



نسخه C-۱۴۰۲

sazepplus

کلیدواژه سازه پلاس

آزمون نظام مهندسی

کلیدواژه

طراحی مکانیک

راهنمای استفاده:



بر اساس منابع آزمون **اسفند ۱۴۰۲**

مطابقت "سال روی جلد" مباحث و منابع اعلامی آزمون الزامی می‌باشد.

حق استفاده و پرینت کلیدواژه حاضر صرفاً برای شخص خریدار از وبسایت سازه پلاس بوده و هرگونه تکثیر، کپی و فروش یا قرار دادن کلیدواژه در اختیار سایرین بر خلاف اخلاق حرفه‌ای و تخلف بوده و بر اساس حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود. تنها مرجع فروش کلیدواژه سازه پلاس وبسایت sazepplus.com می‌باشد.

چند نکته در مورد استفاده از کلیدواژه سازه پلاس:

مطابقت سال ویرایش روی جلد منابعی (کتاب مباحث مقررات ملی ساختمان) که استفاده خواهید کرد، با منابع اعلامی آزمون (سایت دفتر مقررات ملی ساختمان inbr.ir) که کلیدواژه فعلی بر اساس آن تهیه شده است ضروری است.

توجه: (ویرایش سال روی جلد مباحث یعنی کلاً کتاب جدید و هیچ ارتباطی به ویرایش قبلی ندارد) (شماره چاپ و سال چاپ مهم نیست). (در تغییر سال روی جلد گاهی حجم مبحث نصف یا دو برابر شده است). (لیست منابع رسمی آزمون با سال روی جلد مشخص در صفحه اول کلیدواژه فعلی موجود است).

به همراه داشتن همه منابع اعلامی و مشخص در کلیدواژه در سر جلسه آزمون ضروری است%

مهم: قبل از آزمون، مرور روزنامه‌وار کل منابع، جهت تسلط به متن، نحوه ساختار و فصل‌بندی کتاب‌های منبع آزمون ضروری است. (ملاک سنجش آزمون میزان سرعت عمل در تسلط و پیدا کردن بندهای مباحث مقررات ملی هست، نه میزان سواد و معلومات داوطلب) همچنین تمرین سؤالات مباحث با کلیدواژه در شرایط زمانی آزمون، جهت تسلط و آشنایی با نحوه استفاده کلیدواژه و افزایش سرعت عمل ضروری است.

می‌توانید، از فیلم آموزشی مباحث مقررات ملی و نمونه سؤالات دوره‌های گذشته یا نمونه سؤالات مبحث به مبحث مقررات ملی ساختمان نیز جهت آموزش و تمرین با کلیدواژه استفاده نمایید.

مطالب و محصولات مربوط به آزمون، نظیر آخرین منابع اعلامی، نمونه سؤالات، فیلم‌های آموزشی، کلیدواژه‌های کلی و کلیدواژه‌های تکی هر مبحث، همچنین آموزش نحوه استفاده و مشخصات کلیدواژه سازه پلاس در صفحه ویژه آزمون ورود به حرفه در سایت سازه پلاس قابل مشاهده است: <https://sazeplus.com/az/>

اخبار آزمون‌های ورود به حرفه (کارت ورود به جلسه، اعلام نتایج، کلید سؤالات، تغییرات و...) در پیج اینستا (پیام رسان داخلی) اطلاع رسانی می‌شود.

<https://eitaa.com/sazeplus>

در صورت هرگونه ابهام و سوال، همیشه می‌توانید به شماره پشتیبانی سازه پلاس در

پیام‌رسان‌های در دسترس (داخلی-خارجی) (پیام متنی) دهید: ۰۹۳۵۹۳۱۰۵۹۳



با آرزوی موفقیت

توجه: اگر بنا به هر دلیلی، کلیدواژه حاضر (فایل یا نسخه چاپی) بدون پرداخت حق معنوی محصول و خرید از سازه پلاس به دست شما رسیده است. جهت رضایت مولفین، همچنین رعایت اخلاق حرفه‌ای مهندسی و شرعی بودن استفاده از کلیدواژه و مزایای پروانه اشتغال به پشتیبانی سازه پلاس ۰۹۳۵۹۳۱۰۵۹۳، جهت پرداخت مبلغ کلیدواژه حاضر پیام دهید. با تشکر

شماره صفحه	ترتیب حروف الفبا
۱	ا
۱۲	آ
۱۶	ب
۲۲	پ
۲۶	ت
۳۴	ث
۳۵	ج
۳۹	چ
۴۰	ح
۴۹	خ
۵۱	د
۵۹	ذ
۵۹	ر
۶۲	ز
۶۴	ژ
۶۴	س
۷۲	ش
۷۸	ص
۷۹	ض
۸۲	ط
۸۴	ظ
۸۴	ع
۸۸	غ
۸۹	ف
۹۵	ق
۹۷	ک
۱۰۳	گ
۱۰۶	ل
۱۰۹	م
۱۲۲	ن
۱۲۶	و
۱۲۹	ه
۱۳۱	ی



داشتن کلیدواژه تضمین قبولی نیست!

داشتن همه منابع آزمون مطابق سال اعلامی و تمرین با کلیدواژه در شرایط زمانی آزمون الزامی است. **حتی با وجود کلیدواژه هم باز باید خیلی سریع باشید.**

قبل از آزمون، مرور روزنامه‌وار کل منابع، جهت تسلط به متن، نحوه ساختار و فصل‌بندی کتاب‌های منبع آزمون ضروری است. (ملاک سنجش آزمون میزان سرعت عمل در تسلط و پیدا کردن بندهای مباحث مقررات ملی هست، نه میزان سواد و معلومات داوطلب)، همچنین تمرین سؤالات دوره‌های گذشته با کلیدواژه در شرایط زمانی آزمون، جهت تسلط و آشنایی با نحوه استفاده کلیدواژه و افزایش سرعت عمل ضروری است.

کلیدواژه صرفاً برای پاسخگویی سؤالات تعریفی از مباحث مقررات ملی است، ممکن است سؤالاتی از جزئیات نقشه و معلومات دانشگاهی و سؤالاتی که نیاز به محاسبه دارند نیز در هر آزمون مطرح شود.

واژه‌های زیر در متن، روی سوال، یا کلیدواژه ممکن است بجای هم بکار رفته باشند.

ابعاد = اندازه

کمینه = حداقل

بیشینه = حداکثر

کاربری = تصرف

رواداری = انحراف مجاز

فواصل = فاصله

ارزیابی = بازرسی

الزامات = ضوابط

و...

کلیدواژه سازه پلاس؛ در واژه‌های زیر بسیار قدرتمند است:

حداقل | حداکثر | نسبت | فاصله | طول و..

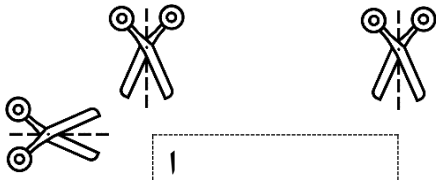
شکل | جدول

راهنمای استفاده از کلیدواژه:

<https://sazeplus.com/az/kelidvajeh/>

اثبات عملکرد کلیدواژه سازه پلاس:

<https://sazeplus.com/az/testimonial/>



ا
آ
ب
پ
ت
ث
ج
چ
ح
خ
د
ذ
ر
ز
ژ
س
ش
ص
ض
ط
ظ
ع
غ
ف
ق
ک
گ
ل
م
ن
و
ه
ی

توجه: جهت چاپ از پرینتر شبکه استفاده نشود، از برنامه PDF خوان بروز یا مرورگر اینترنتی Chrome جهت پرینت استفاده نموده و کل صفحات یکجا پرینت شوند. در صفحات پرینت چک نمایید که کلیه اعداد و ارقام و شماره صفحات چاپ شوند.

توجه: استاندارد استفاده از کلیدواژه بر اساس سایز کاغذ A4 تنظیم شده است، ولی می‌توانید در صورت تمایل در کاغذ کوچکتر A5 (نصف A4) نیز پرینت بگیرید. برای صرفه‌جویی در کاغذ و راحتی استفاده از کلیدواژه در سر جلسه، پشت و رو پرینت گرفته شود.

توجه مهم: کلیدواژه حاضر نسخه اسفند ۱۴۰۲ بر اساس منابع اعلامی (سال روی جلد مباحث) برای استفاده در آزمون نوبت سوم ۱۴۰۲ آماده شده است و قابل استفاده برای آزمون بعد از آن نمی‌باشد. برای هر نوبت آزمون کلیدواژه بروز مربوط به آن باید تهیه شود.

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۹۷	۳م	ابعاد پیش ورودی
۱۵	۱۵م	ابعاد چاه آسانسور
۲۵	۱۵م	ابعاد در بازرسی چاهک آسانسور
۲۰	۲۱م	ابعاد دروازه ها
۵۹	۱۷م	ابعاد دریچه -نقشه اجرایی
۲۷	۱۵م	ابعاد دریچه اضطراری ورود به بالای کابین
۹۳	۳م	ابعاد دریچه دسترسی به بام
۲۸۶	۱۹م	ابعاد دریچه هوای ورود و خروج اتاق محل نصب مولد
۲۱	۱۵م	ابعاد سطح کاری اطراف تجهیزات چرخنده موتورخانه
۹۴	۳م	ابعاد شیبراه
۱۱۱	۳م	ابعاد صندلی چرخدار
۱۱	۱۵م	ابعاد کابین آسانسور حمل بیمار (تخت بر)
۱۰	۱۵م	ابعاد کابین آسانسور حمل صندلی چرخدار
۱۱	۱۵م	ابعاد کابین تخت بر
۶۲	۱۵م	ابعاد کاربردی آسانسور بیمارستانی
۱۴۸	۱۷م	ابعاد کانال
۲۲۴	۱۹م	ابعاد متداول آجر
۲۰۰	۳م	ابعاد محوطه استقرار خودرو آتش نشانی/امدادی
۶۱ و ۲۱	۱۵م	ابعاد موتورخانه آسانسور
۲۲	۱۵م	ابعاد موتورخانه مشترک
۱۴ و ۱۳	۲۲م	ابلاغیه تخلف
۱۵	۲۲م	ابلاغیه غیرقابل سکونت
۱۲	۲۲م	ابهام یا سکوت در ضوابط
حرف دوم		آپ
۱۵۹	۱۷م	اپوکسی -عایق کاری
۲۱۴	۱۹م	ایپسها -ضریب حرارت
حرف دوم		ات
۱۱۶	۳م	اتاق ۱۸۵ مترمربع (اقامتگاه ها و بناهای مسافرت پذیر)
۲۴ و ۲۵	۲۲م	اتاق اجاره
۹۶	۱۴م	اتاق ادارات
۲۳	۱۴م	اتاق اشتعال دیگ
۲۸	۳م	اتاق انباشت زباله و ضایعات بیمارستان
۱۲۰ و ۷۳	۳م	اتاق انتظار
۲۸	۲۱م	اتاق اندرونی
۶۴	۱۹م	اتاق باطری
۱۸۷	۳م	اتاق برق اضطراری
۱۲۰	۳م	اتاق بستری
۷۳	۳م	اتاق پذیرش
۴۸	۱۴م	اتاق پروژکتور فیلم و تصویر -تخلیه هوا
۵۹	۳م	اتاق تجهیزات آسانسور
۲۸	۳م	اتاق تجهیزات سرد کننده

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۴۰	ف/م	DDC -دستگاه‌های کنترل و اندازه گیری
۱۰۶	۱۹م	EMS
۳	ف/م	F.P.T
۷	ف/م	hot dip galvanizing
۸۵	۱۷م	Interlock
۱۰۷	۱۹م	kVA
۱۰۷	۱۹م	kVARh
۱۰۷	۱۹م	kWh
۱۱۳	۱۹م	LED
۱۷۷	۱۷م	MITER
۳	ف/م	O.P.T
۱۱۳	۱۹م	OLED
۱۶	ف/م	PE-RT/AL/PE-RT -لوله پلی اتیلن دمای بالا پنج لایه
۱۶	ف/م	PEX/AL/PEX -لوله پلی اتیلن مشبک پنج لایه
۱۸۵	۱۷م	PH ختنی -حفاظت کاتدی
۱۱۱ و ۲۷	۱۹م	PLC
۶۱	ف/م	Pully -هواکش
۱۳	ف/م	push fit
۴۱	ف/م	S.P.D.T -کلید
۴۱	ف/م	S.P.S.T -کلید
۱۲۳	ف/م	Shell And Tube -مبدل
۷۸ و ۷۳	۱۹م	SHGC حداکثر
۶۱	ف/م	Single Backward Curved Fan
۶۱	ف/م	Single Forward Curved Fan
۱۰۳	۱۹م	Soft Starter
۱۸۶	۱۷م	SRB
۱۱۳	۱۹م	THD
۱۰۵	۱۹م	UPS
سازه پلاس		I
حرف دوم		II
حرف دوم		اب
۱۹۸	۱۶م	ابتدای خطوط فاضلاب
۴۲	۱۷م	ابتدای لوله رابط
۱۶۱	۱۷م	ابزار پرایمر زنی
۲۲	۲۲م	ابزار تزئینی
۳۳	۲۲م	ابزار کنترل ایمنی
۴۱	۱۹م	ابزارهای تحلیلی
۸۴ و ۸۳	ف/م	ابزوربر -مبرد
۲۸۶	۱۹م	ابعاد اتاق نصب مولد نیروی برق اضطراری
۱۲۸	۳م	ابعاد افقی آزاد چاه پنجره
۵۷	۱۵م	ابعاد آسانسور
۱۰	۱۵م	ابعاد آسانسور حمل صندلی چرخدار
۶۶	۱۵م	ابعاد برانکارد
۲۱	۲۱م	ابعاد پله در فضای باز

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
سازه پلاس		راهنمای منابع کلیدواژه (سال روی جلد منبع)
ص	۳م	#مبحث ۳: حفاظت ساختمان ها در مقابل حریق (۱۳۹۵)
ص	۱۲م	#مبحث ۱۲: ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا (۱۳۹۲)
ص	۱۴م	#مبحث ۱۴: تاسیسات مکانیکی (۱۳۹۶)
ص	۱۵م	#مبحث ۱۵: آسانسورها و پله های برقی (۱۳۹۲)
ص	۱۶م	#مبحث ۱۶: تاسیسات بهداشتی (۱۳۹۶)
ص	۱۷م	#مبحث ۱۷: لوله کشی گاز طبیعی (۱۴۰۱)
ص	۱۹م	#مبحث ۱۹: صرفه جویی در مصرف انرژی (۱۳۹۹)
ص	۲۱م	#مبحث ۲۱: پدافند غیرعامل (۱۳۹۵)
ص	۲۲م	#مبحث ۲۲: مراقبت و نگهداری از ساختمانها (۱۳۹۲)
ص	ف/م	فهرست بهای واحد پایه رشته تاسیسات مکانیکی (۱۴۰۲)
سازه پلاس		© تنها مرجع فروش "کلیدواژه سازه پلاس" و سایت sazeplus.com است.
۵۰	۱۷م	۱۲/۷ میلی متر ستون آب
۱۸۳	۱۷م	۲۵ سرچوش/اتصالات -پلی اتیلن
۸۳	۱۷م	ASHRAE
۴۰	ف/م	B-AAC -دستگاه‌های کنترل و اندازه گیری
۴۰	ف/م	B-ASC -دستگاه‌های کنترل و اندازه گیری
۴۰	ف/م	B-BC -دستگاه‌های کنترل و اندازه گیری
۱۰۶	۱۹م	BMS
۱۱۹	ف/م	BOD -سختی گیر
۱۸	ف/م	Capillary Soldering -لوله مسی
۱۱۳	۱۹م	CCT
۱۱۹	ف/م	COD -سختی گیر
۱۱۳	۱۹م	CRI
۴۱	ف/م	D.P.D.T -کلید

تتها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۲۵	۱۴م	اتصال چسبی
۱۳۱ و ۹۸	۱۶م	اتصال چسبی
۱۳۱ و ۹۸	۱۶م	اتصال چسبی - دمای محیط
۱۳۱ و ۹۹	۱۶م	اتصال حالت سرد
۱۳۱ و ۹۹	۱۶م	اتصال حالت گرم
۱۷۹	۱۷م	اتصال خوب - پلی اتیلن
۱۲۰	۱۷م	اتصال دستگاه گازسوز به شیر مصرف
۱۱	۱۶م	اتصال دنده ای
۵۶	۱۶م	اتصال دنده ای یا فلنجی - اجزا لوله کشی فولادی گالوانیزه
۵۸	۱۶م	اتصال دو لوله ناهمجنس
۵۳ و ۵۲	۱۲م	اتصال دو نردبان
۱۹۵	۱۷م	اتصال دو/چند دستگاه به شیر مصرف - ایمنی
۹۲	۱۷م	اتصال دودکش با مکش طبیعی و جریان مکانیکی
۲۸۰	۱۹م	اتصال دیوار با عایق همگن
۲۷۷	۱۹م	اتصال دیوار بتنی با عایق از داخل به کف زیرین با عایق از خارج
۲۸۰	۱۹م	اتصال دیوار بدون عایق حرارتی
۲۷۸	۱۹م	اتصال دیوار بتنی با عایق از داخل به کف زیرین با عایق از خارج - ضریب انتقال
۲۸۰	۱۹م	اتصال دیوار داخلی به دیوار خارجی با عایق از داخل - ضریب انتقال
۲۷۸	۱۹م	اتصال دیوار داخلی به کف زیرین با عایق از داخل - ضریب انتقال
۲۷۹	۱۹م	اتصال دیوار داخلی و خارجی - پل حرارتی
۱۳۳	۱۷م	اتصال رابط
۴۲	۱۲م	اتصال زمین
۶۹	۲۲م	اتصال زمین
۱۵۲	۱۴م	اتصال زمین مخزن
۲۴	۲۱م	اتصال سست به سازه
۱۸۴	۱۷م	اتصال سوکتی الکتروویژن
۸۷	۱۶م	اتصال شاخه افقی به قائم - فاضلاب
۱۱۱	۱۶م	اتصال شاخه افقی هواکش به لوله قائم هواکش
۱۱۱	۱۶م	اتصال شاخه افقی هواکش به هواکش لوله قائم فاضلاب
۶۱	۱۷م	اتصال شیر و سردنده - آب بندی
۷۰	۱۶م	اتصال شیلنگ
۱۰۴	۱۶م	اتصال ضعیف
۵۷	۱۶م	اتصال طبق توصیه کارخانه سازنده
۲۰۹	۱۷م	اتصال عایقی - جدول
۳۷	۱۶م	اتصال غیرمستقیم به لوزم بهداشتی
۹۱	۱۶م	اتصال غیرمستقیم فاضلاب
۱۰	۱۶م	اتصال غیرمستقیم فاضلاب - تعریف
۵۵	۲۲م	اتصال فاز به وسط سربچ
۸۲	۱۶م	اتصال فاضلاب

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۵	۱۶م	اتاقک خصوصی توالت
۳۴	۱۶م	اتاقک دوش - افراد معلول
۳۴	۱۴م	اتاقک زیرکف
۱۲۴ و ۷	۱۴م	اتصال
۱۶۲	۱۴م	اتصال
۵۵۵	۱۶م	اتصال
۱۰۸ و ۱۱۷	۱۶م	اتصال
۱۳۷ و ۱۳۹	۱۶م	اتصال
۹۷	۱۶م	اتصال - فاضلاب
۱۲۴	۱۴م	اتصال - لوله کشی
۱۲۹	۱۶م	اتصال - لوله کشی آب باران
۱۶۲	۱۴م	اتصال - لوله کشی سوخت مایع
۵۶	۱۶م	اتصال اجزای لوله کشی فولادی گالوانیزه
۶۹	۲۲م	اتصال الکتریکی
۶۹	۲۲م	اتصال الکتریکی لوله کشی گاز
۹۰	۲۱م	اتصال انعطاف پذیر
۷۱	۱۶م	اتصال آب از شبکه توزیع آب آشامیدنی
۱۸	۱۶م	اتصال آویز به سقف
۴۷	۲۱م	اتصال با میرایی
۱۶۲	۱۴م	اتصال بازشدنی
۶۰	۱۶م	اتصال بازشو
۶۱	۱۶م	اتصال بازشو - شیر
۲۸۰ و ۲۸۱	۱۹م	اتصال بازشوها به جدارهای خارجی غیرنورگذر - ضریب انتقال
۱۳۴	۱۷م	اتصال بالاتر از دو اینچ
۴۱	ف/م	اتصال برخط به واحد کنترل مرکزی - سامانه هوشمند قطع خودکار جریان گاز
۶۶	۱۶م	اتصال برداشت آب
۱۰	۱۶م	اتصال برگشت جریان - تعریف
۱۴۰	۱۶م	اتصال بست - هادی
۱۲۳	۳م	اتصال به راهروی دسترسی خروج
۱۴۰	۱۷م	اتصال به سیستم سوخت جایگزین
۵۷	۱۶م	اتصال به کمک واسط
۱۰	۱۶م	اتصال به کمک واشر
۷۰	۱۶م	اتصال به لوزم بهداشتی
۷۵	۱۶م	اتصال به لوزم بهداشتی - آب گرم
۸۸	۱۶م	اتصال پایین ترین شاخه افقی به لوله قائم
۱۳۱ و ۹۹	۱۶م	اتصال پوش فیت Pushfit
۹۰	۲۱م	اتصال تجهیزات
۱۵۴ و ۹۲	۱۴م	اتصال تخلیه
۱۸۸	۱۶م	اتصال تخلیه
۵۷	۱۶م	اتصال جوشی
۵۷	۱۶م	اتصال جوشی چسبی
۵۴	۱۷م	اتصال جوشی درزدار
۵۷	۱۶م	اتصال جوشی لوله به فیتینگ
۵۷	۱۶م	اتصال جوشی لوله به لوله

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۵۹	۳م	اتاق تجهیزات مخابرات
۱۵۹	۳م	اتاق تخلیه
۲۸	۳م	اتاق حاوی سیستم باتری اسیدی سربی
۱۰۵	۲۱م	اتاق حساس
۱۹	۱۶م	اتاق خصوصی
۳۲	۱۷م	اتاق خواب - بخاری دیواری
۱۹۷	۳م	اتاق خواب نگهبان
۷۱	۳م	اتاق درس
۱۳۵	۳م	اتاق دستگاه تبرید و تهویه
۴۱	۱۴م	اتاق دفتر
۲۸	۳م	اتاق دیگ بخار (بویلر) با فشار بیش از یک اتمسفر
۱۳۵	۳م	اتاق دیگ بخار، زباله سوزی و کوره
۱۳۵	۳م	اتاق زباله سوزی
۱۲	۳م	اتاق زیرشیروانی
۱۹۰	۱۴م	اتاق زیرشیروانی - سیستم خورشیدی
۱۳۶	۳م	اتاق سرد شده
۱۰۳	۱۴م	اتاق سونا
۱۵۹	۳م	اتاق شوت زباله و لباس
۱۰۴	۲۱م	اتاق عمل
۶۰	۳م	اتاق فرمان
۱۲۳	۳م	اتاق فعالیت روزانه
۱۰۲	۲۱م	اتاق کنترل
۹۹	۱۴م	اتاق کوچک
۱۴	۳م	اتاق کوچک
۱۴۰	۳م	اتاق کوچک با مساحت حداکثر ۳۰ مترمربع (واکنش در برابر آتش)
۱۳۵	۳م	اتاق کوره
۲۸	۳م	اتاق کوره زباله سوز
۲۸	۳م	اتاق ماشین لباس شویی
۱۰۵ و ۳۱	۲۱م	اتاق مرکز کنترل و مدیریت ساختمان
۹۱	۲۱م	اتاق مرکز کنترل و مدیریت ساختمان (و بحران)
۳۰	۲۲م	اتاق مسکونی
۵۶ و ۵۵	۳م	اتاق مهمان
۱۲۰	۳م	اتاق نشیمن
۹۷	۱۴م	اتاق نصب شومینه
۵۴	۱۴م	اتاق نگهبانی
۷۳	۳م	اتاق واسط
۸۷	۳م	اتاق هتل
۶۶	۱۴م	اتاق هوارسان
۹۱	۱۶م	اتاق هوارسان - فاضلاب
۷	ف/م	اتاق هوارسان - لوله کشی
۹۵ و ۹۱	۲۱م	اتاق هواساز
۲۷	۲۱م	اتاقک آسانسور
۱۲۳	۳م	اتاقک بازرسی
۳۲	۱۶م	اتاقک توالت افراد معلول
۳۲	۱۶م	اتاقک توالت شرقی
۳۱	۱۶م	اتاقک توالت غربی
۹۳	۳م	اتاقک خریشته

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۶۵	۱۷م	نفوذ آب به داخل کانال محل عبور لوله گاز
۴۳	۲۱م	نفوذ بمب
۷۳	۱۷م	نفوذ بیش از حد - عیب جوش
۷۳	۱۷م	نفوذ بیش از حد جوش - شکل
۱۷۷ و ۱۹۶	۳م	نفوذ دود
۳۷	۱۵م	نفوذ دود آتش به چاه آسانسور
۶	۱۶م	نفوذ رطوبت و آب - هواکش فاضلاب
۴۳	۲۱م	نفوذ عمیق
۴۳	۲۱م	نفوذ کم عمق
۱۲	۳م	نفوذ کننده، عنصر
۸۳	۱۶م	نفوذ گاز آلوده
۸۳	۱۶م	نفوذ گاز بویناک
۵۴	۲۲م	نفوذ مایعات
۲۴	۱۴م	نفوذ هوا به داخل
۱۸	۱۷م	نفوذ هوا به داخل - تعریف
	حرف دوم	نق
۷۸	۱۲م	نقاشی و پوشش سطوح با مواد شیمیایی
۱۴۰	۱۷م	نقاط اتصال به سیستم سوخت جایگزین
۶۳	۱۷م	نقاط اتکای لوله کشی گاز - الزامات اجرایی
۶۳	۱۷م	نقاط انتهایی لوله کشی - الزامات اجرایی
۱۸۸	۱۷م	نقاط اندازه گیری - حفاظت کاتدی
۴۰	ف/م	نقاط کنترل ورودی و خروجی - دستگاه‌های کنترل و اندازه گیری
۹۶	۱۴م	نقاهتگاه
۴۲	۲۱م	نقش کاهنده
۱۱۸	۱۴م	نقشه - لوله کشی
۱۴۵	۱۷م	نقشه اجرایی - بخش دوم
۶۰	۱۷م	نقشه اجرایی ایزومتری لوله کشی گاز
۵۹	۱۷م	نقشه اجرایی لوله کشی گاز
۱۳۹	۱۷م	نقشه ایزومتری - طراحی
۵۷	۱۷م	نقشه ایزومتری لوله کشی گاز
۶۰	۱۷م	نقشه ایزومتری لوله کشی گاز - نقشه اجرایی
۷۶	۱۷م	نقشه ایزومتری لوله کشی گاز - نقشه چون ساخت
۲۰۳	۱۷م	نقشه ایزومتری لوله کشی گاز نمونه
۷۱	۱۵م	نقشه آسانسور
۲۰۲	۱۷م	نقشه پلان لوله کشی گاز نمونه
۳۷	۱۹م	نقشه تاسیسات برقی
۳۶	۱۹م	نقشه تاسیسات مکانیکی
۱۹۵	۱۶م	نقشه تفصیلی تاسیسات بهداشتی
۵۸	۱۷م	نقشه جزئیات اجرایی اجزای لوله کشی گاز
۱۱۶ و ۷۵	۱۷م	نقشه چون ساخت
۳۷	۱۹م	نقشه چون ساخت

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۶۱	۳م	نصب کاشف خودکار
۶۰	۱۴م	نصب کانال - هود
۷۲	۱۴م	نصب کانال هوا
۴۴	۱۷م	نصب کنتور
۴۴	۱۷م	نصب کنتور - ترازهای مختلف
۳	۱۷م	نصب کنندگان وسایل گازسوز - الزام قانونی / مسؤلیتها
۱۰۰	۱۴م	نصب کوره هوای گرم
۱۰۱	۱۴م	نصب کوره هوای گرم کانالی
۱۵۴	۱۷م	نصب کول - زیر راه آهن
۲۸	۱۶م	نصب لوازم بهداشتی
۱۴۷	۱۴م	نصب لوله رابط دودکش
۱۵۴	۱۴م	نصب مخزن داخل ساختمان
۱۵۲	۱۴م	نصب مخزن در خارج از ساختمان و بر روی زمین
۱۵۱	۱۴م	نصب مخزن دفنی
۶۴	۱۶م	نصب مستقیم پمپ روی انشعاب
۹۵	۱۹م	نصب مناسب تجهیزات
۱۵۳	۱۴م	نصب موزی دو مخزن
۲۸۴	۱۹م	نصب مولد نیروی برق اضطراری
۹۵	۳م	نصب میله های دستگیره
۱۱۹	۱۷م	نصب و راه اندازی دستگاه های گازسوز
۱۸	۱۵م	نصب و عبور لوله، کابل، سیم از چاه آسانسور
۱۹۸	۱۷م	نصب وسیله گازسوز در حمام
۹۰	۱۶م	نصب هواکش - دو خم
۱۱۶	۱۶م	نصب هواکش برای دوخم
۱۰۹	۱۶م	نصب هواکش کمکی
۵۸	۱۴م	نصب هود
۵۴	۱۴م	نصب هود - آشپزخانه
۱۱۹	۱۷م	نصب، راه اندازی و بهره برداری از سامانه گاز ساختمان
۱۷۵	۱۹م	نصف جرم سطحی جدار
	حرف دوم	نض
	حرف دوم	نط
	حرف دوم	نظ
۲	۱۷م	نظارت سیستم لوله کشی گاز
۱۳۵	۳م	نظام خود بسته شوی در
۱۲۲ و ۸۷	۳م	نظام خودکار بسته شدن
۶	۱۴م	نظامات اداری
۹	۲۲م	نظامات اداری
۲۰۳	۳م	نظامات اداری
۷۵	۲۱م	نظریه خطوط گسیختگی
	حرف دوم	نح
۱۶۷	۳م	نعل درگاه (مقاومت در برابر آتش)
	حرف دوم	نخ
	حرف دوم	نم
۸۲	۱۴م	نفت سوز
۱۷	۱۶م	نفوذ آب از شبکه آب غیر بهداشتی به آب آشامیدنی

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۳۴	۱۴م	نصب در اتاق
۳۴	۱۴م	نصب در اتاقک زیر کف
۳۳	۱۴م	نصب در ارتفاع
۳۵	۱۴م	نصب در مناطق با خطر سیلاب
۹۰	۱۶م	نصب دریچه بازدید - فاضلاب
۱۲۰	۱۷م	نصب دریچه تامین هوا
۱۹۱	۱۷م	نصب دستگاه آزمایش - مراحل
۱۷۸	۱۴م	نصب دستگاه تبرید
۹۵	۱۴م	نصب دستگاه خنک کننده ویژه
۳۴	۱۴م	نصب دستگاه روی بام
۹۵	۱۴م	نصب دستگاه گرم کننده ویژه
۳۱	۱۴م	نصب دستگاه ها
۹۶	۱۴م	نصب دستگاه های گرم کننده در فضای داخلی ساختمان های عمومی
۱۵۰	۱۴م	نصب دفنی - مخزن سوخت مایع
۸۰ و ۷۹	۱۴م	نصب دمپر آتش
۵۲	۱۴م	نصب دمپر آتش - گاز خطرزا
۱۱۵	۱۴م	نصب دمپر دستی
۹۹	۱۷م	نصب دمپر دستی - لوله رابط
۸۵	۱۷م	نصب دمپر دستی - هوای احتراق
۸۵	۱۷م	نصب دمپر موتوردار - هوای احتراق
۹۹	۱۷م	نصب دمپر موتوری - لوله رابط
۱۰۸	۱۷م	نصب دودکش ها - ضوابط عمومی
۷۳	۱۴م	نصب زیر زمین - کانال کشی
۱۰۶	۱۴م	نصب ژنراتور
۷۱	۱۲م	نصب ستون
۱۰۸	۱۷م	نصب سنسور منوکسیدکربن
۱۸۵	۱۷م	نصب سیستم حفاظت کاتدی
۱۸۹	۱۴م	نصب سیستم خورشیدی
۸۵	۱۶م	نصب سیفون روی لوله اصلی فاضلاب
۸۵	۱۶م	نصب سیفون لوله ای
۱۲۹	۱۴م	نصب شیر - لوله کشی
۴۵	۱۷م	نصب شیر اصلی
۹۰	۱۴م	نصب شیر اطمینان - دیگ
۶۲	۱۷م	نصب شیر با تبدیل
۶۰	۱۶م	نصب شیر تخلیه
۴۴	۱۶م	نصب شیر تنظیم فشار
۴۷	۱۷م	نصب شیر خودکار قطع گاز در مقابل زلزله - تجهیزات ایمنی
۵۳	۱۷م	نصب شیر مصرف دستگاه گازسوز
۳۴	۱۷م	نصب شیر مصرف دستگاه گرمایشی تابشی
۶۸	۱۶م	نصب شیر یک طرفه دوتایی
۶۸	۱۶م	نصب شیر یک طرفه دوتایی با شیر تخلیه بین آن ها
۶۸	۱۶م	نصب شیر اطمینان اختلاف فشار
۱۲	۱۲م	نصب علائم آگاهی دهنده وسایل کنترل مسیر
۱۸۷	۱۴م	نصب فشار سنج - سیستم تبرید
۷۶	۱۲م	نصب قطعات پیش ساخته بتنی
۱۳۳	۱۶م	نصب قطعه انبساط

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۲۰۰ تا ۲۰۳	۱۷م	نمونه محاسبات
دوم	حرف	نن
دوم	حرف	نو
۶۶	۲۱م	نوار FRP
۲۰۶	۱۷م	نوار اتصال فلزی - تغییرات
۱۵۴	۱۷م	نوار اخطار - لوله پلی اتیلن
۶۶	۱۷م	نوار اخطار - لوله توکار مسیر تردد ماشین
۶۷	۱۷م	نوار اخطار - لوله داخل حیاط/محوطه
۲۰۹	۱۷م	نوار انقباضی حرارتی سرچوش - جدول
۱۳۶	۱۷م	نوار آب بندی
۵۶	۱۷م	نوار آب بندی تفلون
۶۱	۱۷م	نوار آب بندی محل اتصال شیر و سردنده
۲۰۹	۱۷م	نوار پشم شیشه داخلی - جدول
۲۰۹	۱۷م	نوار پشم شیشه قیر آندود با قیر پایه ذغال سنگی - جدول
۵۵	۱۷م	نوار پلاستیکی چسب دار سفید رنگ
۵۵	۱۷م	نوار پلاستیکی چسب دار سیاه رنگ
۱۶۲	۱۷م	نوار پیچی - زاویه/کشش
۱۵۹	۱۷م	نوار پیچی - عایق کاری
۱۶۳	۱۷م	نوار پیچی اتصالات
۱۶۲	۱۷م	نوار پیچی در کارگاه - جوشکاری
۱۶۲	۱۷م	نوار پیچی سر لوله - نوار رویی
۱۶۳	۱۷م	نوار پیچی سرچوش ها، اتصالات و نقاط خمیری
۱۶۱	۱۷م	نوار پیچی لایه اول
۱۶۲	۱۷م	نوار پیچی لایه دوم
۱۶۲	۱۷م	نوار پیچی نشود - نوار رویی
۱۶۵	۱۷م	نوار پیچی نوار پشم شیشه داخلی
۱۶۲	۱۷م	نوار جدید - نوار پیچی
۶۹	۱۷م	نوار جدید - نوار پیچی
۱۵۱	۱۷م	نوار خطر - لوله دفنی
۲۰۹	۱۷م	نوار راکشیدل - جدول
۲۰۹	۱۷م	نوار رو - جدول
۶۸ و ۵۵	۱۷م	نوار رو - عایق کاری توکار
۱۶۲	۱۷م	نوار رویی - نوار پیچی نشود
۲۱۸	۱۷م	نوار زرد اخطار - شکل
۲۰۹	۱۷م	نوار زیر - جدول
۶۸ و ۵۵	۱۷م	نوار زیر - عایق کاری توکار
۱۶۱ و ۵۵	۱۷م	نوار سرچوش
۲۰۹	۱۷م	نوار سرچوش - جدول
۲۰۹	۱۷م	نوار سرچوش پایه قیری - جدول
۶۴	۱۷م	نوار سیاه زیر - تقاطع لوله با دیوار/سقف
۷۴	۱۶م	نوار گرم کننده روی خطوط
۷۶	ف/م	نوار مخصوص - عایق
۶۹ و ۵۵	۱۷م	نوار نرم مخصوص سرچوش
۱۶۱	۱۷م	نوار و پرایمر

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۴۹	۱۵م	نگهداری پله برقی و پیاده رو متحرک
۱۸	۱۲م	نگهداری سیستم لوله کشی گاز
۲۱	۳م	نگهداری کودکان بی سرپرست
۱۶۵	۱۷م	نگهداری لوله پرایمر خورده
۱۵۲	۱۷م	نگهداری لوله /اتصالات پلی اتیلن
۲۹	۱۶م	نگهداری مواد شیمیایی
۲۰۴	۱۷م	نگهداری و بهره برداری از تاسیسات و تجهیزات
دوم	حرف	نل
دوم	حرف	نم
۲۲۴	۱۹م	نما - مقاومت حرارتی
۲	۱۵م	نما باز
۲۵	۲۱م	نمای آجری
۵۰	۱۹م	نمای پرده‌ای
۲۵۰	۱۹م	نمای پنجره و سایه بان افقی و عمودی
۲۵	۲۱م	نمای پیش ساخته بتن مسلح
۲۱	۲۲م	نمای خارجی
۱۴۴	۳م	نمای خارجی
۲۴	۲۱م	نمای ساختمان
۱۱۶	۱۹م	نمای ساختمان - چگالی توان روشنایی
۲۵۱	۱۹م	نمای ساختمان - سایه
۲۴	۲۱م	نمای ساختمان در اثر انفجار
۲۵۰	۱۹م	نمای سایه بان‌ها
۲۴	۲۱م	نمای شکننده و یا سست
۹۰	۱۹م	نمای شیشه‌ای - روشنایی
۲۵	۲۱م	نمای مدور
۱۱۳	۱۹م	نمایش رنگ واقعی
۱۰۵	۳م	نمایش فیلم و اسلاید
۱۹۰	۱۹م	نمایشگاه - نوع کاربری
۲۲	۱۷م	نمایشگاه آثار هنری - گروه بندی
۱۸۵	۱۷م	نمک بی کربناتی - حفاظت کاتدی
۱۸۵	۱۷م	نمک سولفاتی - حفاظت کاتدی
۲۴	۱۲م	نمک طعام
۱۸۵	۱۷م	نمک کلریدی - حفاظت کاتدی
۹	۲۱م	نمودار گردشی طراحی
۶۹	۱۹م	نمودار گردشی مراحل روش تجویزی
۱۵۹	۱۹م	نمودار گردشی مراحل روش کارایی انرژی
۱۲۱	۱۹م	نمودار گردشی مراحل روش موازنه‌ای
۱۴۷	۱۹م	نمودار گردشی مراحل روش نیاز انرژی
۳۹	۱۹م	نمودار مراحل طراحی در چهار روش مختلف
۶۱	۱۹م	نمودار مصرف برق
۳۴	۲۱م	نمودار موج ضربه/موج فشار
۲۴۴	۱۹م	نمونه تعیین ضریب انتقال حرارت
۲۴۵	۱۹م	جدار نورگذر
۱۸۲	۱۷م	نمونه گیری - آزمایش لهیدگی - پلی اتیلن
۴۲	۲۲م	نمونه گیری مبرد

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۲۶	۱۷م	نقشه چون ساخت - برقرار جریان گاز پس از قطع
۱۸	۲۲م	نقشه چون ساخت
۶۹	۲۲م	نقشه چون ساخت لوله کشی گاز
۸	۱۲م	نقشه راهرو سربویشیده و مسیر حفاظتی
۴	۱۶م	نقشه شامل
۱۰۸	۱۶م	نقشه لوله کشی هواکش فاضلاب
۱۲۳	۱۶م	نقشه و مدارک - آب باران
۸۴	۱۶م	نقشه و مدارک - فاضلاب
۵۴	۳م	نقشه و مدارک فنی (اعلام حریق)
۳۶	۱۹م	نقشه‌های ساختمان
۱۳۷	۱۴م	نقطه اتصال
۱۵۷	۱۷م	نقطه اتصال لوله روکار و دفنی
۲۴	۱۴م	نقطه اشتعال
۷۵	۱۴م	نقطه اشتعال پوشش های چسبنده روی صافی ها
۶۳	۱۷م	نقطه انتهایی لوله کشی - الزامات اجرایی
۱۵۱	۱۹م	نقطه به نقطه - شدت روشنایی
۱۹	۱۷م	نقطه تحویل گاز - تعریف
۱۳۹	۱۷م	نقطه تحویل گاز به مشترک
۵۷	۱۷م	نقطه خروجی رگولاتور
۶۳ و ۶۲	۱۹م	نقطه سرویس مشترک
۱۸۴ و ۷۶	۱۴م	نقطه شبیه
۱۵	۱۲م	نقطه شعله زنی
۱۰۲	۱۹م	نقطه کار مناسب - موتور برقی
۱۴۰ و ۱۹	۱۷م	نقطه مصرف - تعریف
۱۹	۱۷م	نقطه ورودی گاز ساختمان - تعریف
دوم	حرف	نک
۱۳۲	۱۶م	نکات اجرایی لوله کشی آب باران
۱۰۱	۱۶م	نکات اجرایی لوله کشی فاضلاب
۱۱۳	۱۹م	نکات فنی لامپ LED
۱۲۰	۱۷م	نکات قابل توجه در دوره بهره برداری
۵۶	۱۷م	نکات ویژه طراحی
دوم	حرف	نگ
۱۰۱	۲۱م	نگرش جداسازی
۶۸	۱۲م	نگهبان گودبرداری
۵۰ و ۴۹	۱۵م	نگهدارنده پلکان برقی و پیاده روهای متحرک
۸	۱۵م	نگهدارنده ریل ها
۴۷	۱۷م	نگهدارنده لوله عمودی
۱۶۳	۳م	نگهدارنده نورگیرها
۱۰	۲۲م	نگهداری
۱	۲۲م	نگهداری اجزاء تشکیل دهنده ساختمان
۱۳۷	۱۷م	نگهداری الکتروود
۲۱	۳م	نگهداری بیش از ۱۶ نفر
۲۱	۳م	نگهداری بیش از ۵ نفر برای کودکان بی سرپرست (کمتر از ۳ سال)

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۲۱۳	۱۹م	نئوپن-ضریب حرارت
۷	سازه پلاس	
۷۶	ف/م	و ماستیک با دو دست رنگ روغنی
۱ا	حرف دوم	
۲۱	۱۹م	وات بر مترمربع
۱۱۵	۱۹م	وات بر مترمربع-چگالی توان
۳۴	۱۶م	وات توکار
۱۶۸	۱۶م	واحد D.F.U
۱۴۴	۱۶م	واحد S.F.U
۱۷۷	۳م	واحد اداری
۸۵و۶۷	۳م	واحد افقی
۱۷	۱۷م	واحد اندازه‌گیری گاز طبیعی
۶۶	۱۴م	واحد آپارتمان مسکونی
۱۲۲	۱۹م	واحد آپارتمانی شاخص
۳۰	۱۷م	واحد آپارتمانی مستقل-دستگاه گازسوز
۵	۳م	واحد آتش نشانی
۱۷۷	۳م	واحد تجاری
۵۶	۱۷م	واحد تجاری-لوله‌کشی
۲۱	۱۶م	واحد تخلیه فاضلاب لوازم بهداشتی D.F.U
۴۲	۱۴م	واحد تصرف
۱۲	۳م	واحد تصرف
۱۸۴و۱۸۵	۱۴م	واحد تقطیر
۱۱۸	۱۴م	واحد تولید هم زمان برق، حرارت و برودت
۲۵و۲۴	۲۲م	واحد خانه داری
۳۰	۲۲م	واحد خوابگاهی
۱۹۱	۱۴م	واحد ذخیره گرما
۶۳و۱۲	۳م	واحد زندگی
۱۲	۳م	واحد زندگی (واحد مسکونی)
۱۲۲	۱۹م	واحد ساختمان-شاخص
۴۲و۱۰۰و۱۰۲	۱۶م	واحد ساختمانی
۱۱۸	۱۹م	واحد شاخص
۱۲۲	۱۶م	واحد طول لوله
۸۵	۳م	واحد عمودی
۶۷	۳م	واحد قائم
۸۷	۱۶م	واحد مجاور
۱۶	۳م	واحد مجاور
۱۲	۱۴م	واحد مستقل
۸۵و۱۴۴و۱۵۳و۱۶۱	۳م	واحد مستقل
۲۸و۶	۲۱م	واحد مسکونی
۲۴و۳و۲۵	۲۲م	واحد مسکونی

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۴۰	۱۹م	نیاز به محاسبات عددی
۲۳۳	۱۹م	نیاز سرمایی زیاد-شیشه کم گسیل
۱۴۳	۱۹م	نیاز سرمایی غالب
۷۳	۱۹م	نیاز سرمایی غالب گ ۱
۷۸	۱۹م	نیاز سرمایی غالب گ ۲
۸۳	۱۹م	نیاز سرمایی غالب گ ۳
۱۷۸	۱۹م	نیاز غالب-گونه‌بندی
۳۰	۱۹م	نیاز غالب سرمایی
۷۳	۱۹م	نیاز غالب گرمایی/سرمایی-جدار نورگذر گ ۱
۷۸	۱۹م	نیاز غالب گرمایی/سرمایی-جدار نورگذر گ ۲
۸۳	۱۹م	نیاز غالب گرمایی/سرمایی-جدار نورگذر گ ۳
۲۳۳	۱۹م	نیاز گرمایی زیاد-شیشه کم گسیل
۷۳	۱۹م	نیاز گرمایی غالب گ ۱
۷۸	۱۹م	نیاز گرمایی غالب گ ۲
۸۳	۱۹م	نیاز گرمایی غالب گ ۳
۲۷	۱۷م	نیاز مشترک
۲۳	۳م	نیایشی
۴۲	۱۵م	نیروی استاتیکی و دینامیکی وارد شده از طرف پیاده رو متحرک
۲۰	۱۵م	نیروی استاتیکی و دینامیکی ناشی از وزن
۴۲	۱۵م	نیروی استاتیکی و دینامیکی وارد شده از طرف پلکان برقی
۸۶	۳م	نیروی باز کردن درهای داخلی لولایی
۸۶	۳م	نیروی باز کردن درهای کشویی
۶۳	۱۹م	نیروی برق اضطراری
۱۰۶	۳م	نیروی برق اضطراری
۲۸۴	۱۹م	نیروی برق اضطراری-مولد
۵۸	۳م	نیروی برق ایمنی و اضطراری
۳۳	۱۵م	نیروی برق ثانویه آسانسور حمل خودرو-ژنراتور
۱۹	۱۵م	نیروی طراحی آسانسور
۲	۳م	نیروی محرکه برقی
۲۸۴	۱۹م	نیروی محرکه ژنراتور برق
۸۷	۲۱م	نیروی محوری
۷۷	۱۲م	نیروی مخرب
۷۹	۲۱م	نیروی ناشی از انفجار به صورت فشار شدید
۱۰	۳م	نیروی نجات
۲۳	۱۵م	نیروی وارده بر قلاب سقف موتورخانه
۲۰	۱۵م	نیروی وارده هنگام عملکرد اضطراری ترمز ایمنی
۱۵۷	۱۴م	نیروی هیدرواستاتیک
۱۸۶	۱۷م	نییم پیل مس/سولفات
۳۰	۱۲م	نییم چکمه لاستیکی
۱۱۴	۱۷م	نییمه باز-آزمایش مقاومت
۳۵	۲۱م	نییمه محبوس
۲۱۴	۱۹م	نئوپن-ضریب حرارت

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۶۴	۱۷م	نوارپچی-تقاطع لوله با دیوار/سقف
۶۸	۱۷م	نوارپچی-توکار
۱۳۱	۳م	نوازندگان
۵۹	۱۶م	نور آفتاب-لوله پلاستیکی
۲۱	۱۹م	نور تابیده شده بر واحد مساحت
۲۵	۱۲م	نور و روشنایی کارگاه
۲۹	۲۲م	نور، تهویه و شرایط سکونت
۱۹۰	۱۹م	نورد-نوع کاربری
۱۶۳	۳م	نورگیر
۹۰	۱۹م	نورگیر سقفی
۴۴	۱۹م	نوسازی-ضوابط اجباری
۷۱	۲۲م	نوسازی ساختمان
۱۱۳	۱۹م	نوسانات برق لامپ LED
۲۵	۳م	نوشابه غیرالکلی
۵۱	۱۶م	نوشته پاک نشدنی
۱۶۳	۱۴م	نوع اتصال-فلنجی/دنده ای سوخت مایع
۵۷	۱۶م	نوع اتصال مکانیکی
۱۴۲	ف/م	نوع اول/دوم/سوم-تجهیز و برچیدن کارگاه
۸۵	۳م	نوع باز شدن در
۵۷	۱۶م	نوع چسب و روش اتصال
۲۸	۱۷م	نوع دستگاه گازسوز-نصب در فضای داخل/بیرون از ساختمان
۵۶	۱۶م	نوع دنده فلنج
۸۹	۱۷م	نوع دودکش
۳۹	۱۴م	نوع دهانه ورودی
۳۴	ف/م	نوع سه عبوری three pass-دیگ فولادی
۱۷۶	۱۴م	نوع سیستم تبرید
۱۴۸	۱۹م	نوع فعالیت افراد در زون
۱۹۰	۱۹م	نوع کاربری الف/ب/ج/د
۴۲و۴۱	۱۴م	نوع کاربری فضا-تعویض هوا
۲۰۹	۱۷م	نوع کالا-جدول
۵۶	۱۶م	نوع مفتول لچیم کاری
۸۳	ف/م	نوع یک اثره آب گرم-مبرد
۱۱۲	۱۹م	نوفه سیستم تهویه
دوم	حرف	نپ
۲۸	۱۹م	نهاد دارای صلاحیت قانونی-تعریف
۱۷۲	۱۹م	نهاد دارای صلاحیت قانونی [EN]
دوم	حرف	نی
۹۱	۱۴م	نیاز الکتریکی-دیگ
خ، ۲۸و ۴۰	۱۹م	نیاز انرژی
۱۵۰	۱۹م	نیاز انرژی-ساختمان مرجع
۱۵۳	۱۹م	نیاز انرژی سالانه
۱۴۶و۱۵۴	۱۹م	نیاز انرژی سالانه ساختمان طرح
۱۵۴	۱۹م	نیاز انرژی سالانه ساختمان مرجع
۷۲و۹	۱۵م	نیاز به آسانسور در ساختمان
۴۰	۱۹م	نیاز به متخصص انرژی برای طراحی

تنها مرجع فروش کلیدواژه سازه پلاس سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۲۸		ورق برنجی
۱۴۰	۱۶م	
۱۴۱		ورق برنجی در بست
۱۲۸	۱۶م	
۶	۱۶م	ورق پلاستیکی
۲۱۹	۱۹م	ورق پیش ساخته قیر اصلاح شده با
		مسلح کننده -ضریب حرارت
۹۶	۱۷م	ورق دودکش فولادی ضد زنگ
۶	۱۶م	ورق سربی
۵۵	۲۲م	ورق فلزی
۶۰ و ۵۴		ورق فولادی
۷۰ و ۶۹	۱۴م	
۱۴۷ و ۱۴۸		ورق فولادی دودکش قائم فلزی
۱۴۱	۱۴م	
۵۷ و ۴۹	۱۴م	ورق فولادی زنگ ناپذیر
۶۰		ورق فولادی سیاه
۱۴۱	۱۴م	
۵۲ و ۴۹	۱۴م	ورق فولادی گالوانیزه
۱۴۷		ورق فولادی گالوانیزه
۱۹۵	۱۶م	ورق فولادی لوله رابط دودکش -
۶	۱۷م	ضخامت
۱۰۰		ورق فولادی معبر دودکش فلزی -
۹۷	۱۷م	جدول
۸۰	۱۴م	ورق کانال
۷۳	۱۴م	ورق کانال هوا
۱۱۸ و ۶۰	۱۶م	ورق مسی
۹۶	ف/م	ورق موج دار از بست سیمان -برج
		خنک کننده
۲۱۱	۱۹م	ورمیکولیت
۱۴۱	۳م	ورمیکولیت
۱۷۷	۱۴م	ورود افراد متفرقه ممنوع
۶۱	۱۶م	ورود آب به دستگاه آب گرمکن
۱۹۰	۱۴م	ورود جانور
۸	۱۶م	ورود جوندگان
۱۹۰	۱۶م	ورود فاضلاب خاکستری
۱۹۱		ورود لوله آب به واحد آپارتمانی
۶۰	۱۶م	ورود مستقیم از واحد به راه پله
۷۳	۳م	ورود موش
۸	۱۶م	ورود هوا از بیرون
۱۸۰	۱۴م	ورود هوای اضافی
۴۷	۱۴م	ورود هوای بیرون
۶۶	۱۴م	ورود/خروج اصلی
۱۳۳	۳م	ورودی اتاق
۱۸۶	۳م	ورودی اصلی
۱۲۵	۳م	ورودی دیجیتال/انالوگ فیزیکی -
۴۰	ف/م	دستگاه‌های کنترل و اندازه‌گیری
۲۵ و ۲۳	۲۱م	ورودی ساختمان

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۳۹	۳م	واکنش در برابر آتش برای مصالح،
		نازک کاری های داخلی
۱۷۲	۱۴م	واکنش شیمیایی
۵۸	۲۱م	واکنش گر
۱۴	۲۲م	واگذاری
		واگذاری ساختمان دارای اختاریه
۱۴	۲۲م	تخلف
۱۷ و ۳۷	۱۶م	والو
۷۱ و ۳۸		وان -دوش -تعداد لوازم بهداشتی
۲۹	۱۶م	وان -دوش -ورزشکار
۲۹	۱۶م	وان افراد معلول
۳۵	۱۶م	وان با شیر ترموستاتیک
۴۵	۱۶م	وان پلاستیکی
۲۶	۱۶م	وان توکار
۳۴	۱۶م	وان چدنی لعاب دار
۲۶	۱۶م	وان سرریز
۳۵	۱۶م	وان فولادی لعاب دار
۲۶	۱۶م	وانت
۳۹	۱۲م	وایموت -فرمول جریان گاز
۱۴۲	۱۷م	وب
دوم	حرف	وپ
دوم	حرف	وت
دوم	حرف	وتر
۳۳	۱۶م	وت
دوم	حرف	وچ
دوم	حرف	وج
۸۷	۱۹م	وجود سایه بان
۸۴	۲۱م	وجه تحتانی تیر
۱۴۹	۳م	وجه داخلی
۱۴۸	۳م	وجه ضعیف تر در برابر آتش
دوم	حرف	وچ
دوم	حرف	وح
دوم	حرف	وخ
دوم	حرف	ود
دوم	حرف	وذ
دوم	حرف	ور
۵۰	۳م	ورزش درون سالن
۱۰۱	۳م	ورزش رزمی
۴۲	۱۴م	ورزشگاه
۱۹ و ۲۹	۱۶م	ورزشگاه
۴۴		ورزشگاه
۱۰۰	۳م	ورزشگاه
۲۹	۱۶م	ورزشگاه -تعداد لوازم بهداشتی
۵۲	۲۱م	ورق
۴۱ و ۴۰	۲۲م	ورق
۲۴	۱۵م	ورق آجدار
۵۷ و ۴۹	۱۴م	ورق آلومینیومی
۷۰		ورق آلومینیومی
۶	۱۶م	ورق آلومینیومی

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۹	۱۷م	واحد مسکونی -تعریف
۲۸	۱۹م	واحد مسکونی -تعریف
۱۷۲	۱۹م	واحد مسکونی [EN]
۸۶	۳م	واحد مسکونی تکی
۹۰ و ۸۷		واحد مسکونی مستقل
۹۵ و ۱۰۲		
۱۱۵	۳م	
۱۵۵		
۱۶۴		
۱۷۴		
۱۲۲	۱۹م	واحد مشابه
۲۲	۱۶م	واحد مصرف آب لوازم بهداشتی S.F.U
۱۹۴	۱۶م	واحد معماری
۲۲۲	۱۹م	واحد مقاومت حرارتی
۷	ف/م	واحد وزن کلکتور ساخته شده
۱۲۲	۳م	واحد میانی
۶۷	۱۶م	وارد نمودن هوا به مسیر خروجی
۱۶۷	۱۹م	واژگان انگلیسی [EN]
۵۱	۱۲م	واژگون شدن داربست
۱۵	۲۲م	واژگونی ساختمان
۲۱۵	۱۴م	واژه نامه فارسی -انگلیسی
۵۸ و ۵۷	۱۶م	واسط
۵۸	۱۶م	واسط برنجی
۵۸	۱۶م	واسط پلاستیکی دنده ای
۵۸	۱۶م	واسط فولادی
۵۸	۱۶م	واسطه یک فیتینگ برنجی
۱۳۷	۱۷م	واش بین فلنج
۱۴۷ و ۷۱	۱۴م	واشر
۱۱ و ۱۰	۱۶م	واشر
۹۱		واشر
۴۷ و ۳۷	۲۲م	واشر
۱۷۳	۱۷م	واشر -جوشکاری فلنج
۶۷ و ۵۶	۱۶م	واشر آب بندی
۵۹	۲۲م	واشر آب بندی
۶۱	۱۴م	واشر آب بندی دریچه بازدید
۴۳	۱۲م	واشر فنری
۱۲۴	۱۴م	واشر لاستیکی
۹۴		واشر لاستیکی
۱۲۴	۱۶م	
۱۲۷		واشر لانی
۶۳ و ۵۸	۱۴م	واشر مقاوم
۱۱	۱۶م	واشر و خمیر
۲۰۵	۳م	واکنش احتراق
۶۳	۲۱م	واکنش تکیه گاهی
۶۳ و ۶۴	۲۱م	واکنش تکیه گاهی دینامیکی
۶۵		واکنش در برابر آتش
۱ و ۴		
۱۳۹ و ۳۵	۳م	
۱۴۰		
۲۰۸		
۱۴۵	۳م	واکنش در برابر آتش برای مصالح
		نمای خارجی

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۴۲ و ۳۹	۱۲م	وسایل، تجهیزات و ماشین آلات ساختمانی
۱۴۶	۱۷م	وسط خمیدگی لوله
۶۳	۲۱م	وسط دهانه
۳۲	۱۴م	وسیله احتراق
۱۵۲ و ۱۵۳	۱۴م	وسیله اندازه گیری سطح مایع
۱۵۵	۱۴م	وسیله اندازه گیری مایع
۱۸۷	۱۴م	وسیله آزمایش
۱۸۷	۱۴م	وسیله آزمایش - تبرید
۱۱۳	۱۶م	وسیله بهداشتی
۳۸	۱۶م	وسیله تنظیم
۱۱۸	۱۴م	وسیله حذف ضربه قوچ
۴۶	۱۶م	وسیله حذف ضربه قوچ
۵۴	۲۲م	وسیله حفاظتی جریان باقیمانده
۱۱	۱۶م	وسیله دائمی
۵	۳م	وسیله دو محوری
۲۴	۱۴م	وسیله قطع خودکار گاز
۹۰	۱۴م	وسیله محدود کننده سقف فشار
۸۹	۱۴م	وسیله مشترک اندازه گیری فشار و دما
۳۵	۱۵م	وسیله مکالمه دوطرفه در آسانسور
۵	۳م	وسیله مکانیکی تأیید شده
دوم	حرف	وش
دوم	حرف	وص
۸۱	۲۱م	وصله آرمانور
۵۷	۲۱م	وصله جوشی
۸۱	۲۱م	وصله ستون
دوم	حرف	وض
۱۲۴	۱۷م	وضعیت اضطراری - آسیب به لوله
۷	۱۶م	وضعیت ایمن
۸۷	۳م	وضعیت باز
۵۵	۱۲م	وضعیت بتن پاشی
۲۲	۱۲م	وضعیت بحرانی و خطرناک - کارگاه
۱۶۱	۱۶م	وضعیت بدون جریان
۱۱	۲۱م	وضعیت خطرناک و ناپایدار
۸۷	۳م	وضعیت در خودبسته شو و خودکار بسته شو
۱۵۱	۳م	وضعیت دیوار خارجی در ساختمان مجاور با ارتفاع متفاوت
۱۵۰	۳م	وضعیت سیستم اضطراری و تأسیسات آتش نشانی
۸۹	۳م	وضعیت کاملاً باز
۷۰	۱۹م	وضعیت مجاورت بام
۷۰	۱۹م	وضعیت مجاورت دیوار
۱۳۶ و ۱۳۹	۱۶م	وضعیت معین
دوم	حرف	وط
دوم	حرف	وظ
۱۱۲	۱۷م	وظایف طراح
۱۲۹	۱۷م	وظایف طراح - بخش دوم

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۶۱	۱۴م	وسایل اتصال دریچه
۶۱	۱۴م	وسایل اتصال مکانیکی
۴۷	۳م	وسایل اخطار دهنده تأیید شده
۲۵	۱۲م	وسایل ارتباطی برای تماس فوری
۹۷	۲۱م	وسایل ایمنی مضاعف
۳۸	۱۵م	وسایل آتش نشانی در موتورخانه آسانسور
۱۰۴	ف/م	وسایل آتش نشانی
۴۶	۱۲م	وسایل بالابرنده
۱۵	۱۲م	وسایل برقی دست ساز
۳۰	۲۲م	وسایل پخت و پز
۱۹۷	۱۷م	وسایل پیشگیری از خطرات گاز
۲	۱۲م	وسایل تجهیزات
۷۴	۱۴م	وسایل تنظیم مقدار هوا
۲۸	۱۲م	وسایل حفاظت انفرادی
۲۸	۱۲م	وسایل حفاظت فردی
۵۶	۲۲م	وسایل حفاظتی اتصال کوتاه
۱۸۹	۱۷م	وسایل حمل و نقل - آزمایش
۱۷۵	۳م	وسایل خاموش کننده چرخ دار
۵	۲۲م	وسایل دارای نشان معتبر
۴۹	۱۲م	وسایل دسترسی
۱۲	۳م	وسایل زندگی
۴۰ و ۳۹	۱۲م	وسایل ساختمانی
۶۵	۳م	وسایل سد کننده
۱۷۲	۳م	وسایل فعال ساز دمبر آتش
۸۶	۳م	وسایل قفل کننده کلیددار
۱۶۹	۳م	وسایل قفل و بست
۶۶	۳م	وسایل کنترل کننده حرکت
۱۲	۱۲م	وسایل کنترل مسیر
۳	۱۷م	وسایل گازسوز - الزام قانونی/مسئولیتها سازندگان
۱۹۷	۱۷م	وسایل گازسوز ثابت و دایمی - اتصال
۱۵	۱۲م	وسایل گرم کننده موقت
۷۹ و ۹	۱۴م	وسایل مکانیکی
۴۲	۱۲م	وسایل موتوری بالابر
۴۷	۱۲م	وسایل موتوری نقل و انتقال، خاکبرداری و جابجایی مصالح ساختمانی
۱۶۱	۱۴م	وسایل نشان دهنده یا اعلام کننده سطح مایع
۴	۲۲م	وسایل نقلیه غیر قابل استفاده
۲۵	۳م	وسایل نقلیه موتوری
۲	۱۲م	وسایل و تجهیزات
۲۰	۱۲م	وسایل و تجهیزات اطفاء حریق
۲۷	۱۲م	وسایل و تجهیزات حفاظت فردی
۳۳	۱۲م	وسایل و سازه حفاظتی
۳۹	۱۲م	وسایل و ماشین آلات الکتریکی و مکانیکی
۲۵	۳م	وسایل ورزشی
۲۷	۲۱م	وسایل، تجهیزات و تزیینات سنگین، نیمه سنگین و سبک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۱۶	۱۹م	ورودی سرپوشیده ساختمان - چگالی
۸۵ و ۲۲	۱۶م	ورودی سیفون
۱۳۸	ف/م	ورودی کارگاه - تعریف
۲۰	۲۱م	ورودی مجموعه زیستی
۹۳	۲۱م	ورودی و خروجی هوا
۱۷۲	۳م	ورودی هوا
۱۱۵	۱۴م	ورودی هوای احتراق
۱۰۷	۱۴م	ورودی هوای تهویه
دوم	حرف	وز
۴۰	۱۲م	وزارت بهداشت
۲۹	۱۶م	وزارت بهداشت، در مان و آموزش پزشکی
۱۱۲	۱۷م	وزارت راه و شهرسازی - صلاحیت
۲۰۳	۳م	وزارت کشور
۱۶۳	۱۹م	وزارت نفت - راندمان تولید و توزیع
۱۰۶	۱۴م	وزارت نیرو
۱۶۳	۱۹م	وزارت نیرو - راندمان تولید و توزیع
۲۳	۱۷م	وزارتخانه - گروه بندی
۴۹ و ۱۵۲	۱۶م	وزن استاندارد
۱۵۳ و ۱۵۴	۱۶م	وزن استاندارد
۱۲۳	۱۶م	وزن حداکثر ارتفاع آب باران
۱۰۸ و ۸۶	۱۴م	وزن دستگاه
۱۴۰ و ۱۴۳	۱۴م	وزن دودکش
۹۵	۱۷م	وزن دودکش سیمانی/سفالی/سرامیکی
۹۵ و ۴۹	۱۶م	وزن سنگین
۱۲۷	۱۶م	وزن سنگین
۶۱	۱۴م	وزن کانال و اجزای آن
۲۸	۱۶م	وزن لوازم بهداشتی
۱۷۶	۱۴م	وزن مجموع میرد
۱۹۴	۱۴م	وزن مخصوص
۷۴	۱۶م	وزن مخصوص آب
۷۴	۱۶م	وزن مخصوص آب گرم
۲۱۰ تا ۲۱۹	۱۹م	وزن مخصوص خشک kg/m ^۳
۲۲۶	۱۹م	وزن مخصوص خشک ماده سفالی بلوک
۷۶	ف/م	وزن مخصوص عایق پشم سنگ
۷۶	ف/م	وزن مخصوص عایق پشم شیشه
۲۲۴	۱۹م	وزن مخصوص ماده آجر
۲۲۵	۱۹م	وزن مخصوص ماده سفالی
۲۰۸	۱۷م	وزن هر متر - جدول
۱۸ و ۱۸	۱۵م	وزنه تعادل
۲۵	۱۹م	وزنه تعادل - آسانسور
۱۰۵	۱۹م	وزنه در حال نوسان
۵۹	۱۲م	وزنه در حال نوسان
۱۴۹	۱۷م	وزنه مهار کننده - لوله دفنی
دوم	حرف	وز
دوم	حرف	وس

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۲۷	۲۲م	هجوم آفات
۲۰۸و	۳م	هجوم شعله
۲۱۰	حرف	هچ
دوم	حرف	هخ
دوم	حرف	هخ
دوم	حرف	هد
۵۷	۱۴م	هدایت روغن
۶۰	۱۴م	هدایت گرمایی
۶۰	۱۴م	هدایت گرمایی-عایق هود
۷۵	۱۶م	هدایت گرمایی W/m.K
۱۳۲و	۱۴م	هدایت گرمایی عایق
۱۳۳	۱۴م	هدایت هوای خنک کننده تبخیری
۶۵	۱۴م	هدایت هوای رفت، برگشت و تخلیه
۶۵	۱۴م	هدر -آزمایش
۱۸۹	۱۷م	هدف
۱۵	۲۱م	هدف -مبحث ۱۷
۱	۱۷م	هدف پدافند غیرعامل
۱	۲۱م	هذ
دوم	حرف	هر
دوم	حرف	هر قلم از مصالح
دوم	حرف	هز
۱۴۰	ف/م	هزینه آب و برق مصرفی -تجهیز و برچیدن کارگاه
۱۲	۲۲م	هزینه آزمایش پیمانکار
۱۳۶	ف/م	هزینه بالاسری عمومی
۱۳۵	ف/م	هزینه بالاسری کار
۱۲۵	ف/م	هزینه برنامه ریزی و کنترل پروژه
۱۳۶	ف/م	هزینه بیمه سهم پیمانکار
۱۳۶	ف/م	هزینه بیمه عمومی
۱۳۵	ف/م	هزینه پذیرایی کارگاه
۱۳۶	ف/م	هزینه تامین و بکارگیری نیروی انسانی
۴	ف/م	هزینه تامین وسیله نقلیه مورد نیاز کارفرما
۱۴۰	ف/م	هزینه تجهیز -تجهیز و برچیدن کارگاه
۱۴۰	ف/م	هزینه تجهیز و برچیدن کارگاه
۱۴۲	ف/م	هزینه تعبیه محل عبور لوله/کانال
۴	ف/م	هزینه تفکیکی مصرف برق
۱۰۶	۱۹م	هزینه تنخواه در گردش
۱۳۵	ف/م	هزینه تهیه اسناد
۱۳۵	ف/م	هزینه تهیه عکس و فیلم
۱۳۶	ف/م	هزینه تهیه نسخه اضافی اسناد و مدارک
۱۳۶	ف/م	هزینه تهیه نقشه کارگاهی
۱۳۶	ف/م	هزینه تهیه و اجرای بست لوله - لوله‌های پی.وی.سی و پی.پرویلین
۱۳	ف/م	هزینه حمل مصالح -۳۰ کیلومتر
۴	ف/م	

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۴۵و۴۲	۱۵م	ویژگی سازه پله برقی
۱۰۴	۱۹م	ویژگی لازم برای موتور و سیستم کنترل کولر آبی
۱۰۴	۱۹م	ویژگی لازم برای نوع موتور و سیستم کنترل فن کویل، رتبه بندی مختلف
۲	۱۵م	وینج بالابر
سازه	پلاس	ه
دوم	حرف	ها
۲۴	۱۴م	هادی
۱۳۵و	۱۶م	هادی
۱۴۰و	۱۶م	هادی
۱۶۶	۲۲م	هادی
۵۹و۵۳	۱۶م	هادی -بست و تکیه گاه
۱۳۵	۲۲م	هادی PEN
۵۵	۲۲م	هادی اتصال زمین
۵۳	۲۲م	هادی برقدار
۵۵	۲۲م	هادی حفاظتی
۵۳و۵۴	۲۲م	هادی خشی
۵۶و۵۵	۲۲م	هادی زمین
۵۵	۲۲م	هادی فاز
۵۶و۵۵	۱۶م	هادی گشتاوری -بست و تکیه گاه
۱۲۷	۱۶م	هادی لوله
۲۲	۱۶م	هادی محور
۱۳۷	۱۶م	هادی محوری -بست و تکیه گاه
۱۰۴	۲۱م	هادی مسی
۵۳	۲۲م	هادی همبندی اصلی
۵۳	۲۲م	هادی همبندی اضافی
۱۱۳	۱۹م	هارمونیک -LED
۳۴	۲۲م	هاگ و قارچ
۱۰۰	۳م	هال انتظار سالن
۱۰۰	۱۴م	هال آسانسور
۱۱۶	۳م	هال مجزا
۶۵	۱۹م	هالوزن -لامپ
۱۶۳و	۱۷م	هالیدی دیتکتور -منفذیاب
۱۶۴و	حرف	هب
۱۶۶و	حرف	هپ
۱۶۷	حرف	هت
دوم	حرف	هت
دوم	حرف	هت
دوم	حرف	هت
۲۵و۷	۲۲م	هتل
۲۹	۱۶م	هتل -تعداد لوازم بهداشتی
۱۱۶	۱۹م	هتل -چگالی توان روشنایی
۲۳	۱۷م	هتل -گروه بندی
۱۹۰	۱۹م	هتل -نوع کاربری
۳۰	۲۱م	هتل و مسافرخانه (ظرفیت فضای امن)
دوم	حرف	هث
دوم	حرف	هج
دوم	حرف	هج

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۱۲	۱۷م	وظایف مجری
۱۲۹	۱۷م	وظایف مجری -بخش دوم
۱۰	۲۲م	وظایف مسئول نگهداری ساختمان
۱۱۲	۱۷م	وظایف ناظر
۱۳۰	۱۷م	وظایف ناظر -بخش دوم
۳	۱۷م	وظایف نصاب
۱۱۲	۱۷م	وظایف نصاب مجاز
۱۰۱	۲۱م	وظیفه تأسیسات برقی ساختمان
۲۷	۱۲م	وظیفه تهیه وسایل و تجهیزات حفاظت فردی
دوم	حرف	وع
دوم	حرف	وغ
دوم	حرف	وف
دوم	حرف	وق
۱۰۶	۳م	وقفه ایجاد شده در روشنایی
۳۰	۱۹م	وقفه در استفاده از ساختمان
۲۰۶	۱۷م	وقفه در کار
۲۴	۲۱م	وقوع انفجار
۱۹۴و۱۵	۳م	وقوع آتش سوزی
۱۸۷و	۳م	وقوع حریق
۱۸۸	حرف	وک
دوم	حرف	وگ
دوم	حرف	ول
۲۹	۱۴م	ولت
۱۰۲	۱۹م	ولتاژ -موتور برقی
۳۳	۲۲م	ولتاژ برق
۱۰۷	۱۹م	ولتاژ فاز نسبت به نول
۱۰۷	۱۹م	ولتاژ فازها نسبت به هم
۱۸۶	۱۷م	ولتاژ لوله نسبت به خاک
۵۵	۲۲م	ولتاژ متناوب
۵۵	۲۲م	ولتاژ مستقیم
۶۲	۱۹م	ولتاژ نامی
۱۶	۱۹م	ولتاژ نامی لامپ
۱۶۸	۱۷م	ولتاژ واقعی مورد نیاز -آزمایش
۱۰۸	۱۹م	ولتاژ منفذیاب
دوم	حرف	ومت
دوم	حرف	وم
دوم	حرف	ون
۱۳	۱۴م	ونت
۱۴۰	۱۷م	ونت رگولاتور
دوم	حرف	وو
دوم	حرف	وه
دوم	حرف	وی
۱۸	۲۲م	ویرانه
۳۰	۱۵م	ویژگی آسانسورهای مورد استفاده ناتوان جسمی
۳۲	۱۵م	ویژگی آسانسورهای هیدرولیکی
۴۰	۱۹م	ویژگی روش طراحی

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۸۱	۱۷م	هواکش - هوای احتراق
۶۲	۱۴م	هواکش - هود
۳۵	۲۲م	هواکش (فن)
۳۶ و ۳۵	۲۲م	هواکش (فن) - بازرسی
۱۷۷	۱۶م	هواکش vent stack
۵۴	۱۴م	هواکش اصلی
۶۱	ف/م	هواکش با کلاهک آلومینیومی - اضافه بها
۶۲	۱۴م	هواکش با موتور برقی
۱۰	۱۴م	هواکش بدون موتور
۸۱	۱۷م	هواکش برای تخلیه هوا
۱۰۰	۱۹م	هواکش برقی - اتاق ترانسفورماتور
۴	۱۶م	هواکش بهداشتی
۶۱	ف/م	هواکش پنجره‌ای - گ+۱
۵۴	۱۴م	هواکش تخلیه
۳۶	۲۲م	هواکش تخلیه هود
۲۲ و ۱۱۳	۱۶م	هواکش تر
۱۱۴	۱۶م	هواکش تر افقی
۱۱۳ و ۱۱۰	۱۶م	هواکش جداگانه
۱۱۲ و ۱۱۴ و ۱۷۷	۱۶م	هواکش چند سرعتی
۱۷۹	۱۴م	هواکش حلزونی - گ+۴
۶۱	ف/م	هواکش حلقوی
۲۳	۱۶م	هواکش حوضچه فاضلاب
۲۳ و ۱۱۰ و ۱۱۱ و ۱۱۳ و ۱۱۶	۱۶م	هواکش خشک
۹۰	۱۶م	هواکش دو خم
۱۱۶	۱۶م	هواکش دو خم لوله قائم فاضلاب
۷۱	۳م	هواکش دود و حرارت خودکار
۱۳۸	۱۴م	هواکش دودکش
۶۱	ف/م	هواکش دیواری - گ+۲
۶۱	ف/م	هواکش سقفی - گ+۳
۶۱	ف/م	هواکش سقفی power roof ventilators
۲۳	۱۶م	هواکش سیفون
۱۱۰	۱۶م	هواکش شبکه لوله کشی فاضلاب
۱۵۰	۱۷م	هواکش طبیعی کانال دفنی
۱۰۵ و ۳۸	۱۴م	هواکش فاضلاب
۲۰ و ۹۶ و ۱۰۷ و ۱۷۵ و ۱۷۶ و ۱۹۶	۱۶م	هواکش فاضلاب
۹۹	۳۱م	هواکش فاضلاب
۶	۱۶م	هواکش فاضلاب - آب بندی
۱۹۶	۱۶م	هواکش فاضلاب داخل ساختمان

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۵۴	۲۲م	همبندی اصلی و اضافی
۳۶	۱۵م	همبندی برای هم ولتاژ کردن
۵۴	۲۲م	همبندی برای هم ولتاژ کردن
۶۴	۱۷م	هم‌پوشانی عایق داخل غلاف
۹۵	۲۱م	هم‌پوشانی کافی
۷۶	ف/م	هم‌پوشانی نوار - عایق
۶۹	۱۷م	هم‌پوشانی نوار جدید - نوار پیچی
۱۶۲	۱۷م	هم‌پوشانی نوار جدید و قدیم
۸۱	۱۹م	هم تراز با محوطه
۱۱۷	۳م	هم‌جواری
۳۸	۱۹م	هم‌زمان - روش تجویز و موازنه
۱۲۲	۱۹م	هم‌زمان بودن شرایط
۱۳۴	ف/م	همکف - بیش از یک همکف
۱۱۳	۱۴م	همه هوای احتراق از خارج از ساختمان
دوم	حرف	هن
۲۴	۲۱م	هندسه پیرامون سازه
۲۴	۲۱م	هندسه پیرامونی
دوم	حرف	هو
۲۴	۱۴م	هوا
۷۵	۱۴م	هوا رسان
۹۳	۲۱م	هوا رسانی - تهویه مطبوع و دمنده های هوا
۷۱	۱۴م	هوا رسانی با خنک کننده تبخیری
۱۵	۲۱م	هوا سازی
۱۶۱	۱۴م	هوا کش
۴۹	۱۴م	هوا ورودی
۱۲	۳م	هوابند
۷۳	۱۴م	هوابند - دریچه بازدید
۹۵	۱۷م	هوابند - دودکش
۱۱۳	۱۷م	سیمانی / اسفالی / سرامیکی
۳۷	۲۲م	هوابند بودن لوله کشی
۱۷ و ۲۱ و ۱۰۷ و ۲۲	۱۶م	هوابند در دیگ
۲۸	۱۹م	هوابند سیفون
۱۷۲	۱۹م	هوابندی - تعریف
۴۷	۲۲م	هوابندی [EN]
۵۰	۱۹م	هوابندی لوله کشی
۶۱	۲۲م	هوابندی محل اتصال
۶۱	۲۲م	هواخور
۴۰	۲۲م	هواده (فن) - بازرسی
۹۳	۱۹م	هوارسان
۵۷	۱۹م	هوارسان - برجسب انرژی
۶۴	ف/م	هوارسان یک منطقه‌ای
۵۹	۱۹م	هوارسانی سرد
۹۴	۲۱م	هوارسانی مرکزی
۵۷	۱۹م	هواساز - برجسب انرژی
۶۱	ف/م	هواکش
۵۲	۱۴م	هواکش - تخلیه هوا
۱۰۹	۱۶م	هواکش - حداکثر ارتفاع برف
۱۰۷	۱۶م	هواکش - سیفون

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۳۵	ف/م	هزینه دستمزد نیروی انسانی دفتر مرکزی
۱۳۶	ف/م	هزینه دستمزد نیروی انسانی سرپرستی عمومی کارگاه
۱۴۰	ف/م	هزینه راه انحرافی - برچیدن کارگاه
۱۳۶	ف/م	هزینه ساعتی ماشین آلات
۱۳۵	ف/م	هزینه سرمایه گذاری محل دفتر
۳۶	ف/م	هزینه شبکه کامل گازرسانی gas train - دیگ بخار
۱۳۵	ف/م	هزینه ضمانت نامه
۱۳۶	ف/م	هزینه عوارض شهرداری - بالاسری
۱۳۵	ف/م	هزینه عوارض شهرداری دفتر
۱۴۰	ف/م	هزینه غذای کارکنان پیمانکار
۱۳۶	ف/م	هزینه غذای کارکنان و کارمندان
۷۰	ف/م	هزینه لوله کشی مسی و عایق کاری - کولرگازی
۱۳۵	ف/م	هزینه مالیات
۱۳۶	ف/م	هزینه مالیات بر ارزش افزوده
۱۳۵	ف/م	هزینه مستمر کارگاه
۱۳۶	ف/م	هزینه نقشه چون ساخت
۱۳۵	ف/م	هزینه نگهداری دفتر مرکزی
۱۳۶	ف/م	هزینه نگهداری عملیات انجام شده تا تحویل موقت
۱۳۵	ف/م	هزینه وسایل نقلیه دفتر مرکزی
۱۳۵	ف/م	هزینه های بالاسری
دوم	حرف	هژ
دوم	حرف	هس
دوم	حرف	هش
۵۴	۳م	هشدار حریق
دوم	حرف	هص
دوم	حرف	هض
دوم	حرف	هط
دوم	حرف	هظ
دوم	حرف	هع
دوم	حرف	هغ
دوم	حرف	هف
دوم	حرف	هقی
دوم	حرف	هک
دوم	حرف	هگ
دوم	حرف	هل
دوم	حرف	هم
۱۴۹	۱۶م	هم ارز - طول لوله
۳	۱۶م	هم ارز مصالح
۱۲۶ و ۱۲۷	۱۶م	هم آهنگ - آب باران
۱۰۱	۲۱م	هم جواری تأسیسات پرخطر
۱۲	۱۵م	هم راستایی عمق کابین
۱۲	۲۲م	هماهنگی بازرسی
۵۸	۲۲م	همبندی

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۵۶	۱۴م	هود چهار طرفه - روی سکو یک/دو ردیفه
۵۶	۱۴م	هود سه طرفه
۲۶	۱۴م	هود نوع I
۲۶	۱۴م	هود نوع II
۱۰۸	ف/م	هود، میز، تخته‌ساتور، تانک شستشو، دیگ شو، قفسه، ترولی، کانتر - گ-۰۵
۳۵	۲۲م	هودهای آشپزخانه
۱۰۴	ف/م	هوزریل - گ-۱۵
دوم	حرف	ههف
دوم	حرف	هی
۷۳	۱۴م	هیدرواستاتیکی
۱۵۷	۱۴م	هیدرودینامیک
۷۳	۱۴م	هیدرودینامیک
۴۱	ف/م	هیومیدستات - گ-۰۳
سازه پلاس	سازه	ی
دوم	حرف	یا
۳۵	۲۲م	یاتاقان
۶۴	ف/م	یاتاقان - هوارسان
۴۰	۲۲م	یاتاقان کولر آبی
۵۳	۱۴م	یاتاقان هواکش
۱۷۵	۱۷م	یافتن عیوب سطحی جوش
دوم	حرف	یب
دوم	حرف	یپ
دوم	حرف	یت
دوم	حرف	یث
دوم	حرف	یح
دوم	حرف	یج
دوم	حرف	یخ
دوم	حرف	یخ
۱۰۸	ف/م	یخ - مکعبی/استوانه‌ای/اهلالی کوچک
۱۰۸	ف/م	یخچال، فریزر، بطری سردکن، ماشین یخساز - گ-۰۳
دوم	حرف	ید
دوم	حرف	یذ
دوم	حرف	یر
دوم	حرف	یز
دوم	حرف	یژ
دوم	حرف	یس
دوم	حرف	یش
دوم	حرف	یص
دوم	حرف	یض
دوم	حرف	یط
دوم	حرف	یظ
دوم	حرف	یع
دوم	حرف	یغ
دوم	حرف	یف

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۹	۱۷م	هوای اضافی - تعریف
۷۷	۱۷م	هوای انتقالی - هوای احتراق
۶۸	۱۴م	هوای انشعاب
۱۰۸	۱۶م	هوای آزاد - هواکش
۷۴	۱۴م	هوای آزاد خارج از ساختمان
۱۶۰	۱۴م	هوای آغشته به گاز
۶۳	۱۴م	هوای آلوده خروجی
۴۵	۱۴م	هوای آلوده و زیان آور
۴۳	۱۴م	هوای بازگردانی
۲۵	۱۴م	هوای بازگردانی شده
۲۵	۱۴م	هوای برگشت
۵۹	۳م	هوای برگشتی اصلی
۱۹۵	۳م	هوای برگشتی اصلی (ساختمان خاص)
۲۵	۱۴م	هوای بیرون (تازه)
۴۲ و ۴۱	۱۴م	هوای بیرون برای واحد سطح - تعویض هوا
۴۲ و ۴۱	۱۴م	هوای بیرون برای هر نفر - تعویض هوا
۵۰	۱۴م	هوای پارکینگ عمومی بسته
۳۶	۲۱م	هوای پشت جبهه موج
۵۹	۱۹م	هوای تازه
۲۰۸	۱۹م	هوای تازه فضای کنترل نشده
۲۵ و ۴۲	۱۴م	هوای تخلیه
۷۵ و ۶۲	۱۴م	هوای تخلیه برای اتاق
۴۲ و ۴۱	۱۴م	هوای تخلیه برای اتاق - تعویض هوا
۴۲ و ۴۱	۱۴م	هوای تخلیه برای واحد سطح - تعویض هوا
۴۲ و ۴۱	۱۴م	هوای تخلیه برای هر واحد سطح
۷۷	۱۷م	هوای تعویض شده - هوای احتراق
۷۴ و ۵۹	۱۴م	هوای جان‌نشین
۶۰ و ۵۹	۱۴م	هوای جبرانی
۶۹	۱۲م	هوای چاه
۲۸	۱۵م	هوای چاه و موتورخانه
۲۳۲	۱۹م	هوای خشک - بین شیشه
۲۵	۱۴م	هوای دریافتی از بیرون
۴۲	۱۴م	هوای دست دوم
۲۵	۱۴م	هوای رفت
۱۹	۱۷م	هوای رقیق کننده - تعریف
۱۹۸	۱۷م	هوای سوخت گاز بخاری
۱۹۱	۱۷م	هوای فشرده - مراحل آزمایش
۴۸	۱۴م	هوای فضای سالن خشک شویی
۵۲	ف/م	هوای موجود بین دو جداره - لوله آبگرمکن خورشیدی
۲۸۵	۱۹م	هوای مورد نیاز احتراق موتور
۲۵	۱۴م	هود
۵۷	۱۴م	هود - ساخت
۵۵	۱۴م	هود - طراحی/ساخت/نصب
۳۰	۱۷م	هود اجاق گاز تا پکیج
۳۵	۲۲م	هود آشپزخانه
۶۷	۱۶م	هود آشپزخانه - خلاشکن

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۱۹۴	۱۶م	هواکش فاضلاب و آب باران
۶۱	ف/م	هواکش فن حلزونی Utility Vent Set
۲۳	۱۶م	هواکش قائم
۳۵	۱۵م	هواکش کابین
۲۳ و ۱۰۹	۱۶م	هواکش کمکی
۱۱۵ و ۱۷۷	۱۶م	هواکش کمکی - هواکش مداری
۱۱۵	۱۶م	هواکش کمکی اصلی
۲۳	۱۶م	هواکش لوازم بهداشتی
۱۱۵	۱۶م	هواکش لوازم بهداشتی
۱۱۰ و ۱۱۱	۱۶م	هواکش لوله قائم
۲۳ و ۱۰۸	۱۶م	هواکش لوله قائم فاضلاب
۱۱۴ و ۱۰۹	۱۶م	هواکش مخزن سوخت مایع
۱۵۸	۱۴م	هواکش مخزن سوخت مایع
۱۱۰ و ۱۱۴	۱۶م	هواکش مداری
۱۱۵ و ۱۷۷	۱۶م	هواکش مستقل
۱۱۵	۱۶م	هواکش مستقل - هواکش مداری
۱۵۳ و ۱۵۴	۱۴م	هواکش مشترک
۲۴ و ۱۱۲	۱۶م	هواکش مشترک
۱۱۳	۱۶م	هواکش و آب باران
۱۲۵	۱۶م	هواگیری
۱۹۵ و ۷۸	۱۶م	هواگیری - تعریف
۱۹	۱۷م	هواگیری - تعریف
۲۰	ف/م	هواگیری - شیرها
۴۸	۱۴م	هوای اتاق پروژکتور
۹۶ و ۲۵	۱۴م	هوای احتراق
۸۷	۱۷م	هوای احتراق - زیر شیروانی
۱۹	۱۷م	هوای احتراق - تعریف
۱۱۴	۱۴م	هوای احتراق - داخل/خارج ساختمان
۱۱۲	۱۴م	هوای احتراق - فضای مجاور
۷۸	۱۷م	هوای احتراق - مجاز نیست
۱۱۳	۱۴م	هوای احتراق از خارج از ساختمان
۸۰	۱۷م	هوای احتراق از طریق دو دریچه باز ثابت
۷۹	۱۷م	هوای احتراق از طریق یک دریچه باز ثابت
۸۲	۱۴م	هوای احتراق آب گرم کن نفت سوز و گاز سوز
۸۱	۱۷م	هوای احتراق به صورت مکانیکی
۵۰	۱۹م	هوای احتراق دستگاه
۹۶	۱۴م	هوای احتراق دستگاه گرم کننده
۱۱۳	۱۴م	هوای احتراق دستگاه گرمائی
۲۵	۱۴م	هوای استاندارد

ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ-ا
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ
ف	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص
ب	ه	و	ن	م	ل	گ	ک

تنها مرجع فروش **کلیدواژه سازه پلاس** سایت sazeplus.com است. کلیدواژه برای استفاده شخص خریدار بوده و هرگونه کپی و قرار دادن در اختیار سایرین بر خلاف شرع و اخلاق حرفه‌ای بوده و مطابق حقوق مؤلفین قابل پیگیری خواهد بود.

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
۶۴	ف/م	یونیت هیتر با الکتروموتور ۹۰۰ دور
۶۵	ف/م	یونیت هیتر نوع افقی -گ-۲
۶۵	ف/م	یونیت هیتر نوع قائم -گ-۳
دوم	حرف	یه-
دوم	حرف	یی
	سازه پلاس	<p>پی * توجه: حق استفاده از کلیدواژه حاضر فقط برای استفاده شخص خریدار از سایت "سازه پلاس" است. اگر به هر نحوی فایل یا نسخه‌ای از کلیدواژه بدست شما رسیده است، در راستای رعایت اخلاق حرفه‌ای و جهت کسب رضایت مؤلفین و برداخت حق معنوی محصول به پشتیبانی مجموعه با شماره تماس ۰۹۳۵۹۳۱۰۵۹۳ در یکی از پیام‌رسان‌های در دسترس پیام ارسال نمایید.</p>

صفحه	منبع	کلیدواژه sazeplus.com
دوم	حرف	یق
دوم	حرف	یک
۸۳	ف/م	یک اثره آب گرم -مبرد
۱۱۴	۳م	یک پلکان خارجی خروج (مسکونی)
۱۱۳	۳م	یک پلکان خروج دوربندی شده (مسکونی)
۷۹	۱۷م	یک دریچه باز ثابت -تامین هوای احتراق
۷	ف/م	یک دست رنگ ضدزنگ
۱۱۳	۳م	یک دسترس مستقیم به بیرون (مسکونی)
۷۸	۳م	یک راه پله
۱۱۴	۳م	یک طبقه افزودن به بنا
۱۷۰	۱۷م	یک طرفه سوختن الکتروود
۶۱	ف/م	یک فاز -موتور هواکش
۱۳۵	۳م	یک کنسویی در خروج افقی با دو در (صنعتی/انباری)
۵۱	۱۶م	یک لایه فلزی
۴۹	۱۹م	یکای تعویض هوای سطح
۲۸	۱۹م	یکای مقاومت حرارتی جدار -تعریف
۳۶	ف/م	یکپارچه -دیگ
۲۶۸	۱۹م	یکپارچه -عایق کاری
۹۸	۱۷م	یکپارچه -معبر دودکش
۱۲۲	۱۹م	یکسان بودن مشخصات حرارتی
۱۲۲	۱۹م	یکسان بودن واحد آپارتمانی
۱۹۱	۱۷م	یکنواخت شدن -آزمایش نشستی
۵۲	۱۹م	یکنواختی روشنایی بر سطح کار
۵۳	۱۹م	یکنواختی شدت روشنایی
دوم	حرف	یگ
دوم	حرف	یل
دوم	حرف	یم
دوم	حرف	ین
دوم	حرف	یو
۱۵ و ۱۰۵	۱۹م	یو پی اس
۱۰۹		
۴۷	۱۹م	یوپی‌وی‌سی -پنجره
۴۳	۱۴م	یورتال
۴۳	۱۴م	یورینال
۲۰ و ۲۸ و ۳۳	۱۶م	یورینال
۳۳	۱۶م	یورینال افراد معلول
۴۳	۱۶م	یورینال با فلاش تانک
۴۵	۱۶م	یورینال با فلاش والو
۲۶	۱۶م	یورینال چینی
۸	۱۵م	یوک کابین
۵۰	۱۴م	یون لیتیوم
۴۱	ف/م	یونیت دیواری -گ-۲۵
۶۴	ف/م	یونیت هیتر
۶۴	ف/م	یونیت هیتر -فن کویل

فایل حاضر نسخه **پیشنمایش** (دمو) از فایل اصلی برای مشاهده نمونه چند صفحه از کلیدواژه سازه پلاس است.

برای تهیه نسخه کامل کلیدواژه و آخرین نسخه بروز شده به وبسایت سازه پلاس، و صفحه ویژه کلیدواژه به آدرس زیر مراجعه فرمایید:

sazepplus.com/az

تهیه نسخه چاپی آماده کلیدواژه (با ارسال رایگان): **کلیدواژه چاپی**

تنها مرجع فروش کلیدواژه سازه پلاس، وبسایت سازه پلاس بوده و هیچ دفتر نمایندگی فروش داخل انتشارات نظام مهندسی ساختمان استان‌ها یا کافی نت و گروه تگرام و... فروشگاه‌های دیگر از طرف سازه پلاس دایر نمی‌باشد.

محصولات پیشنهادی:

کلیدواژه تکی هر مبحث مطابق سال جلد

سوالات تالیفی مبحث به مبحث (با راهنمای پاسخ)

سوالات مبحث به مبحث از آزمون‌های برگزار شده با کلید

آزمون‌های آزمایشی نظام مهندسی

لیبل‌های مباحث

تیترواژه مباحث (رو جلدی)

فیلم آموزشی مباحث مقررات ملی (آزمون نظام مهندسی)

پکیج‌های با ۵۰٪ تخفیف محصولات آزمون

نظام مهندسی سازه پلاس

پشتیبانی سازه پلاس در پیام‌رسان‌های (داخلی و خارجی)

واتساپ/تلگرام/ایتا: ۰۹۳۵۹۳۱۰۵۹۳

ایمیل: sazeplus@gmail.com