



گروه فنی و مهندسی پیشتازان نوین ایمن

زمینه فعالیت : مشاوره، مهندسی، تامین و اجرای سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه، تاسیسات الکتریکی



۱. آشنایی با مجموعه :

گروه فنی و مهندسی پیشتازان نوین ایمن با هدف ایجاد گروه های تخصصی در زمینه های، برق صنعتی، تاسیسات الکتریکی، سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه از سال ۱۳۹۶ فعالیت خود را آغاز کرده است.

این مجموعه بر پایه دانش ۱۵ ساله مدیران و کارشناسان خود در صنایع نفت و گاز، پتروشیمی، فولاد، آبرسانی و ساختمان تشکیلات گردیده است.

مجموعه پیشتازان نوین ایمن با توکل بر خدا و همت جوانان و تجربه مهندسیین با تجربه در کنار علم و متد های روز سعی دارد یار صدیق و امین شما باشد.

۲. اهداف این مجموعه عبارت است از :

- ارائه خدمات با کیفیت و مطلوب
- ارائه راهکار های تخصصی در جهت بالا بردن کیفیت و کاهش هزینه
- استفاده از بروزترین استاندارد های روز دنیا
- مشارکت در پروژه های ملی

۳. حوزه فعالیت :

- نفت و گاز
- پتروشیمی
- معادن
- آبرسانی
- ساختمان
- تولیدات صنعتی

۴. زمینه فعالیت :

مشاوره، طراحی و مهندسی ، نصب و راه اندازی ، تست و اندازه گیری ، آموزش و پشتیبانی در زمینه های :

- سیستم ارتینگ و هم پتانسیل سازی
- سیستم حفاظت در برابر صاعقه و اضافه ولتاژهای گذار و سوئیچینگ
- سیستم برق و ابزار دقیق / تاسیسات الکتریکی

۵. خدمات قابل ارائه :

شرح خدمات	سر فصل
- سیستم ارتینگ و هم پتانسیل سازی - سیستم حفاظت در برابر صاعقه - سیستم حفاظت ثانویه - تاسیسات الکتریکی	مشاوره، طراحی و مهندسی
- اندازه گیری مقاومت ویژه خاک - اندازه گیری مقاومت سیستم ارتینگ - تست لوپ امپدانس - تست پیوستگی و بررسی اتصال تجهیزات به سیستم ارتینگ - بررسی نشتی جریان	تست و اندازه گیری
- سیستم ارتینگ - سیستم حفاظت در برابر صاعقه - هم پتانسیل سازی سیستم - تاسیسات الکتریکی و تابلوها - برق و ابزار دقیق	نصب و راه اندازی
- نصب و اجرا	نظارت
- سیستم ارتینگ و هم پتانسیل سازی - سیستم حفاظت در برابر صاعقه - سیستم حفاظت در برابر اضافه ولتاژهای گذرا و سوئیچینگ	آموزش

۶. تجهیزات و ماشین آلات :

ردیف	شرح تجهیز	واحد	تعداد
۱	ماشین تراش ۱.۵ متری	دستگاه	۱
۲	ماشین پرس ۶ تن	دستگاه	۱
۳	اره آتشی سه فاز	دستگاه	۱
۴	پرس دستی	دستگاه	۳
۵	ماشین پولیشینگ	دستگاه	۱
۶	کوره عملیات حرارتی	دستگاه	۱
۷	ماشین میکسر پودر	دستگاه	۱
۸	ماشین سنگ شکن	دستگاه	۱
۹	دریل سه تنی	دستگاه	۱
۱۰	شرینگ	دستگاه	۱
۱۱	ارت سنج کلمپی (UT278A+)	دستگاه	۱
۱۲	ارت سنج کیوریتسو (4105A)	دستگاه	۱
۱۳	ارت سنج مستک (MS2308)	دستگاه	۱
۱۴	مولتی متر دیجیتال (VICTOR)	دستگاه	۱
۱۵	متعلقات تخصصی دستگاه های تست	دستگاه	۴
۱۶	دستگاه جوش	دستگاه	۱
۱۷	پرس کابلشو هیدرولیکی بزرگ	دستگاه	۱
۱۸	پرس کابلشو هیدرولیکی کوچک	دستگاه	۱
۱۹	دریل بتن کن	دستگاه	۱
۲۰	دریل دستی	دستگاه	۲

۲۱	سنگ فرز	دستگاه	۱
۲۲	قیچی کابل بر بزرگ	دستگاه	۱
۲۳	قیچی کابل بر کوچک	دستگاه	۱
۲۴	دریل شارژی	دستگاه	۱
۲۵	ابزارات عمومی کارگاه برق	مجموعه	۲
۲۶	سیم سیار	دستگاه	۴
۲۷	متر لیزری	دستگاه	۱
۲۸	پرینتر	دستگاه	۲
۲۹	لپ تاپ	دستگاه	۲
۳۰	اسکندر	دستگاه	۲
۳۱	اتجهیزات ایمنی	مجموعه	۴
۳۲	کانکس ۱۲ متری تجهیز شده	عدد	۱

۷. برخی از پروژه های شاخص :

ردیف	پروژه ها	شرح فعالیت
۱	مجموعه ارتا جوجه-اردبیل	طراحی نصب و اجرای سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه
۲	مجتمع تجاری ایران مال-تهران	مشاوره، طراحی
۳	برج رویارزیدنس-نمک آبرود	مشاوره، نصب و اجرای سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه
۴	مجموعه داروسازی دکتر عبیدی	مشاوره، نصب و اجرای سیستم ارتینگ
۵	بانک مرکزی کشاورزی-تهران	اجرای شبکه SRG جهت یکی اتاق های سرور روم مرکز داده ساختمان مرکزی

۶	مجموعه ونک پارک	بررسی و ارائه گزارش از مشکلات موجود در تابلو های انتقال برق
۷	ساختمان پلاسکو	مدیریت طراحی و نصب سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه
۸	پترو پالایش آکام	نصب و اجرای سیستم ارتینگ و هم پتانسیل سازی
۹	پالایشگاه لاوان	تست و عملیات میدانی سیستم ارتینگ
۱۰	بیمارستان عرفان نیایش	طراحی نصب و اجرای سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه
۱۱	دیسپاچینگ ملی-تهران	نصب سیستم حفاظت در برابر صاعقه
۱۲	ساختمان مرکزی بانک پاسارگاد	طراحی و نصب سیستم ارتینگ و حفاظت در برابر صاعقه
۱۳	اسکله شهید رجائی	نصب و راه اندازی سیستم حفاظت کاتدیک
۱۴	بانک اقتصاد نوین	نصب سیستم حفاظت در برابر صاعقه
۱۵	مجموعه تجاری آگه سازان	مشاوره، طراحی و نصب تاسیسات الکتریکی
۱۶	علوم دامپزشکی-کرج	عیب یابی و اجرای تاسیسات الکتریکی
۱۷	پست برق رامین-اهواز	بررسی و ارائه گزارش از مشکلات موجود در سیستم فیبر نوری
۱۸	پست انتقال برق-اهواز	بررسی و ارائه گزارش از مشکلات موجود در سیستم فیبر نوری
۱۹	واگن سازی راهن رجاء-تهران	طراحی، مشاوره و نصب تاسیسات الکتریکال
۲۰	مترو-کرج	نصب سیستم حفاظت در برابر صاعقه
۲۱	بیمارستان شفای یحی ائیان	نصب تابلو برق ها و سیستم الکتریکی
۲۲	شرکت آب ث	تعمیر و نگهداری تاسیسات الکتریکی

۲۳	مجتمع تجاری علی ابن ابیطالب	تعمیر و نگهداری تاسیسات الکتریکال
۲۴	کارخانه مارلیک	نصب و مونتاژ تابلو ها و مدار قدرت
۲۵	کارخانه چرم سازی	نصب و مونتاژ تابلو ها و دیاگرام الکتریکال
۲۶	مجتمع تجاری اورانوس	مشاوره، طراحی و نصب تاسیسات روشنایی و دیاگرام الکتریکال
۲۷	بیمارستان آتیه ۲	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه
۲۸	ایستگاه گاز بازرگان	طراحی سیستم ارتینگ IS, NON IS
۲۹	واحد ۱۲۰ فازهای ۵۰۴ میدان گازی پارس جنوبی - عسلویه	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۰	پتروشیمی غدیر- ماهشهر	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۱	ساختمان مرکزی بانک کشاورزی- تهران	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۲	مجتمع پتروشیمی مکران	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۳	واحد پالایشی پترو برساد رسام - سلفچگان	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۴	ذوب روی اصفهان	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۵	رنگ پارس اشن- گرمسار	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۶	آب شیرین کن بندرعباس	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
۳۷	بیمارستان آتیه ۲- تهران	طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ

طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ	ایستگاه گاز بازرگان - مرز بازرگان	۳۸
طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ	ساختمان پلاسکو - تهران	۳۹
طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ	ایستگاههای پمپاژ انتقال آب خلیج فارس	۴۰
مشاوره و طراحی سیستم های حفاظت در برابر صاعقه ، ارتینگ و حفاظت ثانویه	پروژه ایران مال	۴۱
طراحی سیستم های حفاظت در برابر صاعقه و اصلاح طرح ارتینگ	هایپرستار مارلیک	۴۲
طراحی سیستم های حفاظت در برابر صاعقه	بابک مس ایرانیان - کرمان	۴۳
طراحی و نظارت بر اجرای سیستم های حفاظت در برابر صاعقه ، ارتینگ و حفاظت ثانویه	مرکز داده اپراتور سوم	۴۴
طراحی و نصب سیستم های حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ	فراز باطری	۴۵
طراحی و نظارت بر اجرای سیستم های حفاظت در برابر صاعقه	ایستگاههای پمپاژ انتقال آب خلیج فارس	۴۶
طراحی سیستم های حفاظت در برابر صاعقه ، ارتینگ و حفاظت ثانویه	صدا و سیما	۴۷
طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه	بابک مس ایرانیان	۴۸
طراحی و نظارت بر اجرای سیستم های حفاظت در برابر صاعقه	بانک تجارت	۴۹
طراحی و نظارت بر اجرای سیستم های حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ	هوایمایی ماهان	۵۰
طرح اصلاحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه ، ارتینگ و حفاظت ثانویه	فازهای ۱۲ ، ۱۳ ، ۱۴ ، ۱۹ پارس جنوبی	۵۱

۵۲	کی پلاس پارس	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۳	مرکز تصویر برداری نما طب	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۴	بورس اوراق بهادار-تهران	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۵	مبین نت-تهران	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۶	دارویی شیمی دارو-تهران	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۷	فولاد سبزوار	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۸	پلیمر آرا	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۵۹	مجموعه ونک پارک - تهران	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۰	میدان نفتی آزادگان شمالی	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات

۶۱	شرکت داروسازی دکتر عبیدی	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۲	نیروگاه ۲۰ مگا واتی شهرک صنعتی کاوه	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۳	کارخانه شرکت افزون روان (شکوهیه قم)	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۴	مجتمع اداری- تجاری پاسارگاد	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۵	مرکز تصویر برداری نما طب	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۶	ساختمان مبین نت	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۷	ایستگاه گاز پارچین	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۸	شرکت فولاد سبزواری	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات
۶۹	تصفیه خانه برکت	تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات

تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات	بورس اوراق بهادار تهران	۷۰
تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات	کارخانه پلیمر آرا-تهران	۷۱
تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات	مخزن شماره ۲ سیری- جزیره سیری	۷۲
تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات	ساختمان مرکزی بانک پاسارگاد- تهران	۷۳
تست و اندازه گیری سیستم ارت به همراه ارائه گزارش از مشکلات موجود و پیشنهاد فنی جهت رفع مشکلات	شرکت هواپیمایی ماهان- تهران	۷۴

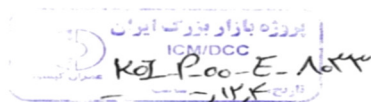
۸. نمونه قراردادهای همکاری :

- خدمات مشاوره، طراحی و مهندسی پروژه بازار بزرگ ایران

شرکت عمران کیسون

کارفرما : شرکت عمران کیسون (سهامی خاص)

مشاور : آقای امیر دژوان



« قرارداد »

خدمات مشاوره و ارائه مدارک فنی جهت سیستم صاعقه گیر، ارتینگ و هم پتانسیل
سازی پروژه بازار ایران

شماره قرارداد : KOI-P-000-E-8033-00

تاریخ قرارداد : ۱۴۰۰/۱۰/۰۱



شرکت عمران	موضوع قرارداد: خدمات مشاوره و ارائه مدارک فنی جهت سیستم صاعقه گیر، ارتینگ و هم پتانسیل سازی پروژه بازار ایران
کیسون	مشاور: آقای امیر دژوان قرارداد شماره: KOI-P-000-E-8033-000 مورخ: ۱۴۰۰/۱۰/۰۱

۵-۲-۷) مهندس مشاور موظف است جهت پیشبرد اهداف پروژه یک شماره همراه به عوامل کارفرما معرفی و به صورت تلفنی پاسخگوی مشکلات احتمالی بوده و در جهت حل و فصل مشکلات کوشا باشد.

۵-۲-۸) مهندس مشاور از محل اجرای موضوع قرارداد اطلاع کامل حاصل کرده است به گونه ای که هیچگونه عذر و بهانه ای باقی نمانده است که بتواند اظهار بی اطلاعی و جهل نماید.

۵-۲-۹) کلیه مدارک و نقشه های تولید شده توسط مهندس مشاور بصورت نرم افزاری و در قالب فایل های خروجی میکروسافت ورد، اکسل، پی دی اف، اتوکد و رویت و ... همراه با نسخه های اصل ارائه خواهند شد. همچنین کلیه محاسبات لازم باید در قالب دفتر چه محاسبات مصوب ارائه گردد.

۵-۲-۱۰) تأمین دفتر کار و کلیه تجهیزات اداری، خدماتی، سخت افزاری و نرم افزاری و ... مورد نیاز در پروژه بعهد و هزینه مهندس مشاور می باشد. مبلغ تجهیز کارگاه به این قرارداد تعلق نمی گیرد.

۵-۲-۱۱) تأمین غذا بعهد و هزینه مهندس مشاور می باشد.

۵-۲-۱۲) ایاب و ذهاب پرسنل مشاور بعهد و هزینه مهندس مشاور می باشد.

۵-۲-۱۳) تکثیر و پرینت مدارک به عهده و هزینه مهندس مشاور است.

ماده ۶. نشانی

نشانی کارفرما: تهران- اتوبان همت- ضلع شمال غربی دریاچه خلیج فارس - پروژه بازار ایران - تلفن: ۲۸۱۶۴۰۰۰
نشانی مهندس مشاور: خاک سفید ک گلچین ک برادران پلاک ۴۵
تلفن: ۰۹۱۹۲۴۵۶۵۷۰

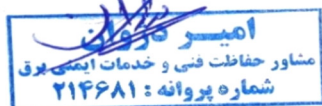
هرگاه یکی از دو طرف قرارداد نشانی خود را تغییر دهد، باید پانزده (۱۵) روز قبل از تاریخ تغییر، نشانی جدید خود را به طرف دیگر اعلام کند. تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است، مکاتبات به نشانی قبلی ارسال می شود و دریافت شده تلقی می گردد.

ماده ۷. شمار نسخه های قرارداد

این قرارداد در چهار نسخه تنظیم شده و به امضای دو طرف قرارداد رسیده، یک نسخه از آن به مهندس مشاور ابلاغ شده است و همه نسخه های آن اعتبار یکسان دارند.

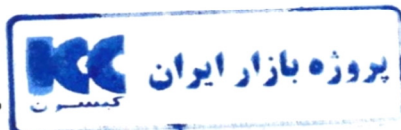
نماینده مهندس مشاور

امیر دژوان



نماینده کارفرما

بهزاد حاجی شیر محمدی



• خدمات مشاوره ، طراحی و مهندسی پروژه مرکز داده امام علی (دیتا سنتر صدا و سیما)

توسعه صنایع تأسیساتی ایران شرکت سهامی خاص	
امور قراردادها	
کد فرم: 4/PR/06/03	
شماره قرارداد	۹۶/۱۳۶۹
تاریخ قرارداد	۱۳۹۶/۰۹/۰۸
تعداد صفحات	۲ صفحه

توسعه صنایع تأسیساتی ایران
«شرکت سهامی خاص»



بنام خدا

قرارداد خدمات مهندسی سیستم حفاظت در برابر صاعقه و ارتینگ
پروژه مرکز داده امام علی (ع)

این قرارداد در تاریخ ۱۳۹۶/۰۹/۰۸ بین شرکت توسعه صنایع تأسیساتی ایران به شماره ثبت ۵۱۶۹۸ به نمایندگی آقای مهدی حکیم پور به نشانی: تهران- خیابان خالد اسلامبولی- خیابان پانزدهم (شهید احمدیان) - پلاک ۲۲ و تلفن: ۰۲۱۸۴۳۷۴ که در این قرارداد "کارفرما" نامیده می شود از یک طرف و آقای امیر دژوان متولد ۱۳۵۸/۰۱/۰۴ فرزند مختار به شماره شناسنامه ۲۰ صادره از اصفهان به کد ملی ۱۲۸۸۱۶۹۶۳۹ و به نشانی تهران- تهرانپارس- انتهای فلکه چهارم- میدان رهبر- پلاک ۴۵ تلفن تماس: ۷۷۳۳۲۲۵۱ موبایل: ۰۹۱۹۲۴۵۶۵۷۰ که من بعد در این قرارداد مشاور نامیده می شود از سوی دیگر، به شرح زیر منعقد می گردد و طرفین ملزم به رعایت مفاد آن می باشند.

۱- موضوع قرارداد:

عبارتست از مشاوره ، طراحی و ارائه مدارک مهندسی همراه با تاییدات در خصوص سیستم حفاظت در برابر صاعقه ، اضافه ولتاژهای گذرا و سوئیچینگ و ارتینگ پروژه مرکز داده امام علی (ع) سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران

۲- شرح قرارداد:

مشاوره ، طراحی و ارائه مدارک مهندسی همراه با تاییدات در خصوص سیستم حفاظت در برابر صاعقه ، اضافه ولتاژهای گذرا و سوئیچینگ و ارتینگ در کلیه طبقات و ساختمان نیروگاه همراه با ارائه دفترچه محاسباتی صاعقه گیر و ارتینگ و متره و برآورد اقلام مورد نیاز برای ارتینگ و صاعقه گیر و شرکت در جلسات فنی با کارفرما اصلی و گرفتن تاییدات لازم قبل از شروع عملیات اجرا و گرفتن تاییدات مربوط به ارگان های ذیصلاح در صورت لزوم و بازدید و نظارت بر حین اجرا با تست و اندازه گیری های و صدور تایید ایمنی و زرات کار پروژه مرکز داده امام علی (ع) سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران و مطابق شرح پیوست شماره ۱

۳- تعهدات مشاور:

۱-۳ مهندس مشاور متعهد می شود کلیه خدمات موضوع قرارداد را بر اساس توافق و درخواست کارفرما، در موعد مقرر، با کمال صداقت، دقت و با رعایت امانت و صرفه و صلاح شرکت انجام دهد.

۲-۳ مهندس مشاور متعهد می شود ضمن رعایت مقررات ابلاغ شده کارفرما که در چارچوب این قرارداد باشد، هرگونه مدارک، آمار و اطلاعات و یافته های مربوط به کارفرما را که در ارتباط با اجرای این قرارداد در اختیار او قرار می گیرد و یا به آنها دسترسی پیدا می کند یا تحصیل می نماید، محرمانه تلقی نموده و از افشاء یا بکار بردن آنها برخلاف منافع کارفرما خودداری نماید.

۳-۳ مهندس مشاور نسبت به کلیه اسناد و اطلاعات و یافته های شرکت امانی بوده و با خاتمه قرارداد می بایست به کارفرما تحویل و عودت شود. در غیراینصورت هرگونه استفاده یا تصاحب نسبت به آنها مصداق خیانت در امانت خواهد بود.

۴- تعهدات کارفرما:

کارفرما باید حداقل یک نفر را به عنوان نماینده جهت هماهنگی های لازم با مهندس مشاور به وی معرفی نماید.

۵- استانداردهای تحویل گیری نتایج:

مشاور بایستی تمامی طراحی های پروژه را بر اساس استاندارد ایران و استانداردهای بین المللی لازم که مورد تایید کارفرما باشد انجام دهد

توسعه صنایع تأسیساتی ایران
شرکت سهامی خاص

۸/۲۵

محرران
۹۶۹۰۸



تهران، خیابان خالد اسلامبولی، خیابان شهید احمدیان (پانزدهم)، شماره ۲۲
کد پستی: ۱۵۱۳۸۱۳۶۱۱ تلفن: ۰۲۱-۸۴۳۷۴ فاکس: ۰۲۱-۸۸۷۲۲۱۷۴
www.tstiran.com
info@tstiran.com



توسعه صنایع تاسیساتی ایران «شرکت سهامی خاص»



۶- مدت قرارداد:

۴۵ روز پس از ارائه اطلاعات کامل عملکردی و نقشه‌های مورد نیاز برای پروژه ویس از پرداخت پیش‌پرداخت.

۷- حق الزحمه مشاور:

حق الزحمه مشاور مبلغ ۲۵۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال بصورت خالص می باشد.

۸- نحوه پرداخت:

۱. ۲۰٪ پیش‌پرداخت در زمان انعقاد قرارداد و پیش از شروع کار در قبال اخذ چک معتبر بانکی
 ۲. ۸۰٪ در هنگام اجرای کار و ارائه گزارش های مشاور و تایید مدیر پروژه و رضایت کارفرما اصلی
- مبلغ پیش پرداخت و مبالغ نقدی مورد نظر در زمان عقد قرارداد قبال اخذ چک بانکی معتبر از پرداخت می گردد. گزارش ها با توجه به روند اجرای کار و عملیات ساختمانی و بر حسب نیاز پروژه بایستی در مقاطع مختلف ارائه گردد.

۹- نشانی طرفین:

نشانی های قید شده در مقدمه قرارداد به عنوان محل اقامت دائمی دو طرف قرارداد بوده و طرفین موظفند به محض تغییر محل مورد را ظرف مدت ۴۸ ساعت کتباً به دیگری اطلاع دهند و کلیه مکاتبات فی ما بین طرفین به نشانی های مذکور ارسال می گردد.

۱۰- فسخ قرارداد:

موارد زیر منجر به فسخ قرارداد می گردد:

الف) توافق طرفین .

ب) عدم رعایت مفاد قرارداد توسط فروشنده که باعث زیان و یا خسارت به خریدار گردد.

ج) تاخیر غیر مجاز در اجرای قرارداد بیش از مدت یکماه

۱۱- تعدیل، ضریب انطباق و مابه التفاوت:

به این قرارداد هیچگونه تعدیل و ضریب انطباق و ما به التفاوت تعلق نمی گیرد .

۱۲- حل اختلاف:

کلیه اختلافاتی که ممکن است در زمینه تعبیر، تفسیر و نحوه اجرای این قرارداد بین فروشنده و خریدار بروز کند ابتدا از طریق مذاکرات و یا مکاتبات دوستانه حل و فصل می شود. در غیر این صورت موضوع اختلاف از طریق مراجع قضایی پیگیری خواهد شد

۱۳- مواد و نسخ قرارداد:

این قرارداد شامل سیزده ماده و در ۳ نسخه متحدالمتن که حکم واحد را دارند تنظیم و مبادله گردید. طرفین قرارداد با امضاء ذیل این قرارداد آگاهی و رضایت مندی خود از مفاد و شرایط این قرارداد را اعلام و تایید می نمایند.

کارفرما

شرکت توسعه صنایع تاسیساتی ایران

مهدی حکیم پور

توسعه صنایع تاسیساتی ایران
شرکت سهامی خاص

امضای مشاور

امیر دژوان

امضاء گواهان

شرکت توسعه صنایع تاسیساتی ایران
امور قراردادها

تهران، خیابان خالد اسلامبولی، خیابان شهید احمدیان (پانزدهم)، شماره ۲۲
www.tstiran.com کد پستی: ۱۵۱۳۸۱۳۶۱۱ تلفن: ۰۲۱-۸۴۳۷۴ فاکس: ۰۲۱-۸۸۷۲۲۱۷۴
info@tstiran.com

تصویرات

• خدمات مشاوره، طراحی و مهندسی پروژه شرکت کانی گداخت

شماره : ۱۴۰۰-KGT-۰۱۰	موضوع قرارداد : طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه، ارتینگ و پتانسیل سازی جهت کارخانه تولید سیلیکون	کارفرما : شرکت کانی گداخت تهمین
تاریخ : ۱۴۰۰/۱۰/۱۲		طراح : امیر دژوان

بسمه تعالی

این قرارداد بین امیر دژوان به کد ملی ۱۲۸۸۱۶۹۶۳۹ به آدرس تهران- تهرانپارس- انتهای فلکه چهارم- میدان رهبر- کوچه برادران- پلاک ۴۵ کد پستی: ۱۶۵۷۹۱۶۹۸۳ که از این به بعد طراح نامیده میشود و شرکت کانی گداخت تهمین به نمایندگی آقای حمید احمدی به آدرس شیراز بخش مرکزی، دهستان قره باغ، شهرک صنعتی بزرگ شیراز کد پستی ۷۱۵۸۱۹۷۶۷۶ تلفن ۰۹۱۷۷۱۶۴۶۷۳ ثبت شده به شماره ۵۱۱۱۰ در اداره ثبت شرکت ها، با شناسه ملی ۱۴۰۰۸۶۰۴۶۵۵ که از این به بعد کارفرما نامیده میشود منعقد می گردد.

ماده ۱- موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارتست از : طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه، ارتینگ و پتانسیل سازی جهت کارخانه تولید سیلیکون طبق پیوست شماره ۱

ماده ۲- مدت قرارداد

قرارداد حاضر از تاریخ ۱۴۰۰/۱۰/۱۲ الی ۱۴۰۰/۱۱/۱۲ به مدت یک ماه می باشد. طرفین متعهد می باشند که در طی این مدت، تعهدات خود را بطور کامل و به نحو مطلوب طبق برنامه زمانبندی انجام دهند.

ماده ۳- مبلغ قرارداد

مبلغ حق الزحمه انجام خدمات موضوع قرارداد ۲۸۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال (به حروف دویست و هشتاد میلیون ریال) می باشد. که طبق شرایط ذیل پرداخت می گردد.
۱-۳ پرداخت حق الزحمه خدمات بر اساس صورت وضعیت ارسالی توسط طراح طبق درصد پیشرفت کار، توسط طراح ارائه و بعد از تایید کارفرما به طراح پرداخت می گردد. ضمناً در صورت عدم پاسخگویی به مدارک طراح تا حداکثر یک هفته، مدارک تایید محسوب خواهند شد.

ماده ۴- شرایط پرداخت

شرایط پرداخت عبارتست از:

۱-۴ این قرارداد مشمول پیش پرداخت نمی شود.
۲-۴ در پایان زمان قرارداد، طراح صورت وضعیت طراحی های انجام شده خود را مطابق با موضوع قرارداد و پیوست ۱ برای کارفرما ارسال می کند و کارفرما پس از بررسی و تایید ۸۰٪ مبلغ آن را به طراح پرداخت می نماید.
۳-۴ ده درصد (۱۰٪) از هر صورت وضعیت به عنوان مالیات مستقیم ماده ۸۶ از حساب طراح کسر و به حساب اداره مالیات واریز می گردد.
۴-۴ ده درصد (۱۰٪) از هر صورت وضعیت به عنوان سپرده حسن انجام کار از حساب طراح کسر و یک ماه بعد از اتمام قرارداد و رضایت کارفرما به طراح پرداخت می گردد.

۵-۴ به این قرارداد بیمه تعلق نمی گیرد.

ماده ۵- محل اجرای قرارداد

قرارداد در محل پیمانکار اجرا می گردد.

۱ از ۴



شماره : ۱۴۰۰-KGT-۰۱۰	موضوع قرارداد : طراحی سیستم حفاظت در برابر صاعقه، ارتینگ و پتانسیل سازی جهت کارخانه تولید سیلیکون	کارفرما : شرکت کانی گداخت تهمن
تاریخ : ۱۴۰۰/۱۰/۱۲		طراح : امیر دژوان

۱۲-۳) در صورت بروز شرایط فورس مازور ، طرفی که به واسطه شرایط مزبور قادر به اجرا و ادامه وظایف و تعهدات تفاهم نامه‌ی خود نباشد باید فوراً مراتب را به طرف دیگر اطلاع داده و کلیه کوششهای ممکن به منظور رفع چنین شرایطی را بعمل آورده و خدمات تحت تفاهم نامه را با رفع موانع از سر بگیرد.

ماده ۱۳- واگذاری تفاهم نامه

طراح حق واگذاری کل (ویا بخشی از) موضوع این تفاهم نامه را بدون اجازه کتبی کارفرما ندارد.

ماده ۱۴- نشانی

نشانی "کارفرما": شیواز بخش مرکزی، دهستان قره باغ، شهرک صنعتی بزرگ شیراز کد پستی ۷۱۵۸۱۹۷۶۷۶ تلفن ۰۹۱۷۷۱۶۴۶۷۳
نشانی "طراح": تهران- تهرانیپارس- انتهای فلکه چهارم- میدان رهبر- کوچه برادران- پلاک ۴۵ کد پستی: ۱۶۵۷۹۱۶۹۸۳ تلفن: ۰۹۱۹۲۴۵۶۵۷۰

ماده ۱۷- حل اختلاف

کلیه اختلافاتی که ممکن است بر اثر اجرای این قراردادی یا تعبیر و تفسیر مندرجات آن بین طرفین قرارداد رخ دهد و بدو از طریق مذاکره و یا مراجع ذیصلاح حل و فصل خواهد گردید.

ماده ۱۸- میادله قرارداد

این قرارداد در ۱۸ ماده و دو نسخه تنظیم گردید که به امضا طرفین رسیده و کلیه نسخ در حکم واحد می باشد.

امضاء و مهر خریدار
شرکت کانی گداخت تهمن

امضاء و مهر فروشنده
امیر دژوان



• خدمات طراحی و مهندسی، نصب و اجرای پروژه برج اداری شمال همت

شماره قرارداد: 1285/1401/110

کارفرما: آراز مهر رایکا
پیمانکار: امیر دژوان

قرارداد طراحی و اجرای سیستم ارتینگ و صاعقه گیر پروژه
برج ساختمان اداری شمال همت

کارفرما: آراز مهر رایکا

پیمانکار: امیر دژوان

شماره قرارداد: 1285/1401/110

کارفرما: آراز مهر رایکا پیمانکار : امیر دژوان

شماره قرارداد: 1285/1401/110

این قرارداد به همراه دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است در تاریخ 1401/07/01 بین شرکت آراز مهر رایکا به شماره ثبت 591266، شناسه ملی 14010752126 به نمایندگی آقای مهندس سعید شیخی به آدرس : تهران، تجریش، کوچه محسن کریمی، کوچه ناصر آزادی، پلاک 15، طبقه دوم، واحد شمالی که در این قرارداد، خریدار یا کارفرما نامیده می شود و از طرف دیگر آقای امیر دژوان به آدرس : تهران، تهرانپارس، انتهای فلکه چهارم، میدان رهبر، کوچه برادران، پلاک 45 که در این قرارداد پیمانکار نامیده می شود با شرایط ذیل منعقد می گردد.

ماده 1- موضوع قرارداد :

موضوع قرارداد عبارت است از طراحی و اجرای سیستم ارتینگ و صاعقه گیر ساختمان اداری شمال همت تهران مطابق پیوست شماره 1 به مبلغ 3,290,000,000 ریال می باشد.

ماده 2: مبلغ قرارداد:

- مبلغ کل قرارداد بابت طراحی و اجرای پروژه 3,290,000,000 ریال و به حروف سه میلیارد و دویست و نود میلیون ریال که به صورت خالص در نظر گرفته می شود.
- مبلغ قرارداد تا میزان 25 درصد می تواند کاهش یا افزایش داشته باشد.
- در صورتی که مبلغ قرار داد بیش از 25 درصد کاهش داشته باشد، پیمانکار مجاز به اصلاح پیشنهاد مالی خود بر اساس نرخ جدید خواهد بود.
- در صورتی که زمان اجرای پروژه بیش از 120 روز کاری به دلیل آماده نبودن جبهه کاری از سوی کارفرما صورت گیرد، پیمانکار مجاز به اصلاح قیمت ها خواهد بود.
- تمامی کسورات قانونی به عهده کارفرما می باشد.
- تبصره 1: نحوه پرداخت به صورت ساختار شکستی که بعد از تایید مدارک مهندسی ارائه می گردد و مورد تایید طرفین می باشد (قبل از اجرا)، پرداخت می گردد.
- پرداخت در قالب صورت وضعیت های ارائه شده در هر مرحله توسط پیمانکار می باشد.
- تبصره 2: اجرای هر مرحله از عملیات منوط به تسویه صورت وضعیت صادر شده قبلی می باشد.
- تبصره 3: تامین داربست، چهارپایه، حفاری و پر کردن، عملیات سویل، تامین اسکان در سایت، ماشین الات (حفاری، کوبشی، جرقه زنی، کلایمر، تاور)، تحویل متریکال پای کار به عهده شرکت کارفرما می باشد.

ماده 3- ساخت، پیاده سازی و اجرا :

بر اساس این قرارداد و مدارک پیوست آن پیمانکار موظف است فعالیت های اجرایی خود را انجام داده و بعد از دریافت تأییدیه لازم از طرف خریدار اقدام به صدور صورت وضعیت نماید.

تبصره 4: تمام مراحل اجرای پروژه بایستی بر اساس قرارداد و مشخصات فنی، جلسات، مکاتبات و همچنین بازدیدهای انجام شده از محل و براساس نقطه نظرات ناظر مقیم خریدار در سایت بعد از دریافت نظرات باشد.

شرکت آراز مهر رایکا
مسئولیت محدود
شماره ثبت ۵۹۱۲۶۶

| Page 2

امیر دژوان
مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی برق
شماره پروانه : ۲۱۴۶۸۱

کارفرما: آراز مهر رایکا
پیمانکار : امیر دژوان

شماره قرارداد: 1285/1401/110

ماده 16 - فسخ قرارداد:

طرف اول می تواند در صورت وقوع هر یک از عوامل ذیل قرارداد را فسخ و در صورت فسخ ناشی از تقصیر طرف دوم، هر گونه ضمانتنامه / سپرده حسن انجام کار طرف دوم را ینفع خود ضبط و خسارات وارده را از طرف دوم مطالبه نماید .
 - ورشکستگی ، مصادره اموال و انحلال شرکت طرف دوم قرارداد .
 - نقض قرارداد توسط طرف دوم (در صورت نقض هر یک از مفاد قرارداد توسط طرف دوم ، بعد از یک بار اخطار کتبی طرف اول و عدم تعهد طرف دوم به شرایط قراردادی، طرف اول می تواند ضمن اعلام کتبی قرارداد را یک جانبه خاتمه و فسخ نماید و خدمات مورد نیاز خود را از منبعی دیگر تهیه نماید، همچنین خسارات های وارده به طرف اول از این بابت از محل مطالبات طرف دوم کسر خواهد گردید.
 - واگذاری قرارداد به صورت کامل یا جزئی بدون اطلاع و تأیید کتبی طرف اول به غیر .
 - طرف دوم هم در فرض نقض عهد، ورشکستگی، مصادره اموال و انحلال شرکت طرف اول حق فسخ قرارداد، ضمن اعلام کتبی و در صورت عدم انجام تعهدات از سوی طرف اول را خواهد داشت. در اینصورت طرف دوم حق مطالبه بهای خدمات تحویل داده شده از موضوع قرارداد را خواهد داشت.

ماده 17 - شیوه انجام مکاتبات:

در صورت نیاز به انجام مکاتبه میان طرفین قرارداد، انجام مکاتبه از طریق پست پیشتاز و یا ارسال اظهارنامه قانونی به نشانی اعلامی در قرارداد و یا ارسال پیام از نشانی الکترونیک اعلامی در قرارداد به نشانی پست الکترونیک درج شده در قرارداد و یا تحویل حضوری و دریافت رسید کتبی معتبر خواهد بود.
 در مکاتبات ارسالی از طریق پست الکترونیک یا پست پیشتاز داخلی، 48 ساعت پس از ارسال، نامه ابلاغ شده محسوب می شود.

ماده 18 - اقامتگاه قانونی:

اقامتگاه و نشانی طرفین قرارداد همان است که در قرارداد درج شده است. طرفین متعهد می باشند در صورت تغییر، نشانی جدید خود را کتباً اطلاع دهند. در غیر اینصورت صرف ارسال مکاتبه به نشانی قبلی معتبر می باشد.

کارفرما
 آراز مهر رایکا
 سعید شیخی

پیمانکار
 امیر دژوان

| Page 6

شرکت آراز مهر رایکا
 مسئولیت محدود
 شماره ثبت ۵۹۱۲۶۶

امیر دژوان
 مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی
 شماره پروانه : ۲۱۴۶۸۱

• خدمات طراحی و مهندسی، نصب و اجرای پروژه مخزن بتنی انبار بانک سامان

شماره:
تاریخ: ۱۴۰۲/۲/۲۰ (سهامی خاص)
پیوست:

شرکت نصر راه بنا

مجری پروژه های راه سازی ، ساختمانی و صنعتی

شماره ثبت ۵۳۰۴

«قرارداد اجرای ارتینگ مخزن»

این قرارداد در تاریخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۰ فی ما بین شرکت نصر راه بنا به شناسه ملی ۱۴۰۰۵۶۴۴۳۹۳ به نشانی بزرگراه فتح ورودی شهرک دانش خیابان کرمانی بن پست اول انبار بانک سامان به نمایندگی عباس شکراله به شماره ملی ۰۰۸۰۵۴۳۳۶۷ به سمت مدیرعامل تلفن ۰۹۱۲۴۰۹۷۹۵۶ که از این قرارداد کارفرما نامیده می شود و از یکطرف و آقای امیر دژوان به شماره ملی ۱۲۸۸۱۶۹۶۳۹ فرزند مختار صادره از اصفهان به شماره تلفن ۰۹۱۹۲۴۵۶۵۷۰ به آدرس تهرانپارس، انتهای فلکه چهارم ، میدان رهبر کوچه برادران پلاک ۴۵ که از این پس پیمانکار نامیده می شود از طرف دیگر به شرح زیر منعقد می گردد

ماده ۱- موضوع قرارداد

طراحی و اجرای کامل سیستم ارتینگ مخزن بتنی انبار بانک سامان با مقاومت ۲ اعم و مطابق نقشه های تایید شده از سوی کارفرما

ماده ۲- مدت پیمان و شروع پیمان

مدت پیمان یک ماه از تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۰۱ تا ۱۴۰۲/۰۲/۳۱ می باشد

در صورتی که کار به علت عواملی مانند زلزله ، سیل ، آتش سوزی و بارندگی و کلیه عوامل طبیعی متوقف گردد ، مدت تعطیل شده به مدت قرارداد اضافه خواهد شد.

ماده ۳- تعهدات پیمانکار

پیمانکار موظف است کلیه تجهیزات و ادوات مورد نیاز اجرای عملیات موضوع قرارداد را تدارک نماید و از این بابت هیچگونه اضافه بها به پیمانکار پرداخت نمیشود،

پیمانکار نقشه های مربوط به پروژه را رویت کرده و از کم و کیف آن آگاه می باشد

پیمانکار بایستی هنگام اجرای پروژه از نیروهای متخصص و فنی در کارگاه استفاده نماید

پیمانکار موظف است کلیه موارد ایمنی و حفاظتی را در کارگاه رعایت نماید و کلیه تجهیزات فردی و ایمنی شامل دستکش ، کفش کار ، کلاه ایمنی ، لباس کار و غیره تهیه نماید در کلیه هزینه ایاب و ذهاب ، بیمه ، غذا و محل اسکان کارگران به عهده پیمانکار می باشد.

اندیشه فاز ۴ ، فیابان تومید ، مجتمع اداری تجاری ارغوان ، طبقه ۲ ، واحد ۱۵۶


۰۲۱-۶۵۳۵۳۵۷۵

شماره:

تاریخ: (سهامی خاص)

پیوست:

شرکت نصر راه بنا



شماره ثبت ۵۳۰۴

مجری پروژه های راه سازی ، ساختمانی و صنعتی

ماده ۶ - محاسبه انجام کار انجام شده براساس قیمت های توافق شده به شرح زیر میباشد

اجرای سیستم ارتینگ مخزن بتنی انبار بانک سامان با مقاومت ۲ اعم به مبلغ ۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال بصورت کلی حساب وخالص پرداخت می گردد

مبلغ نهایی قرارداد پس از اتمام کار و تایید صورت وضعیت نهایی کار توسط دستگاه نظارت و کارفرما تعیین می شود. تبصره (۱) به این قرارداد هیچگونه تعدیل ، اضافه بها و پاداش تعلق نمی گیرد و پیمانکار نباید چنین مطالبه نماید.

تبصره (۲) نحوه پرداخت حداکثر یک هفته پس از تایید دستگاه نظارت کارفرما

ماده ۷ - فسخ قرارداد

در صورتی که پیمانکار بیش از یک چهارم مدت برنامه زمان بندی تاخیر داشته باشد کارفرما می تواند قرارداد را فسخ نماید و روزانه مبلغ ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال خسارت دریافت کند .

این قرارداد در ۲ صفحه و در ۲ نسخه تهیه شده که هرکدام حکم واحد دارد

خداوند به طرفین خیر عطا فرماید

پیمانکار : امیر دژوان



کارفرما : شرکت نصر راه بنا



اندیشه فاز ۴ ، خیابان تومید ، مجتمع اداری تجاری ارغوان ، طبقه ۲ ، واحد ۱۵۶

۰۲۱-۶۵۳۵۳۵۷۵

- خدمات نصب و اجرای پروژه شرکت ذوب روی اصفهان

تاریخ 1402.05.21
شماره ET-ZT-1634
پیوست



قرارداد اجرای سیستم ارتینگ و هم پتانسیل سازی نیروگاه شرکت ذوب روی اصفهان

کارفرما: شرکت زنتوم توان

پیمانکار: امیر دژوان

شماره قرارداد: ET-ZT-1634

Handwritten signature in blue ink.

www.zentomtavan.com

مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی برق
شماره پروانه: ۲۱۴۶۸۱
تهران - زعفرانیه - خیابان آصفیه - پلاک ۵۹ - طبقه ۴ - واحد ۴
ان - سوهانک - خیابان سوهانی - برجهای کوهسار - فاز ۳ - پلاک ۱۸ - طبقه ۸ - واحد ۱۵

تاریخ 1402.05.21
 شماره ET-ZT-1634
 پیوست



این قرارداد فی ما بین شرکت زنتوم توان به شماره ثبت ۳۶۳۱۷۳، شناسه ملی ۱۰۱۰۴۰۹۲۲۷۷ به نمایندگی آقای مازیار ترقی به آدرس : تهران، زعفرانیه، خیابان اعجازی، پلاک ۵۹، طبقه دوم واحد ۴ که کارفرما نامیده می شود و از طرف دیگر آقای امیر دژوان به شماره ملی ۱۲۸۸۱۶۹۶۳۹ و به آدرس : تهران، تهرانپارس، انتهای فلکه چهارم، میدان رهبر، کوچه برادران، پلاک ۴۵ که در این قرارداد پیمانکار نامیده می شود با شرایط ذیل منعقد می گردد.

ماده ۱- موضوع قرارداد :

موضوع قرارداد عبارت است از اجرای سیستم ارتینگ و هم پتانسیل سازی نیروگاه شرکت ذوب روی اصفهان مطابق با شرح خدمات مندرج در پیوست شماره ۱

ماده ۲: مبلغ قرارداد:

- مبلغ کل قرارداد به عدد ۷۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و به حروف هفتصد و پنجاه میلیون ریال و به صورت خالص می باشد.
 - مبلغ قرارداد تا میزان ۲۵ درصد می تواند کاهش یا افزایش داشته باشد.
 - در صورتی که مبلغ قرار داد بیش از ۲۵ درصد کاهش داشته باشد، پیمانکار مجاز به اصلاح پیشنهاد مالی خود بر اساس نرخ جدید خواهد بود.
 - کلیه کسورات قانونی به عهده کارفرما می باشد.
 - تبصره ۱: پرداخت ها در قالب صورت وضعیت های ارائه شده پیمانکار در هر مرحله مطابق پیوست شماره ۱ توسط کارفرما انجام می گیرد.
 - تبصره ۲: حفاری مسیر کانالها و پرکردن آن با خاک مناسب بعد از نصب سیستم ارتینگ، تامین کمپرسور در صورت نیاز جهت کوبش میله های راد، ایاب و ذهاب و تامین محل اسکان و خوراک بر عهده کارفرما می باشد.

ماده ۳- ساخت، پیاده سازی و اجرا :

بر اساس این قرارداد و مدارک پیوست آن پیمانکار موظف است فعالیت های اجرایی خود را انجام داده و بعد از دریافت تاییدیه لازم از طرف خریدار اقدام به صدور صورت وضعیت نماید.
 تبصره ۳: تمام مراحل اجرای پروژه بایستی بر اساس قرارداد، نقشه ها و مشخصات فنی، جلسات، مکاتبات و همچنین بازدیدهای انجام شده از محل پروژه و نقطه نظرات ناظر مقیم کارفرما در سایت باشد.

الف: موارد عمومی

۱- کارفرما نسبت به تحویل گرفتن زمین از کارفرمای اصلی جهت برپایی کارگاه اقدام می نماید. در این خصوص کلیه هزینه ها و اقدامات جهت تجهیز کارگاه و تهیه آب، برق، سوخت و تمامی تمهیدات و تسهیلات مورد نیاز پرسنل به عهده کارفرما می باشد.
 ۲- در صورت اضافه شدن آیتم اجرایی هزینه آن در قالب الحاقیه از سوی پیمانکار اعلام و با تایید کارفرما اجرایی گردد.


 Zentom
 Power Solution

www.zentomtavan.com

ساختمان پیمانکاران و خدمات ایمنی برق تهران - سوهانک - خیابان سوهانی - برجهای کوهسار - فاز ۳ - پلاک ۱۸ - طبقه ۸ - واحد ۱۵
 تهران - زعفرانیه - خیابان اعجازی - پلاک ۵۹ - طبقه دوم - واحد ۴
 تلفن : ۰۲۱-۲۶۶۲۱۸۰۰ فکس : ۰۲۱-۲۶۶۲۱۸۰۱

امیر دژوان
 مشاور پیمانکاران و خدمات ایمنی برق
 شماره پروانه ۲۱۴۶۸۱۲۰۱
 ۱۳۹۰

تاریخ 1402.05.21
 شماره ET-ZT-1634
 پیوست



- طرف دوم هم در صورت نقض عهد، ورشکستگی، مصادره اموال و انحلال شرکت طرف اول حق فسخ قرارداد، ضمن اعلام کتبی و در صورت عدم انجام تعهدات از سوی طرف اول را خواهد داشت. در اینصورت طرف دوم حق مطالبه بهای خدمات تحویل داده شده از موضوع قرارداد را خواهد داشت.

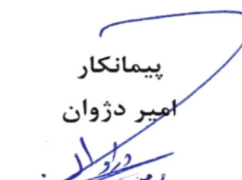
ماده ۱۳- شیوه انجام مکاتبات:

در صورت نیاز به انجام مکاتبه میان طرفین قرارداد، انجام مکاتبه از طریق پست پیشتاز و یا ارسال اظهارنامه قانونی به نشانی اعلامی در قرارداد و یا ارسال پیام به نشانی الکترونیک و یا تحویل حضوری و دریافت رسید کتبی معتبر خواهد بود.

ماده ۱۴- اقامتگاه قانونی:

اقامتگاه و نشانی طرفین قرارداد همان است که در قرارداد درج شده است. طرفین متعهد می‌باشند در صورت تغییر، نشانی جدید خود را کتباً اطلاع دهند. در غیر اینصورت صرف ارسال مکاتبه به نشانی قبلی معتبر می‌باشد.


 کارفرما
 شرکت زنتوم توان

پیمانکار
 امیر دژوان

 امیر دژوان
 مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی برق
 شماره پروانه: ۲۱۴۶۸۱

www.zentom-tavan.com

تهران- سوهانک- خیابان سوهانی- برجهای کوهسار- فاز ۳- پلاک ۱۸- طبقه ۸- واحد ۱۵
 تهران- زعفرانچشمک- خیابان امیرکبیر- پلاک ۹- طبقه دوم- واحد ۴
 تلفن: ۰۲۱-۲۶۶۴۱۸۰۲ فکس: ۰۲۱-۲۶۶۴۱۸۰۴

• خدمات نصب و اجرای پروژه شرکت آرتا جوجه سبلان

	شماره:	قرارداد پیمانکاری
	تاریخ: ۱۴۰۲/۰۶/۲۰	

بسمه تعالی

«قرارداد پیمانکاری»

ماده (۱) - طرفین قرارداد:

این قرارداد فیما بین شرکت آرتا جوجه سبلان به نشانی اردبیل میدان جهاد جنب سازمان تامین اجتماعی دفتر آرتا جوجه سبلان به مدیر عاملی آقای قدرت حاج نوری از یک طرف و از طرف دیگر آقای امیر دژوان به شماره شناسنامه ۲۰ و شماره ملی ۱۳۸۸۱۶۹۶۳۹ به نشانی تهران، خیابان بهشتی، خیابان سرافراز کوچه دوم پلاک ۱۱ به نمایندگی شرکت پتونیا که به ترتیب متبوع به عنوان کارفرما و پیمانکار نامیده میشوند به شرح ذیل منعقد می گردد.

ماده (۲) - موضوع و مقدار قرارداد:

نصب و اجرای سیستم حفاظت در برابر صاعقه، ارتینگ و حفاظت در برابر اضافه ولتاژهای گذرای ناشی از صاعقه، جهت پروژه جوجه کشی کرگان طبق دفترچه طراحی، شرایط فنی و لیست خدمات پیوستی به شرح و مشخصات ذیل:

آیتم های اجرایی قرارداد		
ردیف	شرح عملیات	جمع کل (ریال)
۱	پیشنهاد فنی و مالی نصب و اجرای سیستم حفاظت در برابر صاعقه، ارتینگ و حفاظت در برابر اضافه ولتاژهای گذرای ناشی از صاعقه، جهت پروژه جوجه کشی کرگان (طبق لیست خدمات قابل اجرای به پیوست قرارداد)	۲,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰
	مبلغ کل برآورد	۲,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰

ماده (۳) - اسناد و مدارک پیمان: اسناد و مدارک مشروحه ذیل به منزله اجزای متشکله قرارداد حاضر محسوب گردیده، از مستندات آن به شمار رفته و مورد استفاده قرار می گیرند.

۱-۳ - قرارداد حاضر.

۲-۳ - شرح کار، نقشه ها، دفترچه طراحی و پیوست های منضم به آن جزء لاینفک این قرارداد می باشند.

ماده (۴) - مبلغ کل قرارداد و نحوه پرداخت:

کل مبلغ موضوع قرارداد ۲,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (دو میلیارد و هشتصد و پنجاه میلیون ریال) می باشد. طبق موافق طرفین مقرر گردید ۳۰ درصد از مبلغ قرارداد به مبلغ ۸۵۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال (هشتصد و بیست و پنج میلیون ریال) به عنوان پیش پرداخت اجرا و نصب موضوع قرارداد در ازای اخذ سفته (یک و نیم برابر) به مبلغ ۱,۲۸۰,۰۰۰,۰۰۰ به شماره های ۵۸۷۸۳۵، ۵۲۷۴۲۷، ۵۲۷۴۲۶، ۵۲۷۴۲۵ ارائه میگردد.

مابقی مبلغ از بابت اجرای قرارداد بعد از ارائه صورت وضعیت هر واحد توسط پیمانکار و تایید صورت وضعیت ها توسط ناظر کارفرما و واحد فنی و مهندسی و کسر پیش پرداخت طی صورت وضعیت و کسر ۱۰ درصد حسن انجام کار به ایشان پرداخت گردد.

کارفرما

در خواست کننده

پیمانکار


۱۴۰۲/۰۷/۲۰

نماینده مدیر عامل در مدارک

مالی

حسابرسی

حسابداری مدیریت

مدارک

حقوقی

کد مدرک: LD-09-05	شماره ی بازنگری: ۱	تعداد صفحات سند: ۱
-------------------	--------------------	--------------------

	شماره:	قرارداد پیمانکاری
	تاریخ: ۱۴۰۲/۰۶/۳۰	

از ۱۰ درصد حسن انجام کار ۵ درصد اول پس از ارائه صورت وضعیت قطعی توسط پیمانکار و تایید آن توسط ناظر کارفرما و واحد فنی مهندسی به پیمانکار پرداخت می گردد و ۵ درصد دوم پس از سمری کردن دوره تضمین ۲ ماه و عدم موجود بودن ابراد و نقص یا تایید ناظر کارفرما، واحد فنی مهندسی و کارفرما قابل پرداخت می باشد.

تبصره ۱: تاخیر در تایید صورت وضعیت، و تاخیر و یا عدم پرداخت مطالبات پیمانکار حداکثر تا مدت ۳۰ روز، مجوزی برای نامبرده جهت تاخیر در اجرای سایر آیتم های بعدی قرارداد نبوده و پیمانکار مکلف به اجرای آیتم های بعدی می باشد.

تبصره ۲: بهای اعلام شده موضوع قرارداد توسط پیمانکار با در نظر گرفتن کلیه موارد مذکور و هزینه ها و نورم احتمالی در سال ۱۴۰۲ تعیین شده و تحت هیچ عنوان هیچگونه مبلغ دیگری اعزاد بر مبلغ قرارداد به پیمانکار قابل پرداخت نخواهد بود. در صورت انجام بخشی از کار در سال آینده بهای انجام کار فی مابین توافق خواهد شد.

تبصره ۳: در صورت تاخیر در اجرای کار از سوی کارفرما، کارفرما موظف به پرداخت صورت وضعیت ارائه شده بر اساس درصد پیشرفت کار تا آن زمان ارائه شده می باشد.

ماده (۵) کسورات بیمه و مالیات

هر کدام از طرفین قرارداد را، جهت امورات مالیاتی و تامین اجتماعی در گزارشات خود به دارایی یا تامین اجتماعی ارایه نماید کلیه کسورات بر عهده طرف ارایه دهنده می باشد.

ماده (۶) مدت قرارداد :

مدت قرارداد از تاریخ امضا صورت جلسه شروع به کار فیما بین کارفرما و پیمانکار به مدت ۳۰ روز کاری می باشد. پیمانکار موظف است بلا درنگ بعد از واریز پیش پرداخت و ابلاغ قرارداد برای شروع کار در مدت یک روز (حداکثر ۴۸ ساعت) نسبت به تجهیز کارگاه و شروع عملیات موضوع پیمان اقدام نماید.

ماده (۷) مکان اجرای قرارداد:

مکان اجرای قرارداد پروژه جوجه کشی واقع در روستای کرگان بعد باز پلیس راه اراللو می باشد که مورد رویت پیمانکار گردید.

ماده (۸) افزایش و کاهش قرارداد:

- افزایش مقادیر باید در چهار چوب ماده ۲۹ شرایط عمومی پیمان به پیمانکار ابلاغ شود جمع مبلغ مربوط به افزایش مقادیر و مبلغ کارها با قیمت جدید نباید از ۲۵ درصد مبلغ اولیه پیمان بیشتر شود و جمع مبلغ مربوط به کاهش مقادیر و حذف آنها نباید از ۲۵ درصد مبلغ اولیه پیمان بیشتر شود اگر این مبلغ از حد تعیین شده بیشتر شود و پیمانکار با اتمام کار با نرخ پیمان موافق باشد، عملیات موضوع پیمان در چهار چوب پیمان انجام می شود. ولی در صورتی که پیمانکار مایل به اتمام کار نباشد، پیمان طبق ماده ۴۸ شرایط عمومی پیمان خاتمه داده می شود.

- اگر در چهار چوب موضوع پیمان، کارهایی به پیمانکار ابلاغ شود که برای آنها قیمت و مقدار در فهرست قیمت قرارداد و مقادیر منضم به پیمان پیش بینی نشده است، پیمانکار باید بی درنگ پس از دریافت ابلاغ از واحد فنی مهندسی قیمت پیشنهادی خود را برای اجرای کارهای یاد شده همراه با توجیه قیمت به واحد تدارکات و رونوشت آن را به واحد فنی مهندسی تسلیم کند و بعد از انجام توافق قیمت واحد تدارکات با پیمانکار، قیمت های جدید که به این صورت تایید می شود ملاک پرداخت می باشد.

کارفرما

درخواست کننده

پیمانکار

داریوش
۱۴۰۲/۰۶/۳۰

حقوقی	تدارکات	حسابداری مدیریت	حسابرسی	مالی	نماینده مدیر عامل در تدارکات
کد مدرک: LD-09-05	شماره ی بازنگری: ۱	تعداد صفحات سند: ۱			

	شماره:	قرارداد پیمانکاری
	تاریخ: ۱۴۰۲/۰۶/۳۰	

نماینده مدیرعامل در مذاکرات

مالی

حسابرسی

حسابداری مدیریت

مدیرکات

حقوقی

ماده (۱۳) - فسخ قرارداد:

کارفرما می تواند طبق موارد ذکر شده در ذیل که به علت قصور و اهمال پیمانکار باشد، قرارداد را یک طرفه فسخ و کلیه خسارت های وارده به خود را از محل تضمین تعهدات کسر نماید:

۱-۱۳ در صورت عدم انجام تعهدات مفاد قرارداد:

۲-۱۳ واگذاری تمام یا قسمتی از قرارداد به غیر توسط پیمانکار بدون اجازه کتبی از کارفرما؛

۳-۱۳ عدم اجرای تمام یا قسمتی از مفاد قرارداد در موعد پیش بینی شده در ماده ۶ قرارداد حاضر؛

تبصره ۵: چنانچه در صورت بروز فورس مازور (هر آنچه در عرف و قوانین فورس مازور نامیده شود) پیمانکار نتواند به تعهدات خود عمل نماید قرارداد به تعلیق درآمده و طرفین حق هیچ گونه مطالبه خساراتی را از یکدیگر نخواهند داشت و در صورتی که مدت زمان تعلیق بیشتر از دو ماه گردد کارفرما می تواند نسبت به فسخ قرارداد اقدام نمایند.
در حالت کلی طبق توافق طرفین حق فسخ قرارداد با کارفرما می باشد.

ماده (۱۴) - حل اختلاف:

کلیه اختلافات راجع به و ناشی از تعبیر، تفسیر، و اجرای مفاد قرارداد و اختلافات درباره انحلال و بطلان قرارداد، اختلافات و آثار ناشی از انحلال و بطلان قرارداد، چه در حین انجام یا پس از انجام قرارداد به داوری جناب آقای رامین جهانی با کد ملی: ۱۶۱۰۰۳۳۰۰۴ ارجاع میگردد. داور منتخب پس از استماع اظهارات و دفاعیات طرفین رای خود را ظرف مدت ۳ ماه صادر، رای صادره قطعی و برای طرفین لازم الاجراست.

تبصره ۶: بر اساس توافق طرفین، ابلاغ اوراق داوری از جمله احضار حضور، رای داور و توسط داور از طریق ارسال به صورت پست پیشتاز و با سامانه ثنا با ایمیل صورت خواهد گرفت.

ماده (۱۵) - اقامتگاه قانونی طرفین

اقامتگاه طرفین بر اساس ماده ۱۰۱۰ قانون مدنی همان است که در ماده (۱) این قرارداد اعلام گردیده است و هر گونه مکاتبه و ابلاغ به نشانی مذکور قانونی و معتبر می باشد و طرفین متعهد می گردند در صورت تغییر نشانی این امر را کتبا به طرف مقابل اعلام نمایند بدیهی است که در صورت عدم اعلام نشانی جدید هر گونه مکاتبه ای که با نشانی سابق صورت گرفته باشد معتبر خواهد بود.
- کلیه اطلاعات و درخواست های ناظر و کارفرما به پیمانکار از طرق ممکن از جمله از سال پیامک یا از سال ویس به شماره تماس --- پیمانکار یا در فضای مجازی مورد توافق طرفین و جزو مستندات متعاقدين قرارداد قرار گرفت.

ماده (۱۶) - تعداد نسخ قرارداد:

این قرارداد در تاریخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۲ در یک نسخه مشتمل بر ۱۶ ماده و ۶ تبصره با حکم واحد در محل دفتر شرکت آرتا جوجه سیلان واقع در میدان جهاد اردبیل جنب بیمه تامین اجتماعی تنظیم گردید که پس از امضا قطعی توسط طرفین لازم الاجرا می باشد.

کارفرما

درخواست کننده

پیمانکار

نماینده مدیرعامل در مذاکرات

مالی

حسابرسی

حسابداری مدیریت

مدیرکات

حقوقی

کد مدرک: LD-09-05	شماره ی بازنگری: ۱	تعداد صفحات سند: ۱
-------------------	--------------------	--------------------

قرارداد اجرای سیستم ارتینگ و صاعقه گیر پروژه رویا رزیدنس



ROYA
RESIDENCE
CONTRACT

کارفرما : جناب آقای رحیم منفرد
مدیریت پیمان : آقای مهندس رحمانی
پیمانکار : آقای امیر دژوان
شماره پیمان: ق- ۱۵۱
تاریخ پیمان : ۱۴۰۲/۰۸/۰۱

OWNER:
Mr. Monfared
CONTRACT MANAGER:
Mr. Rahmani
CONTRACTOR:
M.Dejhvan

آدرس : شهرک توریستی نمک آبرود، محله ۶ غربی

تاریخ: ۱۴۰۲/۸/۱
شماره قرارداد: ق-۱۵۱
شماره صفحه: ۱

تیم



قرارداد اجرای سیستم ارتینگ و صاعقه گیر پروژه رویارزیدنس

این قرارداد در تاریخ ۱۴۰۲/۸/۱ فی مابین آقای حسن رحیم منفرد با کد ملی ۴۹۱۰۸۶۱۰۴۱ به نشانی: شهرک توریستی نمک آبرود محله ۶ غربی پروژه ساختمانی رویا رزیدنس وبه شماره تلفن ۰۹۱۲۱۱۹۱۸۲۴ بکه در این قرارداد کارفرما نامیده می شود از یک طرف و آقای امیر دژوان به شماره ملی ۱۲۸۸۱۶۹۶۳۹ و شماره شناسنامه ۲۰ به آدرس تهران، تهرانپارس، انتهای فلکه چهارم، میدان رهبر، کوچه برادران، پلاک ۴۵ و شماره تماس ۰۹۱۹۲۴۵۶۵۷۰ از طرف دیگر که در این قرارداد پیمانکار نامیده می شود مطابق با شرایط و مشخصات ذیل امضاء و مبادله گردید.

تبصره ۱: اقامتگاه قانونی هریک از طرفین قرارداد طبق نشانی فوق بوده و هرگونه اعلام یا ابلاغ کتبی به نشانی مذکور با پست سفارشی در حکم ابلاغ رسمی است. و طرفین موظفند در صورت تغییر نشانی بلافاصله آن را کتباً به طرف مقابل خود اعلام نمایند. در غیر این صورت کلیه ابلاغ هایی که به نشانی اولیه ارسال شود در حکم ابلاغ رسمی خواهد بود.

ماده ۱- موضوع قرارداد:

موضوع قرارداد عبارتست از نصب، تست و راه اندازی تجهیزات مربوط به سیستم های ارتینگ و صاعقه گیر به شرح مشخصات فنی و مقادیر مندرج در جدول پیوست شماره یک و پیشنهاد فنی-مالی پیمانکار.

تبصره ۲: محل تحویل تجهیزات موضوع قرارداد، انبار پروژه رویا رزیدنس واقع در طبقه همکف می باشد.

تبصره ۳: کارفرما مختار است براساس تایید مدیریت پروژه و دستگاه نظارت، با توجه به نیاز پروژه و عملکرد پیمانکار به هر نحوی که صلاح میدانند بخش یا بخش هایی از این قرارداد را به فرد دیگری واگذار نماید و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی در اینخصوص را از خود سلب نموده است.

ماده ۲- مبلغ قرارداد:

۱. مبلغ قرارداد معادل ۶,۹۵۴,۱۵۰,۰۰۰ ریال (شش میلیارد و نهصد و پنجاه و چهار میلیون و یکصد و پنجاه هزار ریال) است که بر اساس مقادیر و قیمت های ذکر شده در جدول فهرست مقادیر (پیوست ۱) محاسبه شده است، مبلغ قرارداد تا سقف ۳۵ درصد قابل افزایش یا کاهش می باشد. در صورت عدم اجرای موضوع قرارداد در سال ۱۴۰۲ به دلایلی خارج از قصور پیمانکار، صرفاً "مبلغ قرارداد در سال جدید و قبل از اجرا بین طرفین قرارداد توافق خواهد گردید، بدیهی است سایر مفاد قرارداد قابل تغییر نخواهد بود.
۲. مبلغ مربوط به نصب و راه اندازی تجهیزات براساس برآورد اولیه تقریبی مطابق جدول پیوست شماره یک قرارداد محاسبه شده، بدیهی است ملاک عمل پرداخت صورت وضعیت های پیمانکار، انجام متره کار اجرا شده به همراه دستگاه نظارت و تهیه صورت جلسه متره با دستگاه نظارت می باشد.

پیمانکار

کارفرما



تاریخ: ۱۴۰۲/۸/۱
شماره قرارداد: ق-۱۵۱
شماره صفحه: ۱۳

پیمانکار



ماده ۱۵- حوادث غیر مترقبه:

۱۵-۱- حوادث قهریه و غیر مترقبه (جنگ اعم از اعلام شده و یا نشده، زلزله، سیل، طغیان های غیر عادی، شیوع بیماری های واگیردار و آتش سوزی هایی که ناشی از کار پیمانکار نباشد) جزء حوادث قهریه محسوب شده و به عنوان تاخیرات هیچ یک از دو طرف به حساب نمی آید و هیچ یک از دو طرف مسئول جبران خسارت به طرف دیگر نیست.

ماده ۱۶- اسناد و مدارک قرارداد:

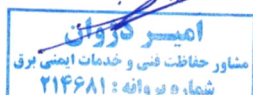
- ۱-۱۶- قرارداد حاضریه همراه جدول پیوست شماره یک
 - ۲-۱۶- نقشه های سیستم های ارتینگ و صاعقه گیر پروژه ارائه شده توسط کارفرما (یک مجموعه پیوست شماره دو قرارداد)
 - ۳-۱۶- پیشنهاد فنی-مالی پیمانکار ذکر شده در ماده ۱ قرارداد (پیوست شماره سه قرارداد)
 - ۴-۱۶- آیین نامه الزامات ایمنی، بهداشت و محیط زیست پیمانکاران
 - ۵-۱۶- دستور کارها، صورتجلسات، موافقت نامه ها و هر نوع سند دیگری که در مدت قرارداد تنظیم گردد و به امضاء طرفین برسد.
 - ۶-۱۶- شرایط عمومی پیمان منتشره از طرف معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری.
 - ۷-۱۶- نشریات سازمان برنامه، مقررات ملی ساختمان، مشخصات فنی خصوصی، دستورالعمل ها و استانداردهای فنی، نقشه های تاسیسات مکانیکی و برقی پروژه
- تبصره ۱۱: هر گاه بین مواد فصولی بعضی از اسناد و مدارک بالا تناقضی وجود داشته باشد، اولویت مدارک بر یکدیگر، طبق ترتیب ردیفهای بالا است.

ماده ۱۷- مواد قرارداد:

۱-۱۷- این قرارداد در ۱۳ صفحه و در سه نسخه تنظیم گردیده که شامل ۱۷ ماده و ۱۱ تبصره و ۳ مجموعه پیوست می باشد که هر کدام حکم واحد دارد. هم چنین موارد ذکر شده در ماده ۱۶ این قرارداد، حاکم بر این قرارداد می باشد.

پیمانکار

کارفرما



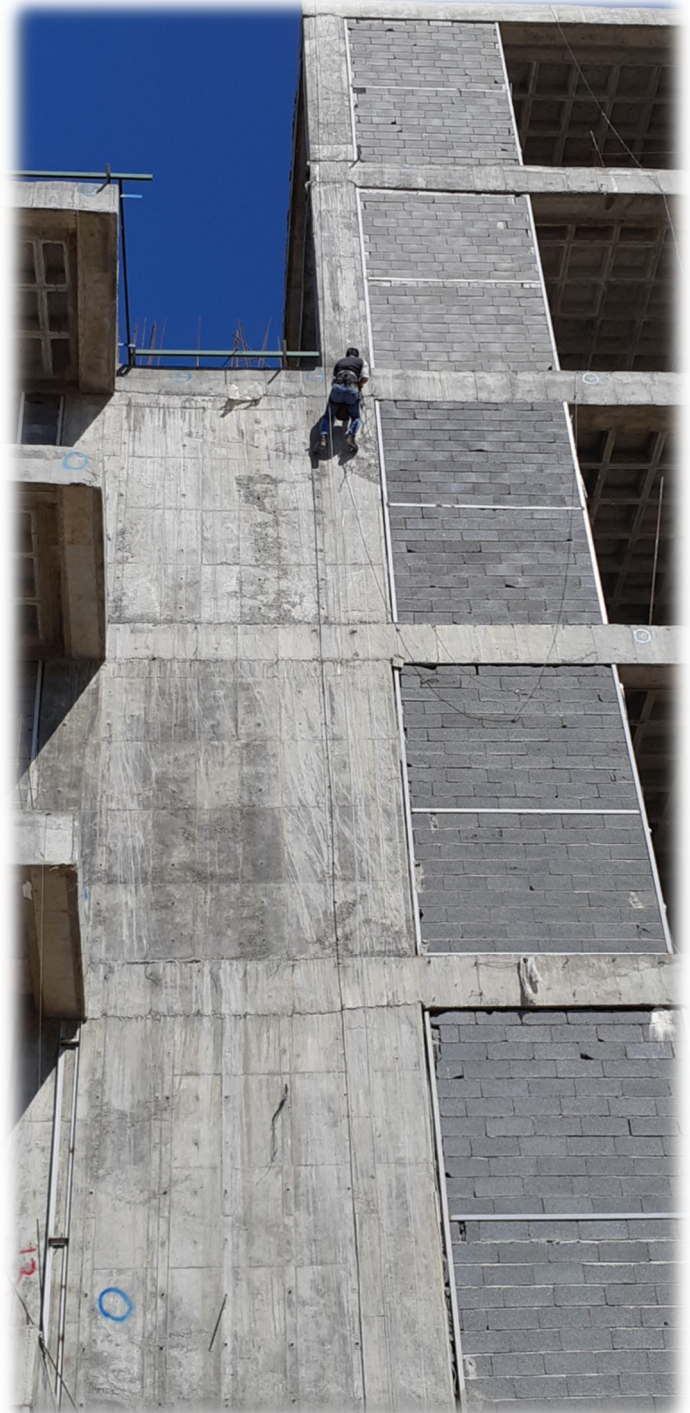
۹. گالری :

- نصب صاعقه گیر الکترونیکی :





• نصب هادی نزولی :





• اجرای جوش احتراقی :



• تست و اندازه گیری :



• اجرای چاه ارت :



• هم پتانسیل سازی :





جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

پروانه صلاحیت و تأیید مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی
«ویژه اشخاص حقیقی»

بسم تعالی
والله اعلم علی محمد و آله و صحبه و علیهم السلام



شماره ثبت: ۲۶۱۹۹۸

تاریخ: ۹۶/۱۲/۲۲

با عنایت به سیاست های برون سپاری امور قابل وکالتاری به بخش خصوصی و اجرایی بخشی
از فصل چهارم قانون کار جمهوری اسلامی ایران بدینوسیله به **جناب آقای امیردوان**
فرزند محمدرضا دارای شماره شناسنامه ۲۰ و شماره ملی ۱۳۸۸۱۶۹۶۳۹ اجازه داده می شود
بر اساس آیین نامه مشاوران حفاظت فنی و خدمات ایمنی، مصوب مورخ ۱۳۹۴/۱۱/۰۵
وزیر محترم تعاون، کار و رفاه اجتماعی، بعنوان **مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی** در زمینه
ایمنی برق فعالیت نماید.

مدت اعتبار این پروانه صلاحیت از تاریخ صدور سه سال می باشد، قابل انتقال به غیر نیست
و بدون هوک و کرام فاقد اعتبار است. ۵۶/۱

احمد شهبان
معاون وزیر و رئیس شورای عالی حفاظت فنی

عباس کرکی
رئیس مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار



۹۵۶

۲۳۹۱۹۳

جمهوری اسلامی ایران

وزارت راه و شهرسازی

پروانه اشتغال به کار مهندسی

«شخص حقیقی»

به شماره شناسنامه: ۲۰

متولد سال: ۱۳۵۸

در رشته: مرتبط بامهندسی تاسیسات برقی

ساختمان

عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان استان: تهران

صادر می گردد.

به شماره عضویت: ۱۰-۵-۱-۷۶۱۶۲

رشته موضوع پروانه اشتغال: مرتبط بامهندسی تاسیسات برقی ساختمان

دارنده این پروانه با رعایت حدود صلاحیت و ظرفیت اشتغال مندرج در رشته صادر شده و سایر رشته های مندرج در پشت پروانه می تواند از مزایای قانونی آن در مدت اعتبار پروانه در سراسر کشور بهره مند گردد.

پایه: دو

نظارت

محمد اسلامی

وزیر راه و شهرسازی

از طرف: رضا نگهبان

مدیر کل راه و شهرسازی

استان تهران

شماره پروانه اشتغال: ۰-۱۰-۵۱۰-۰۰۳۷۵

محل صدور پروانه: تهران

شماره کد ملی: ۱۲۸۸۱۶۹۶۳۹

تاریخ صدور اولین پروانه: ۹۱/۱۰/۱۱

تاریخ آخرین تمدید: ۹۸/۰۷/۲۵

تاریخ پایان اعتبار: ۱۴۰۱/۰۷/۲۵

۱۱. مدیران مجموعه :

مدیر بخش مهندسی : امیر دژوان – کارشناسی برق کنترل، مشاور حفاظت فنی و خدمات ایمنی برق وزارت کار، ناظر برق نظام مهندسی ساختمان استان تهران

مدیریت پروژه ها و اجراء : نیما مختاری – کارشناسی ارشد برق قدرت، بیش از ۱۵ سال سابقه کار اجرایی و پژوهشی

۰۹۱۲ ۴۳۲ ۳۵۹۶



۰۹۱۹ ۲۴۵ ۶۵۷۰

۰۹۳۶۳۰۳۹۱۳۵



۰۹۱۹۲۴۵۶۵۷۰

n.pni.group@gmail.com

