

## بودجه بندی مبحث هفدهم از آزمون مرداد ۱۴۰۰ تا خرداد ۱۴۰۶

فصل	عنوان فصل	شماره صفحات	تعداد سوال
فصل اول	کلیات	۶۱ تا ۶۲	۱
فصل دوم	تعاریف	۲۰۷ تا ۲۰۸	۱
فصل سوم	گروه‌بندی ساختمان‌ها	۲۵۱ تا ۲۵۲	۰
فصل چهارم	طراحی سامانه گاز ساختمان	۸۹۶ تا ۸۹۷	۵
فصل پنجم	تامین هوای احتراق	۱۰۰ تا ۱۰۱	۰
فصل ششم	اجرای لوله‌کشی گاز	۱۱۹ تا ۱۲۰	۵
فصل هفتم	بازرسی، کنترل کیفیت، آزمایش، صدور تاییدیه، تحویل و تزریق گاز	۱۲۶ تا ۱۲۷	۲
فصل هشتم	نصب، راه اندازی و بهره‌برداری از سامانه گاز ساختمان	۱۳۶ تا ۱۳۷	۰
فصل نهم	کلیات	۱۴۰ تا ۱۴۱	۰
فصل دهم	مشخصات مواد و مصالح مصرفی، برآورد، طراحی و انتخاب مصالح سیستم لوله‌کشی گاز	۱۵۲ تا ۱۵۳	۱
فصل یازدهم	اجرای لوله‌کشی گاز	۱۶۵ تا ۱۶۶	۳
فصل دوازدهم	عایق کاری لوله‌ها	۱۷۵ تا ۱۷۶	۰
فصل سیزدهم	جوشکاری	۱۹۱ تا ۱۹۲	۰
فصل چهاردهم	حفظه کاری	۱۹۵ تا ۱۹۶	۰
فصل پانزدهم	کنترل کیفیت، آزمایش، بازرسی، صدور تاییدیه، تحویل و تزریق گاز در سیستم لوله‌کشی گاز	۲۰۰ تا ۲۰۱	۲
پیوست ۱	راهنمای ایمنی	۲۰۶ تا ۲۰۷	۰
پیوست ۲	نمونه محاسبات	۲۱۰ تا ۲۱۱	۰
پیوست ۳	ایمنی و ضوابط بهره‌برداری و نگهداری از سیستم لوله‌کشی گاز	۲۱۴ تا ۲۱۵	۰
پیوست ۴	جدول‌ها	۲۲۵ تا ۲۲۶	۰
پیوست ۵	شکل‌ها	۲۲۳ تا ۲۲۴	۳
پیوست ۶	دسته‌بندی نوع دستگاه‌های گازسوز	۲۳۹ تا ۲۴۰	۰