

شرکت آب و آتش نقش جهان Wafco (Water Technology & Fire Solution) با رویکرد تخصصی

در زمینه‌های

▪ خدمات مشاوره ایمن سازی حریق و معماری حریق

▪ طراحی، تأمین و اجرای سیستم های اعلام و اطفاء حریق بصورت EPC

▪ طراحی، تأمین و اجرای سیستم های F&G بصورت EPC

▪ طراحی، تأمین و اجرای پوشش های کندسوز کننده حریق

با دارا بودن تجربه و سوابق اجرایی در صنایع مختلف فعالیت می کند. این شرکت ضمن اعلام آمادگی جهت همکاری با کارفرمایان محترم در پروژه‌های که نیاز به سیستم های ایمنی دارند، توانمندی های خود را جهت انجام خدمات مشروحه زیر اعلام می دارد:

۱. طراحی، تأمین و اجرای سیستم های اعلام حریق اتوماتیک بر اساس استانداردهای بین المللی از جمله EN54 و NFPA 72

۲. طراحی، تأمین و اجرای سیستم اطفاء حریق اتوماتیک آبی (Sprinkler) بر اساس استاندارد NFPA13

۳. طراحی، تأمین و اجرای سیستم اطفاء حریق اتوماتیک گازی بر اساس استاندارد NFPA 2001

۴. طراحی و تأمین درب های استاندارد مقاوم در برابر آتش بر اساس استاندارد NFPA 80

۵. تأمین انواع خاموش کننده های دستی بر اساس استاندارد NFPA 10

۶. طراحی، تأمین و اجرای سیستم های F&G و ابزار دقیق بر اساس استانداردهای معتبر و بین المللی نفت، گاز و پتروشیمی

۷. طراحی و تأمین مواد مقاوم در برابر سرایت آتش

۸. تأمین انواع خودروهای آتش نشانی و آمبولانس از طریق شرکت های خارجی یا داخلی

## پروژه های صنعتی در دست انجام و انجام شده :

### فولاد مبارکه اصفهان

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی و آموزش سیستم اعلام و اطفاء حریق طرح توسعه ناحیه فولاد سازی پروژه زیر سقفی (EPC)
- طراحی و مهندسی، خرید و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی سیستم اعلام و اطفاء حریق اتوماتیک بر روی ترانس های قدرت پست ۴۰۰ کیلو ولت سالن برق MRSS و ترانس LBSS و پست احیاء مستقیم مجتمع فولاد سبا (EPC)
- تهیه و تامین، نصب و تست و راه اندازی سیستم اعلام و اطفاء حریق و همچنین سیستم های سرمایش، گرمایش، آگراست، برق، روشنایی و بهینه سازی ساختمان انبار رنگ و حلال (PC)
- تهیه و تامین، نصب و تست و راه اندازی سیستم اعلام حریق و نصب درب های ضد حریق تونل برق واحد اکسیژن فولاد سازی و نورد پیوسته فولاد سبا
- تهیه و تامین، نصب و تست و راه اندازی و آموزش سیستم اعلام حریق در انبارهای مواد مصرفی و تجهیزات و انبار روغن (PC)
- مشاوره و بررسی شبکه آب آتش نشانی و پمپ خانه های مجتمع فولاد مبارکه و فولاد سبا
- طراحی و مهندسی، خرید و تامین تجهیزات، نظارت بر اجرا و پیش راه اندازی (تست) سیستم اعلام و اطفاء حریق ماشین CCM5 (ریخته گری ماشین شماره ۵) واحد فولاد سازی (شرکت فنی مهندسی برق آرا) (EP)
- تامین و نظارت بر اجرای لوله گذاری و کابل کشی و راه اندازی سیستم اعلام و اطفاء حریق اتوماتیک پروژه سولفور زدایی (شرکت فنی مهندسی برق آرا)
- احیاء و بازسازی پوشش های کندسوز کننده برای اولین بار در ایران

## بازار بزرگ ایران (ایران مال)

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، اجرا و راه اندازی سیستم مدیریت تخلیه دود با مشارکت شرکت صفا فولاد (EPC)
- خدمات مشاوره و طراحی مهندسی سیستم های اعلام و اطفاء حریق و ایمنی داخلی کل واحدهای تجاری ایران مال (شرکت کیسون)
- ارائه خدمات پشتیبانی فنی مهندسی مقیم در زمینه مشاوره مهندسی ایمنی حریق (شرکت کیسون)
- خدمات مشاوره مهندسی ایمنی حریق مجموعه زیر دریاچه و نمایشگاه ایران مال (شرکت کیسون)
- خدمات مشاوره مهندسی ایمنی حریق فاز یک و دو معماری، سازه، تأسیسات مکانیکی و الکترونیکی در مطابقت با مقررات ملی ساختمان ایران و مقررات و الزامات آتش نشانی (شرکت کیسون)
- مشاوره مهندسی و ایمنی حریق پروژه هتل ایران مال (شرکت پایدار پی سازه)
- خدمات مشاوره و طراحی کامل کنترل و مدیریت سیستم تخلیه دود مطابق با مقررات در کلیه نواحی هتل ایران مال (شرکت پایدار پی سازه)
- مشاوره مهندسی و ایمنی حریق در خصوص توسعه غربی ایران مال (حدود ۷۰۰ هزار مترمربع طرح توسعه)
- خدمات طراحی سیستم اعلام حریق بخش های پارکینگ و پودיום پروژه مرکز تجاری مالی بین المللی ایران (شرکت یمام سازه)
- طراحی و نظارت بر اجرای سیستم های اعلام و اطفاء حریق و ایمنی داخلی کل واحدهای پروژه ایران مال (شرکت پیشگامان سازه تجارت پارس)
- اخذ تاییدیه از سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهر تهران جهت اخذ پایان کار پروژه بازار بزرگ ایران

## کنترل ترافیک تهران

- تعمیر و نگهداری تونل توحید تهران و نظارت عالیه و کارگاهی بر بهینه سازی سیستم مکانیکال تونل توحید تهران

- تعمیر و نگهداری تأسیسات الکتریکی و مکانیکی و اعلام و اطفاء حریق تونل توحید تهران
- ارائه خدمات مشاوره و طراحی ارتقاء تأسیسات الکتریکی و مکانیکی و اعلام و اطفاء حریق تونل توحید
- تعمیر و نگهداری تأسیسات الکتریکی و روشنایی تونل توحید و ساختمان های جنبی
- مشاوره و مهندسی در زمینه نظارت عالیه، بازرسی تجهیزات، نظارت کارگاهی بر نصب و راه اندازی پروژه اعلام و اطفاء حریق ساختمان معاونت حمل و نقل مرکز کنترل ترافیک تهران
- ارائه خدمات مشاوره و مطالعه و طراحی تأسیسات تکمیلی تونل توحید و ساختمان های مربوطه

## مشارکت شرکت ایران شهر تابلیه

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین و حمل تجهیزات سیستم اطفاء حریق اتوماتیک گازی و آبی و سیستم اعلام حریق آدرس پذیر پروژه تونل نیایش تهران
- ارائه خدمات مشاوره پروژه سیستم اعلام و اطفاء حریق ساختمان ایران شهر

## شرکت فولاد کاوه جنوب کیش

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب و راه اندازی، تعمیر و نگهداری سیستم اعلام و اطفاء حریق فاز ۱ فولاد سازی (با ظرفیت ۱/۲ میلیون تن) (EPC)
- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب و راه اندازی، تعمیر و نگهداری سیستم اعلام و اطفاء حریق فاز ۲ فولاد سازی (با افزایش ظرفیت تا سقف ۲/۴ میلیون تن) تونل احیا و سایت آب شیرین کن (EPC)
- طراحی و تامین سیستم های پمپ خانه آتش نشانی (EP)
- تهیه و تامین و اجرای موارد آتش بندمورد نیاز کابل های برق (PC)
- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب و راه اندازی سیستم های اعلام و اطفاء حریق کلیه انبارهای کارخانه (EPC)
- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب و راه اندازی سیستم های تجمیع اطلاعات کل کارخانه در کلیه فازها (EPC)

### قطار شهری اصفهان و حومه

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب و راه اندازی سیستم اطفاء حریق گازی خودکار خط ۱ (۱۰ ایستگاه) (EPC)
- تکمیل و راه اندازی سیستم اعلام حریق سالن های بازدید، شستشو، پارکینگ و ساختمان جنبی دپوی کاوه و ایستگاه باهنر و چمران فاز ۱
- تعمیر و نگهداری کلیه سیستم های اعلام و اطفاء حریق

### فولاد هرمزگان

- تهیه و تامین، حمل و نگهداشت، اجرا و نصب مواد مقاوم در برابر حریق تونل ها، گالری ها، اتاق برق و کنترل و اعلام و اطفاء حریق واحد احیاء مستقیم و مانیتورینگ مرکز آتش نشانی (PC)
- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی سیستم های اعلام و اطفاء حریق در واحد احیاء مستقیم و مانیتورینگ در مرکز آتش نشانی (EPC)
- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، نصب و اجرا ایمن سازی مخازن سوخت گازوئیل (EPC)

### فولاد سفید دشت چهارمحال و بختیاری

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی و آموزش و تضمین عملکرد مخزن ذخیره و پمپ خانه آب آتش نشانی و تونل برق موجود به همراه پایش وضعیت شبکه آتش نشانی واحد احیاء مستقیم و تونل برق (EPC)
- راهبری و تامین نیروی آتش نشانی

### شرکت فجر انرژی خلیج فارس

- تهیه و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی سیستم اعلام و اطفاء حریق (PC)

### شرکت پترو عمران مهد سازه (خط اول قطار شهری قم)

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی و تعمیر و نگهداری پمپ خانه های آتش نشانی (۳ ایستگاه) (EPC)

### شرکت NFC چین

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، اجرا و راه اندازی سیستم اعلام و اطفاء حریق و سیستم صوتی آلومینیوم سازی جنوب (EPC)

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، اجرا و راه اندازی بندر پارسیان جنوب (EPC)

### شرکت معدنی و صنعتی گل گهر

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، حمل و نصب و راه اندازی سیستم اعلام و اطفاء حریق پست برق 75X و سیستم اطفاء گازی دفتر مرکزی تهران (EPC)

### شرکت ملی نفت ایران

- تهیه و تامین، حمل و نصب، تست و راه اندازی سیستم اطفاء حریق اتوماتیک FM200 سایت کامپیوتر ساختمان مرکزی جدید (PC)

### شرکت نفت سپاهان

- مشاوره مهندسی ایمنی و حریق پالایشگاه نفت سپاهان

### شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری

- تهیه و تامین، حمل و اجرای پوشش های کندسوز کننده حریق و دیواره های ضد حریق در تونل های برق (PC)

### شرکت فولاد آلیاژی ایران

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین سیستم اعلام و اطفاء حریق پروژه اکسیژن فولاد آلیاژی (EP)  
- اصلاح طراحی و نظارت بر نصب، راه اندازی، آموزش و تضمین عملکرد سیستم اعلام حریق قسمت توسعه واحد آبرسانی

### شرکت سپاهان دانه

- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین، نصب و راه اندازی تجهیزات اعلام حریق اتوماتیک
- طراحی سیستم شبکه آب آتش نشانی و پمپ خانه
- طراحی و مهندسی، تهیه و تامین و نظارت بر اجرای لوله کشی و تست هیدرواستاتیکی

### بیمارستان خانواده اصفهان

- طراحی سیستم اعلام حریق آدرس پذیر هوشمند استانداردهای مرجع بین المللی و اخذ تاییدیه سازمان آتش نشانی

### مسجد جامع عتیق اصفهان

- ارائه خدمات تخصصی مهندسی در زمینه طراحی سیستم های اعلام حریق

### سالن همایش های بین المللی اصفهان ( اجلاس )

- تهیه و تامین، نصب و اجرا، تست، راه اندازی و نظارت بر اجرای عملیات لوله گذاری و کابل کشی، سیستم اعلام حریق طبقات پارکینگ

### سازمان عمران شهرداری اصفهان

- عملیات اجرا و راه اندازی تجهیزات اعلام حریق و تأسیسات الکتریکی سازمان آتش نشانی میدان امام علی اصفهان

### بازار امیر کبیر تهران (شرکت کیسون)

- طراحی و نظارت بر اجرای سیستم های اعلام و اطفاء حریق

- و ده ها پروژه انجام شده در صنایع مختلف و شهری و کشوری.

(( امید است ارسال این رزومه مقدمه ای برای همکاری های آتی باشد. خواهشمند است در صورت وجود هرگونه ابهام از تماس با ما دریغ ننمائید و این شرکت را از نقطه نظرات خود، آگاه فرمایید.))