



ECONOMIC DEVELOPMENT DEPARTMENT

		6'	7'	8'	9'	10'	11'	12'
B E A M S P A N S	6' Joist Size	2x6 24"oc						
	6' Beam	2, 2x6	2, 2x6	2, 2x6	2, 2x8	2, 2x8	2, 2x8	2, 2x8
	7' Joist Size	2x6 24"oc						
	7' Beam	2, 2x6	3, 2x6 or 2, 2x8	3, 2x6 or 2, 2x8	2,2x8 or 2, 2x10	2,2x8 or 2, 2x10	2,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10
	8' Joist Size	2x6 24"oc						
	8' Beam	3, 2x6 or 2, 2x8	3, 2x6 or 2, 2x8	3, 2x6 or 2, 2x8	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10
	9' Joist Size	2x6 24"oc						
	9' Beam	3, 2x6 or 2, 2x8	4, 2x6 or 3, 2x8	4, 2x6 or 3, 2x8	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10	4,2x8 or 3,2x10
	10' Joist Size	2x6 24"oc						
	10' Beam	3, 2x6 or 2, 2x8	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 3, 2x10	4,2x8 or 3,2x10	4,2x8 or 3,2x10	4,2x8 or 3,2x10
	11' Joist Size	2x6 24"oc						
	11' Beam	3, 2x8 or 2, 2x10	3,2x8 or 2, 2x10	4,2x8 or 3,2x10	4,2x8 or 3,2x10	3,2x10 or 4,2x8	3,2x10 or 4,2x8	3,2x10 or 4,2x8
12' Joist Size	2x6 24"oc							
12' Beam	3, 2x8 or 2, 2x10	4,2x8 or 3,2x10	4,2x8 or 3,2x10	3,2x10 or 4,2x8	3,2x10 or 4,2x8	4,2x10 or 3,2x10	4,2x10 or 3,2x10	