

آزمون نظام مهندسی مکانیک پلاس

اجرای لوله کشی فاضلاب		تعداد لوازم بهداشتی	
اندازه گذاری لوله های فاضلاب		نصب لوازم بهداشتی	
آزمایش لوله کشی فاضلاب		دستشویی	
لوله کشی هواکش فاضلاب		توالت غربی	
هواکش مشترک		توالت شرقی	
هواکش تر		یورینال - دوش	
لوله قائم مشترک فاضلاب و هواکش		وان	
هواکش مداری		آبخوری	
سیستم مشترک فاضلاب و هواکش		سینک - کفشوی	
هواکش دوخم		ماشین رختشویی - ظرفشویی	
اندازه گذاری لوله های هواکش		فلاش والو و فلاش تانک	
آزمایش لوله کشی هواکش		طراحی لوله کشی توزیع آب	
لوله کشی آب باران		مصالح لوله کشی آب	
آب خاکستری		اجرای لوله کشی آب	
بست و تکیه گاه		ذخیره سازی و تنظیم آب	
دودکش		حفاظت آب آشامیدنی	
تعیین قطر دودکش مستقل		لوله کشی توزیع آب گرم	
دودکش مشترک		ضد عفونی و آزمایش	
گاز با فشار یک چهارم		لوله کشی فاضلاب ساختمان	
مسیر لوله کشی و برآورد مصرف		سیفون	
مشخصات مواد و مصالح		شاخه افقی، لوله قائم، دوخم	
الزامات اجرایی لوله کشی گاز		دریچه بازدید فاضلاب	
عایق کاری لوله گاز		اتصال غیر مستقیم	
جوشکاری		حفاظت ساختمان - انتخاب مصالح	

ادامه کتاب پلاس

آزمایش لوله کشی گاز یک چهارم

گاز با فشار ۲ تا ۶۰

تعیین قطر لوله ها

خم کاری لوله های فولادی

لوله کشی دفنی

عایق کاری

جوشکاری

حفاظت کاتدی

آزمایش

مبحث ۱۹- مقررات کلی

ضوابط اجرایی

روش تجویزی

روش موازنه ای (کارکردی)

روش نیاز انرژی

روش کارایی انرژی

تعیین گروه اینرسی حرارتی

پیوست ها

فهرست بها