الأحمال المركزة (kN)	الأحمال الموزعة بانتظام (kN/m²)	نوع الإشغال أو الاستعمال
		المشاغل (الورش) والمصانع (Workshops and Factories)
	20.0	مشاغل (ورش) السباكة
	4.0	المشاغل (الورش) ذات الأحمال الخفيفة
9.0	6.0	المصانع ذات الأحمال الخفيفة
13.5	12.0	المصانع ذات الأحمال الثقيلة
	4.8	الأدراج ومنافذ الطوارئ
		الأبنية الإدارية (Administrative Buildings)
9.0	2.4	المكاتب
9.0	4.8	غرف الحاسبات
4.5	7.2	غرف حفظ الوثائق
	4.8	قاعات الاجتماعات
	4.8	الأدراج والممرات ومنافذ الطوارئ
		(Residential) المساكن
	2.0	الغرف السكنية
	3.0	المطابخ، الحمامات
	3.0	الشُرَف الخارجية
	3.0	الأدراج والممرات ومنافذ الطوارئ
		الفنادق والشقق السياحية (Hotels and Suites)
	2.0	غرف النز لاء
	3.0	الحمامات
	4.8	المطابخ وغرف الطعام وغرف الغسيل
	3.0	الشُرَف الخارجية
	4.8	القاعات والصالات
	4.8	الأدراج والممرات ومنافذ الطوارئ
1.4	2.0	الممرات لأغراض الصيانة

Dr. Majid albana

الأحمال المركزة (kN)	الأحمال الموزعة بانتظام (kN/m²)	نوع الإشغال أو الاستعمال
		(Roofs, Awnings and Canopies) السطوح والمظلات والمسقفات
	1.0	السطوح المسطحة والمائلة والمنحنية
	3.6	السطوح المستعملة لأغراض الترفية
	4.8	السطوح المستعملة للحدائق والأغراض المشابهة الأخرى
9.0	1.5	السطوح الاعتيادية والمستعملة لأعمال الصيانة
	0.25	المظلات والسرادق والخيم ذات السطوح النسيجية المستندة على
		الهياكل الإنشائية خفيفة الوزن
	1.0	المسقفات المشيدة بأساليب أخرى
	1.0	السطوح المسطحة والمائلة والمنحنية
		(Schools and Universities) المدارس والجامعات
	2.5	غرف الإدارة
4.5	3.0	غرف الصفوف
	3.0	المختبرات
	7.2	غرف خزن الكتب
4.5	4.8	ممرات ومداخل الطابق الأول
4.5	4.0	ممرات ومداخل الطوابق الأخرى
	4.8	الشُرَف والأدراج ومنافذ الطوارئ
		المراكز الرياضية (Sport Centers)
	4.8	الغرف الرئيسة والشُرَف
	3.6	ممرات البولينغ وغرف السباحة والأماكن الترفيهية المشابهة
	4.8	مدرجات ذات مقاعد ثابتة
	37.2	مدرجات ذات مقاعد متحركة أو بدون مقاعد
	4.8	الأدراج والممرات ومنافذ الطوارئ
		المحلات التجارية والمخازن (Retails and Stores)
4.5	4.8	محلات البيع بالمفرد
4.5	6.0	محلات البيع بالجملة
	6.0	مخازن السلع الخفيفة