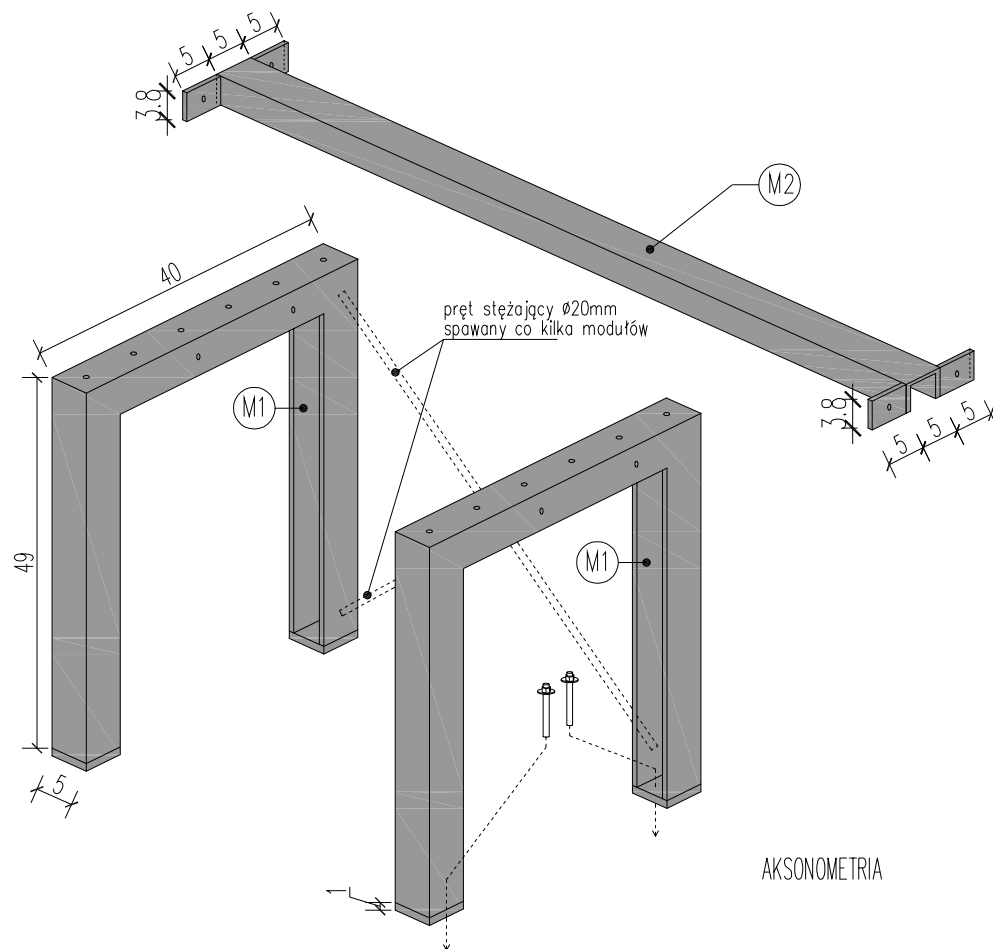




AKSONOMETRIA

M1 – ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH DLA RAMY KONSTRUKCYJNEJ POD ŁAWY DREWNIANE						
Nr części		Dłg./Pow	Ilość	Dłg./Pow. całkow.	Masa włas.	Ciepota
1	CEOWNIK 50x38mm	0,39m	2	0,98m	5,59 kg/m	5,47 kg
2	CEOWNIK 50x38mm	0,40m	1	0,4m	5,59 kg/m	2,23 kg
3	PLASKOWNIK 50 gr.10mm	0,038m	2	0,076m	3,93 kg/m	0,3 kg
suma						8 kg
x 37 szt.						296 kg

Wszystkie elementy malowane proszkowo na kolor szary
Stal gatunku St 3SX
spoiny a=3mm

M2 – ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH DLA RAMY KONSTRUKCYJNEJ POD ŁAWY DREWNIANE						
Nr części		Dłg./Pow	Ilość	Dłg./Pow. całkow.	Masa włas.	Ciepota
1	CEOWNIK 50x38mm	1m	1	1m	5,59 kg/m	5,59 kg
2	PLASKOWNIK 50 gr.10mm	0,038m	4	0,152m	3,93 kg/m	0,6 kg
suma 1mb						9,52kg
x9,05mb						86,15 kg

Uwaga: Element M2 występuje na ławach typ 1 i 2
długość elementów M2 różna w zależności od ławy

SUMA CIĘŻARU WSZYSTKICH ELEMENTÓW STALOWYCH ŁAW 382,15 kg

NAZWA ELEMENTU: OBC 2

LWS

Łaniewski-WoŃk, Stępiak ARCHITEKCI

Nazwa:	PROJEKT ZESPOŁU OŚWIATOWEGO m-ci BIELICHA GMINA ZAKRZEW				
Adres:	Bielicha gmina Zakrzew, działki nr ewidencyjne: 369/3 i 368/2				
Branża:	ARCHITEKTURA				
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY				
Projektanci:	arch. Łukasz Stępiak upr.bud.spec.arch. MA/087/12 arch. Krzysztof Łaniewski-WoŃk upr.bud.spec.arch. MA/067/12				
Sprawdzający:	arch. Konrad Żaglewski upr.bud.spec.arch. MA/041/11				
Opracował:	arch. Łukasz Stępiak, arch. Krzysztof Łaniewski-WoŃk				
Temat:	DETAL ŁAWY NAD GRZEJNIKIEM IZOMETRIA				
Index:	1304_PW	Skala:	1:10	nr rys. A_DW 303	Data: 15.12.2014