

با سلام،

بر اساس بند ۱۷-۱-۲-۱ ویرایش پنجم مبحث هفدهم مقررات ملی ساختمان طراحی سامانه گاز باید توسط شخص دارای صلاحیت طراحی گاز از وزارت راه و شهرسازی انجام پذیرد.

با توجه به بند فوق، از ابتدای آذرماه سال جاری طراحی لوله کشی گاز باید توسط طراح تاسیسات مکانیکی در نقشه‌های مکانیک مطابق نمونه ارائه شده تهیه گردد. لازم به ذکر است تعرفه طراحی گاز بر اساس نامه شماره ۶۸۳۳۳/۴۰۰ صادره مورخ ۱۴۰۳/۵/۶ معاونت مسکن و ساختمان وزارت راه و شهرسازی محاسبه گردیده که از صاحب کار دریافت و پس از کسر ۵ درصد سهم سازمان به حساب مهندس طراح مکانیک واریز خواهد شد. از آنجا که طبق بندهای ۱۷-۱-۲-۱ و ۱۷-۷-۳ ویرایش پنجم مبحث ۱۷ طراح باید دارای صلاحیت طراحی سامانه گاز در پروانه اشتغال خود باشد، همکارانی که به عنوان طراح تاسیسات، طراحی پروژه را به عهده داشته اما فاقد صلاحیت مذکور می‌باشند باید با تعامل با یکی از همکاران دارای صلاحیت، اقدام به طراحی این بخش نمایند و نقشه‌های بخش لوله کشی گاز به تایید و مهر و امضای مهندس دارای صلاحیت مذکور برسد. لازم به ذکر است مراودات مالی این بخش به عهده همکاران محترم طراح بوده و سازمان در این زمینه هیچ مسئولیتی به عهده نخواهد داشت. پیشنهاد می‌گردد همکاران فاقد صلاحیت طراحی و نظارت گاز در فرصت‌های پیش رو برای اخذ صلاحیت مذکور اقدام نمایند. برای آگاهی همکاران در خصوص نحوه ارائه نقشه لوله کشی سامانه گاز یک نمونه نقشه با همکاری کمیسیون تخصصی مکانیک، کمیته فنی گاز خانگی و گروه کنترل نقشه تهیه گردیده که پیوست همین آگهی می‌باشد. طراحان محترم باید بعد از بارگذاری نقشه‌ها در سامانه سازمان، نوع و تعداد کنتور را مشخص نمایند. شایان ذکر است بعد از تایید بازبین نقشه‌ها، پرداخت حق الزحمه توسط امور مالی سازمان به حساب طراح تاسیسات مکانیکی پروژه انجام خواهد شد.

لازم به ذکر است که نقشه‌های فوق اشاره شامل موارد زیر می‌باشد*:

- ۱- لوله کشی گاز طبقات و ریزردیاگرام
- ۲- جانمایی محل ریزر لوله‌های گاز در طبقات
- ۳- جانمایی دودکشها به همراه ارائه جنس دودکش، سایز، نوع عایق و ضخامت آن (در صورت نیاز)
- ۴- جانمایی محل معبر دودکش
- ۵- جانمایی دریچه‌های تامین هوای احتراق و هوای آزاد به همراه نوع و ابعاد
- ۶- جانمایی کنتورها به همراه ارائه نوع کنتور
- ۷- جانمایی تجهیزات گاز سوز به همراه ظرفیت هر تجهیز
- ۸- ارائه یادداشت‌های اجرایی و جداول مورد نیاز که حداقل آن در نقشه نمونه ارائه شده است.
- ۹- در صورت پیش بینی کولر آبی یا ایرواشر لازم است جانمایی تجهیز در تراس یا بام، در نقشه گاز نیز ارائه شود.

* لازم به ذکر است موارد ۳ تا ۸ هم اکنون در نقشه‌های مکانیک ارائه می‌گردد.