



به نام خدا

شماره:

## مصالح و اقلام مورد تأیید سازمان

تاریخ:

لیست مصالح و اقلام لوله کشی گاز مورد تایید سازمان نظام مهندسی ساختمان استان سیستان و بلوچستان

در این دستورالعمل مصالح استاندارد لوله کشی گاز که مورد تایید سازمان می باشد ارائه می گردد. در صورتی که مجریان بخواهند از مصالحی غیر از لیست مورد تایید استفاده نمایند می بایست مدارک استاندارد و گواهینامه های مورد تایید علی الخصوص گواهینامه مرکز تحقیقات و ساختمان و مسکن وزارت راه و شهرسازی و استاندارد را جهت اخذ تاییدیه به سازمان ارائه نمایند تا در صورت احراز شرایط به لیست مورد تایید اضافه گردد.

### لوله :

۱- لوله سپاهان API - (لوله مانیس گاز جهت توکار)

۲- لوله و پروفیل آریاوا

۳- شرکت تولیدی صنعتی کچو

۴- لوله سپنتا

کلیه لوله ها دارای استاندارد ISIRI باشند. فقط لوله های سپاهان و سپنتا تا سایز ۴ اینچ مورد تایید است. سایر لوله ها تا سایز ۲ اینچ استفاده گردد. ضمناً تمامی لوله های فوق می بایست از نظر وزنی مطابق جدول ۱۷-۴-۱-۵ مبحث هفدهم مقررات ملی ساختمان باشند.

### اتصالات لوله ها : استان سیستان و بلوچستان

۱- دلتا - ۲- ساجد - ۳- اتصالات آریا (نام تجاری ۲۲۱ فولاد جوشی ۲۱۲) - ۴- هلکو سحر گاز

### نوار و پرایمر :

۱- نیاشیمی - ۲- آدرین شیمی آروند

توضیح : نوار و پرایمر برای استفاده در لوله ها باید ساخت یک کارخانه باشند .

## شیرآلات:

۱- آذران (آذر) ۲- شیر گاز ایران ۳- کیهان شیر سپاهان ( kvc ) ۴- عالی شیر نوید (۷۷)۵- شیر STARCO .

داشتن نشان ملی استاندارد بر روی کلیه لوله ها، اتصالات و شیرآلات الزامی است.

دستگاه های خودکار قطع جریان گاز و نشت یاب:

۱- گروه صنعتی ایمن زلزله سدید

۲- صنایع پویا الکتریک آيسان

امکان حذف و اضافه اقلام تاییدی براساس ضوابط و استانداردها وجود دارد.

# سازمان نظام مهندسی ساختمان

# استان سیستان و بلوچستان