



# ایمن تیک

راهکار خانه‌ی امن





# ایمن تیک

راهکار خانه‌ی امن

هر ساختمان یک سرمایه ملی بوده و بحث ایمنی ساختمان‌ها در زمان بهره برداری یک ضرورت جدی است و نبود برنامه تعمیر و نگهداری پیشگیرانه و یا عدم کنترل و بازرسی‌های ادواری از تاسیسات برقی مکانیکی و ایمنی ، ممکن است ساختمان‌ها را بر اثر عوامل ناشی از شرایط جوی و خطرات طبیعی مانند زلزله، سیل و طوفان، قصور در نگهداری و یا بهره‌برداری نامناسب دچار فرسودگی زودرس و از دست دادن عملکرد صحیح خود از نظر ایمنی و بهداشت نماید.

شرکت ماندگار بنای شمس طaha به شماره ثبت ۳۷۶۰۸ با طرح **ایمن تیک** ، در راستای کنترل وضعیت فنی و ایمنی ساختمان‌ها ، اقدام به کنترل و بازرسی ادواری به منظور رصد خطرات و شناخت نقاط حساس هر ساختمان نموده و برای بالابردن کیفیت و افزایش طول عمر و اثر بخشی ساختمان‌های در حال بهره برداری و کاهش ضربی بروز خسارات احتمالی و حوادث ناگوار از قبیل برق گرفتگی ، آتش سوزی ، نشت گاز ، انفجار و سقوط از ارتفاع و غیره گامی بلند برداشته است .

## آشنایی با ما

# مرکز کنترل فنی و ایمنی ساختمان



# خدات ایمن تیک:

## خدمات بازرگانی و آزمایشگاهی



طراحی، اجرا و بهره برداری ساختمان، یک زنجیره به هم پیوسته است که می توانند هر یک در افزایش عمر مفید ساختمان تاثیر به سزایی داشته باشند، اما نبود بازرگانی و کنترل ایمنی می تواند به پاره شدن این زنجیره منجر شود و به نوعی باید گفت دوره بهره برداری ساختمان در حدود نود و پنج درصد از دوره حیات ساختمان را تشکیل می دهد و از این رو ایمن تیک با خدمات بازرگانی و آزمایشگاهی و کنترل بخش های تاسیساتی و ایمنی، کیفیت بهره وری ساختمان را افزایش داده و مدیریت این موضوع از اهمیت ویژه ای برخوردار می باشد.

## خدمات پشتیبانی فنی و ایمنی

یکی از اهداف اصلی طرح ایمن تیک، نظارت و کنترل صحیح و پشتیبانی فنی بر مبنای مقررات های موجود بوده و همواره با استفاده از ظرفیت پرسنل متخصص و کارشناسان مجرب به همراه ابزار دقیق مهندسی روز دنیا، در این خصوص خدماتی خاص ارائه میدهد تا سطح ایمنی ساختمان های در حال بهره برداری کشور ارتقا یافته و در نهایت آرامش و آسایش و بهداشت ساکنین فراهم گردد.



## خدمات آموزشی و راهبردی

کارشناسان ایمن تیک در راستای آموزش و تدوین دستورالعمل های اجرایی، با اتخاذ تصمیمات لازم بر اساس شرایط هر ساختمان و با توجه به الگوهای نوین جهانی اقدام به طراحی و ارائه برنامه های آموزشی و راهبردی، پژوهشی، بهداشتی و ایمنی مینمایند. و در نهایت با آموزش افراد در زمان حوادث و نحوه استفاده از تجهیزات فنی و ایمنی موجود در ساختمان و با طبقه بندی اطلاعات و نقشه های ایمنی و ارائه مشاوره در خصوص بهینه سازی مصرف انرژی اقدامات شایسته ای در خصوص کاهش خطرات احتمالی انجام میدهند.

# الگان ایمن تیک:



### گروه بازاریابی و فروش

در این گروه کارشناسان مهرب در هوژه بازاریابی و فروش اقدام به عقد قرارداد های فرمات در قالب طرح های پاری شرکت با مشتریان مینمایند



### گروه فنی و اجرایی

این گروه از کارشناسان متخصص و فنی در زمینه ایمنی و امور نگهداری ساختمان تشکیل شده و به مشتریان خدمات رسانی مطلوب ارائه می نمایند



### گروه مالی و برنامه ریزی

این گروه وظیفه امور مالی و پشتیبانی سایر گروه ها را بر عهده داشته و نظارت بر عملکرد کارگروه ها و برنامه ریزی برای آنها از دیگر وظایف آنها میباشد



### گروه حقوقی

از جمله وظایف این گروه، رسیدگی به مشکلات حقوقی و حل اختلاف خیما بین ساکنان و نظارت بر اهواز قوانین و مقررات ساختمان میباشد



### گروه ارتباط با مشتریان

این گروه وظیفه ارتباط با مشتریان و ارسال کنوارش ها به واحد مریوطه و هماهنگی لازم به منظور انها به موقع درخواست ها را بر عهده دارد



### گروه نظارت بازرسین فنی

این گروه متخصص از مهندسین فنی بوده و وظیفه نظارت عالیه بر عملکرد گروه های دیگر را بر عهده داشته و ارزیابی گروه ها از دیگر وظایف آنها میباشد

# خدمات بازرسی و آزمایشگاهی :





تداوم آرامش و امنیت



کاهش هزینه تعمیرات



پیشگیری از حوادث



- بررسی سیستم ارت ساختمان
- تست ولتاژ برق ساختمان
- بررسی کالیبراسیون درجه ها و نشانگر ها
- بررسی زنگ زدگی و میزان خوردگی سطوح فلزی و لوله ها
- تست و نشت یابی گاز



- بررسی بهینه سازی مصرف انرژی
- بررسی میزان آلودگی هوای مشاعات
- آزمایش میزان سختی آب آشامیدنی
- آزمایش شیرهای تخلیه و کترلی (شیر اطمینان)
- بررسی میکروبی و تعادل شیمیایی آب استخر و جکوزی



- بررسی آلودگی مخازن آب مصرفی
- بررسی دودبندی راه پله ها و مشاعات
- بررسی تابلو های هشدار و علائم ایمنی
- تعیین محل تجمع ایمن در موقع ضروری
- بررسی راه های دسترسی و خروج اضطراری



## TECHNICAL SUPPORT



### خدمات پشتیبانی فنی و ایمنی:



#### تاسیسات حرارتی و برودتی

TASISAT VA TAJARIBAT MOJOD DR SAKHTMAN HA AZ CHAND JEHET DARAY AHMAYEHT HESTEND. OOL AYINKEH BAXSH UMDAH AI AZ SRAMAYEHE HER SAKHTMAN RA TASHKIL MIDEHEND. DOWM AYINKEH RABEHE YI MASTQIMI BA ASAYISH SAKKININ HER SAKHTMANI DARND BR AYIN ASAS BRAI HAFZ SRAMAYEHE VA ATMEYAN AZ UMLKRD MSHIGH ANHA BAYID BR NAMHEH PSHTEBANI VD TUMIR UN NGEDARAY MDON DASHT TA BAYUTH BE HDACQL RSYIDEN ANTALF MNAVY MALLI VD HEDR RFT ZMAN VD HMCNIN SHAHD AFZAYISH BEHRE WRI VD FUALIYT MDAOM ANHA BASHIM. DR HEMIN RASTA FKATORHAYI DZIL TNEHA DR MOWRT AGRAY MSHIGH VD ULMI VD PSHTEBANI AMOULI MHCQ MIGRDD :

- \* AGETNAB AZ XRAYBI VD TUMIRAT WAKNESH DUSTGAGH HA VD TGEHZAT MORD ASTTAFADHE
- \* PABIN ANORDEN XTRERAT AHTMALI VD KAHESH RYISK NASHI AZ FUALIYT TASISAT
- \* AFZAYISH TOWL UMUR TGEHZAT
- \* HFP VD MANDGARAY KIFYET TGEHZAT
- \* KAHESH PRER HAY MALLI NASHI AZ XRAYBI TGEHZAT
- \* ASTTAFADHE VD XROWJGI HDAKTHRI AZ TGEHZAT VD TASISAT

#### تاسیسات مکانیکی و گازرسانی

#### تاسیسات برقی و الکتریکی

AYMN TIYK BA BEHRE GYERYI AZ TOWAN ULMI VD UMLI KARSHNASSAN XOD AMKAN PSHTEBANI AZ KLYHE TASISAT MOJOD DR SAKHTMAN HA RA DR KOTAHTRIN ZMAN VD BALALTIRIN SUTKH KIFYET VD ATMEYAN MEHYA NMODEH AST.

## پشتیبانی سیستم های تهویه و تخلیه آلایندگی های مشاعرات

همواره دود حاصل از آتش سوزی قدرت دید افراد را کم و سبب افزایش مرگ و میر می شود . بنابراین جهت ایمنی ساختمان ها ، اجرای سیستم های تهویه و تخلیه دود (اگر است فن) لازم بوده و این سیستم ها با کم کردن غلظت دود حاصل از حریق ، خسارات ناشی از خفگی را به حداقل رسانده و شرایط بهتری برای نیروهای امدادی و آتش نشانی مهیا می کند.

همچنین از دیگر کاربرد این سیستم ها میتوان به پاکسازی محیط ، از گازهای ناشی از کارکرد موتور اتومبیل ها و از بین بردن رطوبت هوا نیز نام برد و کنترل عملکرد صحیح آنها از اهمیت ویژه ای برخوردار میباشد .



## پشتیبانی استانداردهای ایمنی ، حفاظتی و بهداشتی

متاسفانه هر ساله آمار زیادی از حوادث ناگوار در کشور ناشی از مسدود بودن مسیر دودکش های لوازم گاز سوز و یا سقوط کودکان و افراد به دلیل عدم استحکام نرده ها و حفاظ های ایمنی و عدم کنترل دیگر موارد در ساختمان ها میباشد که بایستی مطابق مقررات ملی ساختمان در راستای کنترل استانداردهای ایمنی ، حفاظتی و بهداشتی به صورت دوره ای نسبت به کنترل دود کش ها و استحکام نرده ها و حفاظ های ایمنی و بررسی جان پناه ها و میزان لغزنده سطوح تردد ساکنین و خودرو ها اقدام نمود .



## پشتیبانی سیستم های روشنایی و نورپردازی

بهبود عملکرد سیستم روشنایی آسایش بصیری را افزایش و نقش مهمی در مقوله ایمنی و امنیت ساختمان ایجاد میکند و بهینه سازی سیستم های روشنایی و نورپردازی دومین مرحله اثربدار در روند ارتقاء وضعیت ساختمان در معرف اثرزی می باشد و این فرآیند شامل تصمیمات جزئی است که ترکیب آنها منجر به یک استراتژی کلی شده و در بهداشت روانی مانیز مؤثر میباشد و بایستی اقداماتی برای بازرسی ، تعییر و نگهداری بصورت دوره ای در نظر داشت و عدم کنترل آنها باعث ورود خسارات احتمالی خواهد شد .



## پشتیبانی سیستم های اطفاء حریق

آتش سوزی از جمله حوادث غیرمنتقبه ای است که در صورت بروز در یک ساختمان یا مجتمع چندمنظوره ، با توجه به تراکم جمعیت ممکن است تلفات جانی و خسارات مالی شدیدی به همراه داشته باشد . از این رو ، تجهیز چنین سازه هایی به یک سامانه ای اعلام حریق خودکار و نیز قابلیت اتصال آن به یک سیستم اطفای حریق خودکار ، از الزامات ایمنی به شمار می رود ولی مهم تر از آن آماده بودن این سیستم ها در زمان حریق و انجام وظایف محوله ای آنها در بزرگ آخوندگاه می باشد . بنابراین پس از اجرای صحیح این سیستم ها نگهداری و تعییرات و بازدید های دوره ای و آماده به کار بودن آنها از اهمیت بالایی برخوردار است و تیجه مورد انتظار از این اقدامات ، ایجاد آهادگی و حفظ قابلیت ، تداوم و استمرار عملیاتی تجهیزات در زمان حوادث احتمالی خواهد بود .





## خدمات آموزشی و راهبردی:



- ✓ آموزش نحوه استفاده از کپسول های آتش نشانی
- ✓ آموزش استفاده از تجهیزات اطفاء و جعبه های فایر باکس
- ✓ آموزش عملکرد سیستم های اعلام حریق
- ✓ آموزش عملکرد افراد در هنگام حوادث احتمالی
- ✓ تهیه نقشه های ایمنی ساختمان
- ✓ ایجاد پرونده تعیرات و نگهداری به همراه بایگانی سوابق
- ✓ ارائه مشاوره در خصوص افزایش امنیت ساختمان

# خدمات ویژه:



خدمات فروش و اجاره با استفاده از برنامه واقعیت مجازی (VR)

جمع آوری ، بایگانی و طبقه بندی نقشه های اجرایی ساخت (در صورت امکان)

طراحی و کنترل چیدمان تجهیزات با اصول ایمنی در فضاهای عمومی و خصوصی

جذب ، آموزش و مدیریت نیروی انسانی مورد نیاز ساختمان ها

برگذاری مجمع عمومی سالیانه و تنظیم اساسنامه ساختمان

پشتیبانی عملکرد موتورخانه ها ، استخر و سونا

ارائه راهکارهای پیشنهادی سازی مصرف انرژی

خدمات شستشو و تعمیرات نمای ساختمان

حفظ و نگهداری فضای سبز

پشتیبانی سیستم های هوشمند

مدیریت هزینه های عمومی و خصوصی ساختمان

مدیریت امور حقوقی و حل اختلاف ساکنین

ارائه خدمات خاص هتلینگ

تدوین دستورالعمل های اجرایی ، پیداشری و ایمنی مطابق نیاز ساختمان





## مرکز فروشتجهیزانه فن و ایمن ساختمان:

تجهیزات اعلام و اطفاء حریق و کپسول های خاموش کننده دستی



دکوراسیون داخلی (پارکت، کاغذ دیواری، کفپوش، سنگ و سرامیک، گچبری، نقاشی، آینه کاری)



تجهیزات حفاظتی (کرکره برقی، دوربین مداربسته، دزدگیر، قفل برقی، آیفون تصویری)



دستگاه های تصفیه آب و هوا خانگی و صنعتی



تجهیزات آشپزخانه (کابینت، هود، سینک، فر و گاز رومیزی، یخچال و فریزر توکار)



درب های ضد سرقت، ضد آب، ایمنی و ضد حریق



تجهیزات تهویه (اگزاست فن، هوکش، جت فن)



تجهیزات بهداشتی (شیرآلات، جکوزی، توالت فرنگی وال هنگ، روشویی و باکس آئینه)



سیستم های گرمایشی و سرمایشی (پکیج و رادیاتور، کولر آبی و گازی، داکت اسپیلت، چیلر)



تجهیزات سولار و پنل های خورشیدی



جارو برقی مرکزی و سیستم های هوشمند سازی ساختمان (BMS)



بازسازی و نوسازی فضاهای عمومی و خصوصی ساختمان





باركد اطلاعات الكتروني



# ImenTik

Solution For Safe Home



بارکد اطلاعات الکترونیکی

نشانی: کرج. خیابان طالقانی شماعی. پیش بلوار ماهان  
ساخته شده ۵۵ طبقه ۲ واحد ۳

تلفن: ۰۲۶ / ۳۳۳۳۳۶۹۹۸ - ۳۳۳۳۴۲۷۵۸  
همراه: ۰۹۱۲ / ۷۶۵۸۰۰۳

آدرس وب سایت: [WWW.IMENTIK.IR/COM](http://WWW.IMENTIK.IR/COM)

ایستگاهیم: IMEN\_TIK تلگرام: IMEN.TIK

