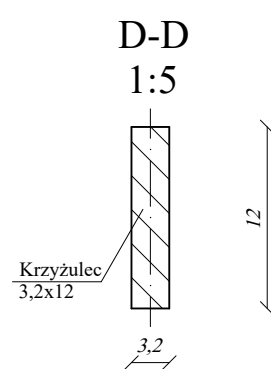
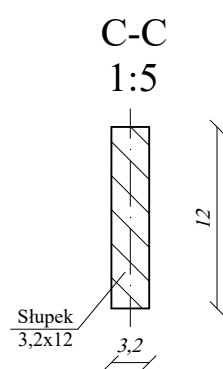
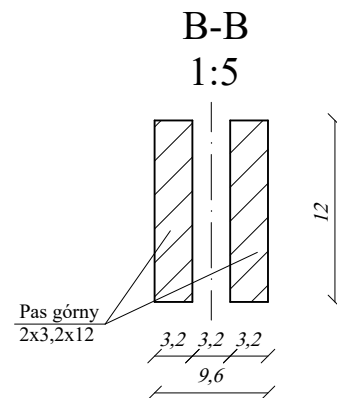
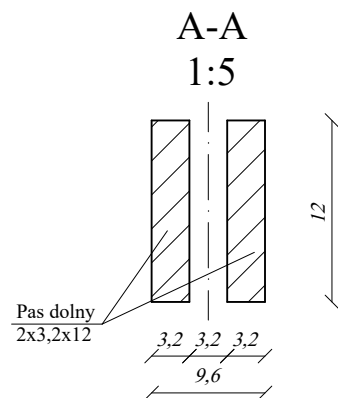



Dźwigar 1 (dla jednej sztuki)						
Element	Szerokość Grubość	Wysokość	Długość	Ilość	Długość całkowita	Kubatura
	cm	cm	m	szt.	m	m3
pas dolny	3,2	12	6,34	1	6.340	0.024
pas górny	3,2	12	3,55	2	7.100	0.027
słupek	3,2	16	0,95	1	0.950	0.005
krzyżulec	3,2	12	1,30	2	2.600	0.010
deskowanie strefy podporowej	3,2	12	8,8	1	8.800	0.034
Kubatura razem:						0.100

Zestawienie nie obejmuje nadatków na docięcie



Kratownica poz. K
skala 1:20

 PROJEKTOWANIE I NADZÓR	Nazwa i adres inwestycji: Stworzenie miejsca rekreacji i wypoczynku dla seniorów na terenie działki nr 195/1 w miejscowości Brzozie, gmina Brzozie. Budowa budynku gospodarczego do umieszczenia w nim sauny mobilnej, balii i beczki obieg ewidencyjny: Brzozie Id działki: 040204_2.0001.195/1		
	Inwestor: Gmina Brzozie Brzozie 50, 87-313 Brzozie, powiat brodnicki		
	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Podpis
	Konstruktor mgr inż. Paweł Zaniecki	KUP/0009/POOK/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Konstruktor spr.	mgr inż. Marcin Malinowski	KUP/0081/POOK/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Kratownica poz. K			mał 2024r. skala 1:20
			05