

شرکت ساختمانی پاوان

رزومه و شرح فعالیت شرکت



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

معرفی شرکت

اطلاعات کلی شرکت

شرکت ساختمانی پاوان			
نام شرکت: شرکت ساختمانی پاوان		تلفن: ۴۰۲۲۷۳۰۴ - ۴۰۲۲۷۳۲۴	
نشانی: تهران - قیطریه - بلوار صبا - خیابان فاطمیه - پلاک ۲۹		کد پستی: ۱۹۳۳۶۹۴۳۴۴	فاکس: ۴۰۲۲۷۲۰۷
شماره ثبت: ۸۲۸۹۳	تاریخ ثبت: ۱۳۷۰/۰۱/۱۰	سرمایه ثبت شده: ۶۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال	مبلغ پرداخت شده: ۶۰.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال
نشانی اینترنت: www.pavanco.com		پست الکترونیکی: info@pavanco.com	
مدیر عامل	نام	احمد خرازی	
	تجربه و سابقه پیمانکاری	۴۳ سال	
رئیس هیئت مدیره	نام	فرهاد خرازی	
	تجربه و سابقه پیمانکاری	۳۵ سال	
اعضا هیئت مدیره		احمد خرازی - فرهاد خرازی - کاوه صالح - سامرند بابا طاهری	
امضاء مجاز شرکت	نام	احمد خرازی	فرهاد خرازی
	سمت	مدیر عامل	رئیس هیئت مدیره
رشته و گروههای رتبه بندی شده در سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور:		نوع شرکت :	
رشته راه و ترابری		پایه یک	سهامی عام ☐ سهامی خاص ☒
رشته آب		پایه یک	نوع مالکیت :
رشته ساختمان		پایه یک	خصوصی ☒ دولتی ☐
رشته تاسیسات و تجهیزات		پایه یک	سهامداران و درصد سهام آنها :
رشته صنعت و معدن		پایه پنج	
همکاری با شرکتهای دیگر:			
نام و نام خانوادگی :		درصد سهام	
احمد خرازی - مدیر عامل		۳۷	
فرهاد خرازی - رئیس هیات مدیره		۳۷	
سامرند بابا طاهری - عضو هیات مدیره		۹.۲۰	
کاوه صالح - عضو هیات مدیره		۱.۲۵	

گواهی تشخیص صلاحیت
و رتبه بندی



شماره: ۱۴۱۶۲۲

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۳/۳۱

ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

گواهینامه صلاحیت پیمانکاری

جناب آقای احمد خرازی

مدیرعامل محترم شرکت ساختمانی پاوان

شماره ثبت: ۸۲۸۹۳

با استناد به مصوبه شماره ۴۸۰۱۳/ت/۲۳۲۵۱ هـ مورخ ۱۳۸۱/۱۲/۱۱ هیأت محترم وزیران و با توجه به احراز شرایط لازم و تأیید صلاحیت آن شرکت در سامانه جامع تشخیص صلاحیت عوامل نظام فنی اجرایی، به این وسیله صلاحیت آن شرکت برای انجام امور پیمانکاری از تاریخ صدور این گواهینامه تا پایان دوره ارزشیابی و حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۱۵ اعلام می‌گردد.

شناسه ملی شرکت: ۱۰۱۰۱۲۷۵۱۷۰

مقتضی است برای مشاهده جزئیات گواهینامه صادره به پایگاه

<https://sajar.mporg.ir> مراجعه فرمایید.

رعایت قانون برگزاری مناقصات، موضوع ابلاغیه شماره ۱۳۰۸۹۰ مورخ ۱۳۸۳/۱۱/۱۷ رئیس مجلس شورای اسلامی، آیین نامه های اجرایی مربوط، ظرفیت کاری مجاز در زمان ارجاع کار و نیز تصویب نامه شماره ۵۵۸۷۳/ت/۳۱۹۳۵ هـ مورخ ۱۳۹۹/۰۳/۳۱ هیأت وزیران در مناقصه محدود ضروری است.

سید جواد قانع فر

رئیس امور نظام فنی اجرایی، مشاورین و پیمانکاران

- هرگونه تغییر در ارکان و سهام شرکت و اطلاعات امتیازآوران (مدیرعامل، هیأت مدیره و کارکنان امتیازآور)، باید حداکثر ظرف مدت سه ماه در سامانه ساجات (<https://sajat.mporg.ir>) ثبت و ارسال شود.
- هر قرارداد جدید حداکثر ظرف مدت سه ماه پس از انعقاد قرارداد و صورت وضعیت های جدید پس از تأیید کارفرما باید در سامانه ساجات ثبت شود، تا امتیاز آنها هنگام تشخیص صلاحیت دوره بعد و آزادسازی ظرفیت منظور شود.

در صورت مغایرت مطالب این گواهینامه با اطلاعات موجود در پایگاه <https://sajar.mporg.ir>، اطلاعات پایگاه اصالت دارد

به مندرجات پشت صفحه گواهینامه توجه فرمایید.



ریاست جمهوری سازمان برنامه و بودجه کشور

شماره: ۱۴۱۶۲۲

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۳/۳۱

پیوست:

گواهینامه صلاحیت پیمانکاری

جناب آقای احمد خرازی

مدیر عامل محترم شرکت ساختمانی پاوان

شماره ثبت ۸۲۸۹۳

شناسه ملی ۱۰۱۰۱۲۷۵۱۷۰

با استناد به مصوبه شماره ۱۳/۴۸۰/ت/۲۳۲۵۱ هـ مورخ ۱۳۸۱/۱۲/۱۱ هیأت محترم وزیران و با توجه به احراز شرایط لازم و تأیید صلاحیت آن شرکت در سامانه جامع تشخیص صلاحیت عوامل نظام فنی اجرایی، به این وسیله صلاحیت آن شرکت برای انجام امور پیمانکاری به شرح زیر اعلام می گردد.

پایه ۱	رشته آب	با تعداد ۴ کار مجاز
پایه ۱	رشته راه و ترابری	با تعداد ۴ کار مجاز
پایه ۱	رشته ساختمان و ابنیه	با تعداد ۴ کار مجاز
پایه ۱	رشته تاسیسات و تجهیزات	با تعداد ۴ کار مجاز
پایه ۵	رشته صنعت و معدن	با تعداد ۳ کار مجاز

رعایت قانون برگزاری مناقصات به شماره ۱۳۰۸۹۰ مورخ ۱۳۸۳/۱۱/۱۷ آیین نامه های اجرایی مربوطه و ظرفیت کاری مجاز در زمان ارجاع کار توسط آن شرکت ضروری است.

پایه یک رشته «آب» این شرکت در زیررشته های «سدسازی و تاسیسات مربوطه» و «خطوط انتقال آب و شبکه های آب و فاضلاب» است و این شرکت مجاز است در زیررشته دیگر رشته «آب» پایه های پایین تر فعالیت کند.

سیدجواد قانع فر

رئیس امور نظام فنی و اجرایی، مشاوران و پیمانکاران

این گواهینامه از تاریخ صدور تا پایان دوره ارزشیابی و حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۱۵ معتبر می باشد.

• هرگونه تغییر در ارکان و سهام شرکت و اطلاعات امتیازآوران (مدیرعامل، هیأت مدیره و کارکنان امتیازآور)، باید حداکثر ظرف سه ماه در سامانه ساجات (<http://sajat.mporg.ir>) ثبت شود.

• هر قرارداد جدید حداکثر ظرف سه ماه پس از انعقاد قرارداد و صورت وضعیت های جدید پس از تأیید کارفرما باید در سامانه ساجات ثبت شود، تا امتیاز آنها هنگام تشخیص صلاحیت دوره بعد و آزادسازی ظرفیت منظور شود.

در صورت مغایرت مطالب این گواهینامه با اطلاعات موجود در پایگاه <http://sajar.mporg.ir>، اطلاعات پایگاه اصالت دارد.

به مندرجات پشت صفحه گواهینامه توجه فرمایید.

سوابق اجرایی شرکت

شرکت ساختمانی پاوان

ردیف	عنوان پروژه	نام کارفرما	نام مشاور	محل پروژه	شماره و تاریخ پیمان	* مبلغ پیمان (ریال)	تاریخ تحویل موقت	وضعیت فعلی
۱	۴۰۰ واحد مسکن استیجاری - سندج	سازمان ملی زمین و مسکن	سازمان مسکن کردستان	سندج	۷۵/۱۱/۲۰ بشماره ۶۰۸۱/ط	۱۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	آذر ۷۷	تحویل قطعی
۲	کانال اصلی پایاب قشلاق - سندج	شرکت سهامی آب منطقه ای غرب	مهندسین مشاور لار	سندج	۷۸/۲/۲۹ بشماره ۲۶۲۳/۱۰۰/۲۰۰	۱۳,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	آذر ۸۱	تحویل قطعی
۳	زیر گذرهای اراضی عباس آباد - تهران	سازمان مهندسی و عمران تهران	مهندسین مشاور سازیان	تهران	۸۰/۹/۱۶ بشماره ۸۰-۱۵۴۲-۱۰۱-س ع	۱۴,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۸۱	تحویل قطعی
۴	مجتمع فرهنگی و هنری - سندج	دفتر استانداری کردستان	مهندس فرهادی و همکاران	سندج	۷۸/۱۲/۲۵ بشماره ۶۴۲۵۹ و ۷۸/۱۲/۲۵ بشماره ۶۴۲۶۱ و ۷۹/۱۲/۲۱ بشماره ۶۰۲۹۳ و ۷۹/۱۲/۲۵ بشماره ۶۲۴۹۵ و ۸۰/۷/۱۱ بشماره ۳۷۵۷۲	۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۸۱	تحویل قطعی
۵	حفاری و سازه نگهبان ایستگاه ۷۲ مترو تهران	راه آهن شهری تهران و حومه	مهندسین مشاور سانو	تهران	۸۱/۲/۱ بشماره ۵۸۵۶/ع ع ۸۱/م	۱۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	فروردین ۸۳	تحویل قطعی
۶	کانال انتقال سیمین دشت به گرمسار	شرکت سهامی آب منطقه ای تهران	مهندسین مشاور لار	سیمین دشت	۸۱/۲/۲۲ بشماره ۷۲-۵۳-۲ و ۸۴/۷/۵ بشماره ۱۰۴-۵۳-۲	۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	خرداد ۸۳	تحویل قطعی
۷	تونلهای سیستم انحراف سد مروک - دورود	آب منطقه ای لرستان	مهندسین مشاور آب فن	دورود	۸۰/۶/۲۸ بشماره ۱۳۴۵۴/۱۰۰/۲۰۰ و ۸۳/۱۲/۱۰ بشماره ۱۶۳۴۸/۸۰۰	۲۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تیر ۸۳	تحویل قطعی
۸	واگن سازی پایانه جنوب مترو تهران	راه آهن شهری تهران و حومه	مهندسین مشاور بعد چهارم نوین	تهران	۸۳/۶/۳۱ بشماره ۸۳-۲۰۰/۲۰۶۱۶	۷۴,۳۴۰,۰۰۰,۰۰۰	دی ۸۵	تحویل قطعی

شرکت ساختمانی پاوان

ردیف	عنوان پروژه	نام کارفرما	نام مشاور	محل پروژه	شماره و تاریخ پیمان	* مبلغ پیمان (ریال)	تاریخ تحویل موقت	وضعیت فعلی
۹	شبکه آبیاری و زهکشی دشت بيله ور - کامیاران	شرکت سهامی آب منطقه ای کرمانشاه	مهندسین مشاور مهتاب قدس	کامیاران	۸۳/۴/۲۳ بشماره ۱۵۷۲۰/۱۰۰/۴۷۰	۵۹,۴۵۱,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۸۶	تحویل قطعی
۱۰	کانال و تونل انتقال آب آیدوغموش - میانه	شرکت سهامی آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسین مشاور یکم	میانه	۸۴/۵/۴ بشماره ۱۰۴۳۱/۳۱۰	۲۲۵,۹۹۱,۰۰۰,۰۰۰	آبان ۸۸	تحویل قطعی
۱۱	ایستگاه توحید (E۴) و تونل مربوطه مترو تهران	راه آهن شهری تهران و حومه (مترو)	مهندسین مشاور پل میر	تهران	۸۶/۳/۷ بشماره ۱۰۰۸۶/۰۳۳	۲۴۹,۳۸۲,۳۰۳,۳۰۹	مرداد ۹۱	تحویل قطعی
۱۲	سد شهید مدنی (ونیار) - تبریز	شرکت سهامی آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسین مشاور قدس نیرو	تبریز	۸۶/۹/۱۳ بشماره ۱۹۲۳۴/۳۱۰	۴۱۲,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تیر ۹۱	تحویل قطعی
۱۳	عملیات زیر بنایی محوطه مرکز مدنی البرز - حصارک کرج	شرکت سمت و سوی توسعه ایرانیان	مهندسان مشاور باوند	کرج	۹۱/۱۱/۸ بشماره ۷۲۸-س/ق ۹۱/	۳۳۷,۹۸۰,۰۰۰,۰۰۰	خرداد ۹۴	تحویل قطعی
۱۴	زیرسازی قطعه ۵ راه آهن میانه - بستان آباد - تبریز	وزارت راه و ترابری - شرکت ساخت و توسعه زیر بناهای حمل و نقل کشور	مهندسین مشاور هراز راه	قره چمن	۹۱/۲/۴ بشماره ۱۵/۱۰۲۵۷	۶۹۶,۸۵۶,۰۰۰,۰۰۰	مرداد ۹۵	تحویل قطعی
۱۵	کانال اصلی خدا آفرین - آذربایجانشرقی	شرکت آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسین مشاور توان آب	خدا آفرین	۹۱/۱۲/۹ بشماره ۲۷۸۹۶/۳۱۰	۱,۴۹۳,۶۶۷,۰۰۰,۰۰۰	مرداد ۹۶	تحویل قطعی
۱۶	قطعه ۶۵ محور تیزتیز - گاران و تونل باغان - مریوان	اداره کل راه و شهرسازی استان کردستان	مهندسین مشاور راه یاب ملل	سنندج - مریوان	۹۵/۲۲۴۹۰ بشماره ۹۵/۲۰/۲۲۴۹۰ ۹۶/۲/۱۳ بشماره ۹۶/۳۲۶۴	۹۸۸,۸۶۹,۱۹۸,۷۴۰	تیر ۱۴۰۰	تحویل موقت
۱۷	سد قیز قلعه سی - آذربایجانشرقی	شرکت آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسین مشاور مهتاب قدس	خمارلو	۹۵/۶/۱۰ بشماره ۱۱۵۸۴/۳۱۰	۱,۷۱۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دی ۱۴۰۰	تحویل موقت

* ارقام ذکر شده در مبلغ ستون مبلغ پیمان ، مبلغ نهایی پیمان میباشد .

پروژه های جاری

شرکت ساختمانی پاوان

ردیف	عنوان پروژه	نام کارفرما	نام مشاور	محل پروژه	شماره و تاریخ پیمان	مبلغ پیمان (ریال)	تاریخ خاتمه طبق قرارداد	وضعیت فعلی
۱	قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقابابا	اداره کل راه و شهرسازی استان آذربایجانشرقی	مهندسین مشاور رهاب	ورزقان	۹۸/۵/۱۷ شماره ۹۸/ ۲۴۲۳۵	۹۰۹,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۲/۰۳/۰۲	٪۳۶
۲	زیرسازی قطعه چهارم طرح اتصال ایلام به شبکه ریلی کشور	وزارت راه و ترابری - شرکت ساخت و توسعه زیر بناهای حمل و نقل کشور	مهندسین مشاور پارس	کرمانشاه	۹۸/۷/۲۱ شماره ۱۵/۹۸/۱۲۰۵۳۷	۱,۶۰۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۲/۰۹/۰۹	٪۶
۳	قطعه ۴ محور خرم آباد به پلدختر (حدفاصل مورانی -پلدختر)	وزارت راه و ترابری - شرکت ساخت و توسعه زیر بناهای حمل و نقل کشور	مهندسین مشاور هگژا	خرم آباد	۹۹/۰۱/۲۴ شماره ۱۵/۹۹/۳۷۲۵	۲,۲۴۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۲/۰۳/۳۱	٪۱۵

شرح و تصویر پروژه ها

۴۰۰ واحد مسکن استیجاری -

سنندج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

۴۰۰ واحد مسکن استیجاری سندج



شرکت ساختمانی پاوان

این پروژه در زمینی به وسعت ۳۰۱۵۶ متر مربع در جنوب شهر سنندج در یک منطقه کوهستانی اجرا شده است. کلیه مراحل طراحی (معماری - سازه - تأسیسات) و اجرای پروژه توسط این شرکت انجام شده است. مجموعه دارای ۴۰۰ واحد مسکونی در بلوک های ۴ طبقه و با متراژ های مفید ۳۷ و ۴۸ - ۴۵ و ۵۳ و ۶۵ و ۷۲ متر مربع است. اسکلت سازه بتنی و سقفها از نوع تیرچه و بلوک می باشد. سیستم گرمایش بخاری و آبگرمکن و سیستم سرمایش از نوع کولر آبی است. لازم به ذکر است که کل زیر بنای مجموعه در حدود ۲۸۰۰۰ متر مربع می باشد.

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- خاکبرداری	۴۳,۲۳۵ مترمکعب
۲- خاکریزی	۲۶,۳۰۰ مترمکعب
۳- بتن ریزی	۱۱,۲۶۶ مترمکعب
۴- آرماتوربندی	۷۵۰ تن
۵- کارهای فولادی سبک	۲۴ تن
۶- لوله چدنی	۱۶,۲۶۶ مترطول
۷- لوله فولادی	۲۵,۶۶۶ مترطول

کانال اصلی پایاب قشلاق - سنندج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

کانال اصلی پایاب قشلاق (سنندج)



شرکت ساختمانی پاوان

شامل تهیه نقشه های تفصیلی اجرایی تهیه کلیه تجهیزات ، ساخت ، نصب ، آزمایش و راه اندازی کانال اصلی پایاب قشلاق و تجهیزات هیدرو مکانیکال مربوط به کنترل جریان ، آموزش پرسنل بهره بردار ، تهیه نقشه های AS - BUILT و دستور العمل های نگهداری و بهره برداری می شود .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۹۷,۸۴۰	متر مکعب	۱- عملیات خاکبرداری و سنگ برداری
۳۷,۳۶۸	متر مکعب	۲- عملیات کانال کنی
۷۲,۴۶۹	متر مربع	۳- عملیات قالب بندی
۱,۰۶۵	تن	۴- عملیات آرماتور بندی
۱۷,۶۷۶	متر مکعب	۵- عملیات بتن ریزی
۷۲۸	متر مربع	۶- احداث ابنیه اداری و مسکونی و پشتیبانی کارگاه

زیرگذرهای اراضی عباس آباد -
تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

زیر گذرهای اراضی عباس آباد (تهران)



زیر گذرهای اراضی عباس آباد - تهران

شرکت ساختمانی پاون

اجرای عملیات سیستم جمع آوری آبهای سطحی و جداول بندی و احداث زیرگذرهای ۲ و ۳ دیوارهای حائل قطعه ۴ اراضی عباس آباد می باشد .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

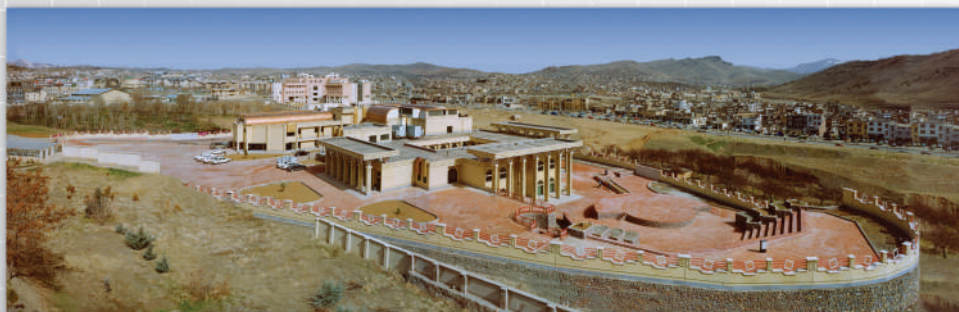
۱- عملیات خاکبرداری و سنگ برداری	۹۷,۶۴۸	متر مکعب
۲- عملیات خاکریزی	۳,۹۵۵	متر مکعب
۳- عملیات قالب بندی	۱۹,۷۸۶	متر مربع
۴- عملیات آرماتور بندی	۱,۳۸۰	تن
۵- عملیات فلزی سنگین	۷۲	تن
۶- عملیات بتن ریزی	۱۲,۴۳۴	متر مکعب

مجتمع فرهنگی و هنری - سنندج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

مجتمع فرهنگی و هنری سنندج



شرکت ساختمانی پاوان

شامل اجرای مجتمع در شهر سنندج از نوع اسکلت فلزی با سقف تیرچه بلوک و بالغ بر ۱۲۰۰۰ متر مربع زیر بنا که شامل آمفی تئاتر و کتابخانه و محوطه سازی مربوطه و تأمین و تجهیز تأسیسات و لوازم مورد نیاز بطور کامل که بزرگترین و مجهز ترین مجتمع فرهنگی در غرب کشور است .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

- | | |
|-----------------------|----------------|
| ۱-خاکریزی | ۱۳,۴۸۲ مترمکعب |
| ۲-بتن ریزی | ۶,۱۸۳ مترمکعب |
| ۳-آرماتوربندی | ۴۳۰ تن |
| ۴-کارهای فولادی سنگین | ۴۵۲ تن |
| ۵-کارهای فولادی سبک | ۷۱ تن |
| ۶-دیوار سنگی | ۱۲,۰۰۰ مترمکعب |
| ۷-لوله چدنی | ۲,۵۰۰ مترطول |
| ۸-لوله فولادی | ۶,۵۰۰ مترطول |

حفاری و سازه نگهبان ایستگاه V2
مترو تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

حفاری و سازه نگهبان ایستگاه V2 مترو تهران



شرکت ساختمانی پاوان

شامل اجرای ۱۱۹ حلقه شمع به قطر ۱ متر و طول متوسط ۲۷ متر جهت ایجاد تکیه گاه عرشه های موقت فلزی ، ساخت و نصب تعداد ۵۵ عدد عرشه فلزی به طول متوسط ۲۰ متر و عرض ۲.۵ متر و وزن تقریبی ۲۰ تن ، ساخت و نصب مهارهای نگهدارنده شمع های حفر شده در چهار تراز و به وزن تقریبی ۸۰۰ تن و انجام عملیات خاکبرداری در زیر عرشه های نصب شده می باشد .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکی فضای باز	۱۲,۰۰۰	متر مکعب
۲- عملیات خاکبرداری در فضای بسته	۳۵,۰۰۰	متر مکعب
۳- عملیات حفاری شمع	۴,۰۰۰	متر طول
۴- عملیات آرماتور بندی	۳۸۰	تن
۵- عملیات بتن ریزی	۶,۳۲۰	متر مکعب
۶- کارهای فولادی سنگین	۱,۵۰۰	تن
۷- آسفالت	۱۵,۰۹۲	مترمربع - سانتیمتر

کانال انتقال سیمین دشت به گرمسار



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



کانال انتقال آب سیمین دشت به گرمسار



کانال انتقال سیمین دشت به گرمسار

شرکت ساختمانی پاوان

شامل کانال با مقطع دوزنقه ای بطول حدود ۶۷۷۴ متر، دراپ مایل به تعداد ۳۰ دستگاه ، کالورت بتنی به تعداد ۱۰ دستگاه ، پل روگذر بصورت آکادوک بطول حدود ۵۰ متر ، دیوار حفاظتی بطول حدود ۳۷۵۰ متر، سیفون بتنی بطول ۲۵۰ متر، باکس سرپوشیده بتنی بطول ۴۰۰ متر ، ساختمان آبگیر چهاردستگاه می باشد.

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکبرداری و سنگ برداری	۷۷۰,۳۶۲	متر مکعب
۲- عملیات کانال کنی	۱۳,۰۲۸	متر مکعب
۳- عملیات خاکریزی	۶۲۱,۵۳۷	متر مکعب
۴- عملیات سنگ ریزی و بنایی سنگی	۲۴,۳۰۰	متر مکعب
۵- عملیات قالب بندی	۵۶,۳۱۱	متر مربع
۶- عملیات آرماتور بندی	۹۰۵	تن
۷- عملیات بتن ریزی	۲۸,۵۵۲	متر مکعب
۸- احداث ابنیه اداری و مسکونی و پشتیبانی کارگاه	۵۲۰	متر مربع

تونل‌های سیستم انحراف سد مروک -
دورود



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

تونل‌های سیستم انحراف سد مروک (دورود)



شرکت ساختمانی پاوان

شامل اجرای حفاری و پوشش بتنی دو واحد تونل هر یک بطول حدود ۵۰۰ متر و دو شفت قائم و یک شفت مایل مجموعاً به طول ۱۲۰ متر و سازه های وابسته در ابتدا و انتها و در طول مسیر و احداث کمپ پیش تجهیز و محوطه سازی کامل کمپ می باشد.

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکبرداری	۱۳۸,۷۵۴	متر مکعب
۲- عملیات خاکریزی	۶۷,۳۱۲	متر مکعب
۳- عملیات حفاری فضای بسته (تونل و شفت)	۳۹,۵۹۵	متر مکعب
۴- عملیات آرماتور بندی	۴۴۵	تن
۵- عملیات بتن ریزی	۱۳,۶۹۴	متر مکعب
۶- احداث ابنیه اداری و مسکونی و پشتیبانی کارگاه	۱,۹۲۶	متر مربع

واگن سازی پایانه جنوب مترو تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

واگن سازی پایانه جنوب مترو (تهران)



شرکت ساختمانی پاوان

شامل اجرای ۶ ساختمان مونتاژواگن مترو فتح آباد می باشد که در منطقه بزرگراه آزادگان - جاده قدیم قم - روبروی پالایشگاه (فتح آباد) قرار گرفته و

جزئیات ساختمانها به شرح زیر می باشد :

۱- ساختمان شماره ۱ (کارگاه مونتاژ واگن) که شامل دو بخش کارگاه اصلی برای مونتاژ واگنها و معمولی و دو طبقه و همچنین دفاتر اداری استقرار پرسنل و کارهای مربوطه که مجموعا مساحتی بالغ بر ۱۹۵۰۰ مترمربع می باشد و سازه این ساختمان در قسمت کارگاه اصلی بصورت اسکلت فلزی صنعتی و در قسمت اداری اسکلت فلزی می باشد .

۲- ساختمان شماره ۲ (پست برق) که شامل مساحت کل ۳۰۰ مترمربع در دو طبقه با اسکلت بتنی می باشد .

۳- ساختمان شماره ۳ (خوابگاه - رستوران - درمانگاه - نمازخانه) در دو طبقه با مساحت کل ۱۴۰۰ مترمربع طراحی گردیده که اسکلت این ساختمان بتنی می باشد .

۴- ساختمان شماره ۴ (نگهبانی - امداد حریق) مساحتی بالغ بر ۳۰۰ مترمربع که بصورت بتنی در یک طبقه می باشد .

۵- ساختمانهای شماره ۵ و ۶ که بعنوان موتورخانه عمل می کند در یک طبقه بصورت اسکلت بتنی می باشد .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکی ۴۰,۰۰۰ مترمکعب

۲- قالب بندی ۱۵,۰۰۰ مترمربع

۳- بتن ریزی ۱۰,۰۰۰ مترمکعب

۴- آرماتوربندی ۱,۲۰۰ تن

۵- کارهای فولادی سنگین ۱,۷۰۰ تن

۶- کارهای فولادی سبک ۳۰۰ تن

۷- ساندویچ پانل دیواری ۱۰,۰۰۰ مترمربع

شبکه آبیاری و زهکشی دشت بيله ور
- کامياران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

شبکه آبیاری و زهکشی دشت بيله ور (کامیاران)



شبکه آبیاری و زهکشی دشت بیله ور - کامیاران

شرکت ساختمانی پاوان

شامل احداث شبکه آبیاری و زهکشی نواحی عمرانی B۴, B۳ دشت بیله ور می باشد . محل اجرای کار در دشت بیله ور در حد فاصل استانهای کرمانشاه و کردستان و در فاصله ۷۰ کیلومتری شهر کرمانشاه و در غرب شهر کامیاران قرار گرفته است .

حدود کلی و مشخصات قسمتهای اصلی کار به شرح زیر است :

۱- کانال اصلی حدود ۲۰ کیلومتر

۲- زهکش سنگی حدود ۳۰ کیلومتر

۳- لوله آزیست سیمان حدود ۱۳ کیلومتر

۴- ابنیه فنی کانالها و زهکشها و لوله ها

اجزاء طرح شامل احداث کانال اصلی و سیفون های عبوری از رودخانه و جاده های منطقه -لوله گذاری - نصب شیرآلات و متعلقات - احداث

حوضچه ها و پشت بندهای بتنی -احداث زهکشها و سازه های وابسته می باشد .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکبرداری و سنگ برداری ۵۲۶,۷۸۰ متر مکعب

۲- عملیات کانال کنی ۲۰۴,۰۳۳ متر مکعب

۳- عملیات خاکریزی ۴۷۹,۷۴۲ متر مکعب

۴- عملیات سنگ ریزی و بنایی سنگی ۵۰,۵۶۶ متر مکعب

۵- عملیات قالب بندی ۴۴,۶۵۴ متر مربع

۶- عملیات آرماتور بندی ۱,۰۴۰ تن

۷- عملیات بتن ریزی ۲۰,۶۵۷ متر مکعب

۸- احداث ابنیه اداری و مسکونی و پشتیبانی کارگاه ۱,۲۰۰ متر مربع

کانال و تونل انتقال آب آیدوغموش -
میانه



کانال و تونل انتقال آب آیدوغموش - میانه



کانال و تونل انتقال آب آیدوغموش - میانه

شرکت ساختمانی پاوان

شامل اجرای بخش هایی از کانال انتقال و تونل انتقال مربوط به شبکه آبیاری وزهکشی آیدوغموش در منطقه آیدوغموش واقع در جنوب

شهرستان میانه می باشد که جزئیات آن به شرح زیر می باشد :

۱- احداث کانال به طول ۶/۷ کیلومتر

۲- احداث یک تونل به طول ۲/۲۸ کیلومتر

۳- احداث دو تونل هر کدام به طول ۵۶۰ متر

۴- احداث ابنیه فنی کانال های فوق

۵- احداث جاده های سرویس کانال ها به طول مجموعاً ۶/۷ کیلومتر

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- سنگ برداری ۸۷۹,۰۰۰ مترمکعب

۲- کانال کنی در سنگ ۱۴۷,۸۰۰ مترمکعب

۳- حفاری تونل ۷۳,۱۵۵ مترمکعب

۴- قاب فولادی برای حفاری تونل ۷۴ تن

۵- بتن کانال ۲۲,۳۶۱ مترمکعب

۶- بتن تونل ۲۰,۹۹۳ مترمکعب

۷- آرماتورگذاری ۳,۵۹۰ تن

۸- عملیات قالب بندی کانال ۶۹,۱۸۰ مترمربع

۹- عملیات قالب بندی تونل ۱۵,۶۹۷ مترمربع

۱۰- شاتکریت ۸۰,۸۴۲ مترمربع - سانتیمتر

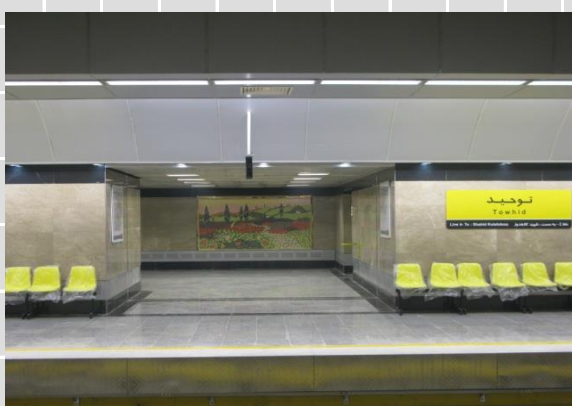
ایستگاه توحید (E4) و تونل مربوطه
مترو تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



ایستگاه توحید (E4) و تونل مربوطه مترو تهران



ایستگاه توحید (E4) و تونل مربوطه مترو تهران

شرکت ساختمانی پاوان

عملیات اجرایی اجرای ایستگاه توحید (E4)، هواکش میان تونلی (E4-D4) و ۱۲۸۰ متر تونل خط ۴ شامل :

۱- سازه و سازه نگهدارنده ایستگاه

۲- معماری ایستگاه

۳- تاسیسات برقی و مکانیکی ایستگاه

۴- هواکش میان تونلی E4D4

۵- ۱۲۸۰ متر تونل

ایستگاه توحید به متراژ ۱۱۵۵۰ متر مربع می باشد که شامل موارد ذیل است .

سالن بلیط ۵۹۵۰ مترمربع ، تراز سکو ۴۴۰۰ مترمربع ، تراز زیر سکو ۱۲۰۰ مترمربع و طول تونل طرفین ایستگاه ۱۲۸۰ متر می باشد .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

- | | |
|------------------------------------|---------------------------|
| ۱- عملیات خاکبرداری در فضاهای بسته | ۱۲۶,۰۰۰ متر مکعب |
| ۲- عملیات حفاری شمع | ۲۵۳۴ متر طول |
| ۳- عملیات حفاری در تونل | ۸۵,۰۰۰ متر مکعب |
| ۴- عملیات آرماتور بندی | ۵,۴۶۰ تن |
| ۵- عملیات قالب بندی | ۳۳,۷۴۸ متر مربع |
| ۶- عملیات قالب بندی در تونل | ۳۰,۳۴۳ متر مربع |
| ۷- عملیات بتن ریزی | ۵۹,۸۷۹ متر مکعب |
| ۸- شاکریت | ۶۸,۰۰۰ مترمربع - سانتیمتر |
| ۹- کارهای فولادی سنگین | ۲,۱۳۰ تن |

سد شهید مدنی (ونیار) - تبریز



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



سد شهید مدنی (ونیار) - تبریز



شرکت ساختمانی پاوان

احداث سد شهید مدنی (ونیار) و سازه های وابسته شامل :

- * عملیات اجرایی سد و نیار و سازه های جنبی
- * احداث راه دسترسی باغمیشه به تاج سد به طول ۶.۱۵ کیلومتر
- * احداث راه دسترسی از سد به فرودگاه به طول ۸.۱۵ کیلومتر
- محدوده اجرای کار و شرح مختصری از مشخصات پروژه :

سد مخزنی و نیار :

این سد بر روی رودخانه آجی چای در پائین دست روستای و نیار در ۵ کیلومتری شمال شرقی تبریز (جاده تبریز-اهر) قرار گرفته است . سد از نوع سنگریزه ای با هسته رسی ، به ارتفاع ۹۲ متر از پی و طول تاج ۲۷۷/۳۵ متر و عرض تاج ۱۰ متر می باشد .

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکی	۱,۹۵۰,۰۰۰	مترمکعب
۲- اجرای پوسته از مصالح رودخانه ای	۶۵۵,۰۸۰	مترمکعب
۳- راکفیل	۴۵۴,۰۰۰	مترمکعب
۴- اجرای رس	۳۷۰,۰۰۰	مترمکعب
۵- صافی درشت دانه	۹۸,۰۰۰	مترمکعب
۶- صافی ریز دانه	۹۸,۰۰۰	مترمکعب
۷- اجرای ناحیه انتقالی از مصالح رودخانه ای	۶۴,۵۰۰	مترمکعب
۸- اجرای پوشش خشکه چینی (Rip - Rap)	۶۲,۵۰۰	مترمکعب
۹- عملیات آرماتور بندی	۴,۴۵۰	تن
۱۰- عملیات قالب بندی	۵۵,۵۰۰	مترمربع
۱۱- عملیات بتن ریزی	۹۵,۰۰۰	مترمکعب

جاده های دسترسی باغمیشه و فرودگاه :

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکبرداری	۳۶۰,۰۰۰	مترمکعب
۲- عملیات خاکریزی	۱۴۵,۰۰۰	مترمکعب
۳- اجرای زیر اساس	۴۲,۰۰۰	مترمکعب
۴- اجرای اساس	۲۹,۰۰۰	مترمکعب
۵- اجرای آسفالت	۱,۲۳۰,۰۰۰	مترمربع - سانتیمتر

عملیات زیربنایی محوطه مرکز مدنی
البرز - حصارک کرج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

عملیات زیربنایی محوطه مرکز مدنی البرز - حصارک کرج



عملیات زیر بنایی محوطه مرکز مدنی البرز - حصارک کرج

شرکت ساختمانی پاوان

پروژه مرکز مدنی البرز در زمینی به وسعت ۱۵ هکتار در محدوده حصارک کرج واقع شده است. عملیات آماده سازی پروژه شامل خاکبرداری، اجرای محوطه سازی و تاسیسات زیربنایی شامل شبکه برق فشار قوی، تلفن، تاسیسات آب و فاضلاب، اجرای ابنیه و محوطه پست برق اصلی پروژه و تصفیه فاضلاب و منابع آب می باشد.

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	۱۲۳,۲۸۰ مترمکعب
۲- عملیات پی کنی	۱۲۱,۶۰۰ مترمکعب
۳- عملیات خاکریزی	۱۰۲,۸۴۰ مترمکعب
۴- عملیات قالب بندی	۵۰,۰۰۰ متر مربع
۵- عملیات آرماتور بندی	۱,۵۰۰ تن
۶- عملیات بتن ریزی	۱۳,۰۷۰ مترمکعب
۷- کارهای فولادی	۱۱۰ تن
۸- لوله پلی اتیلن	۳,۹۱۸ متر طول

زیرسازی قطعه ۵ راه آهن میانه -
بستان آباد - تبریز



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



زیرسازی قطعه ۵ راه آهن میانه - بستان آباد - تبریز



زیرسازی قطعه ۵ راه آهن میانه - بستان آباد - تبریز

شرکت ساختمانی پاوان

شرح مختصری از مشخصات پروژه :

عملیات احداث قطعه ۵ راه آهن میانه - بستان آباد - تبریز ، واقع در استان آذربایجانشرقی از کیلومتر ۸۶+۹۹۶ الی ۱۰۶+۹۹۷ می باشد . و به طور خلاصه شامل عملیاتی به شرح زیر است .

- ۱- اجرای عملیات خاکی مسیر، شامل کلیه کارهای لازم برای تکمیل زیرسازی راه آهن .
- ۲- اجرای عملیات احداث پل بزرگ حیدریابا بطول ۴۲۰ متر شامل ۲ دهانه ۳۰ متری در ابتدا و انتها و ۹ دهانه ۴۰ متری در وسط و با ارتفاع پایه حداکثر ۳۵ متر ، همچنین شامل ۱۳۶ عدد شمع ۲۲ تا ۲۸ متری و با عرشه فلزی به وزن ۱۷۰۰ تن که به روش پوشینگ نصب شده است .
- ۳- اجرای عملیات احداث ابنیه فنی شامل پل ها ، آبروهای تیپ ، دیوارهای حائل و سایر ابنیه فنی .
- ۴- اجرای گالری به طول ۲۳۰ متر .
- ۵- اجرای دیوارهای حائل به طول ۱۵۰ متر .
- ۶- اجرای پل خاص در محل تقاطع با لوله های نفت و گاز با دهانه ۱۳ متر شامل ۱۸ عدد شمع ۳۵ متری .
- ۷- اجرای ایستگاه بین راهی شهریار با ۳۰۰ مترمربع زیربنا و اجرای تاسیسات و محوطه سازی مربوطه .

برخی از احجام عمده کار بشرح ذیل میباشد:

- | | | |
|---|---|----------|
| ۱- عملیات خاکبرداری | ۲,۱۵۰,۲۲۰ | متر مکعب |
| ۲- عملیات خاکریزی | ۷۵۰,۰۰۰ | متر مکعب |
| ۳- عملیات آرماتور بندی | ۳,۹۶۵ | تن |
| ۴- عملیات قالب بندی | ۵۱,۰۰۰ | متر مربع |
| ۵- عملیات بتن ریزی | ۴۲,۳۶۰ | متر مکعب |
| ۶- کارهای فولادی سنگین | ۱,۷۰۰ | تن |
| ۷- اجرای شمع | ۱۳۶ عدد شمع ۲۲ الی ۲۸ متری جهت پل حیدر بابا و ۱۸ عدد شمع ۳۵ متری جهت پل نفت و گاز | |
| ۸- اجرای ایستگاه بین راهی | یک دستگاه ساختمان تیپ ۳۰۰ متری با منابع آب زیرزمینی و هوایی مربوطه | |
| ۹- اجرای پریدال به جای قالب بندی عرشه بتنی پل حیدر بابا | ۴,۶۲۰ | مترمربع |

کانال اصلی خدا آفرین -
آذربایجان شرقی



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



کانال اصلی خداآفرین - آذربایجان شرقی



Km : 36



Km : 39

شرکت ساختمانی پاوان

کانال اصلی خدا آفرین و ابنیه فنی مربوطه در محدوده استان آذربایجان شرقی قرار دارد. این منطقه عملیات بعنوان بخشی از حوزه آبریز رودخانه مرزی ارس و در شمالی ترین عرضهای جغرافیایی کشور واقع شده است. طول کانال اصلی حدود ۴,۸۹ کیلومتر است، که شامل قسمتهای زیرین می باشد:

۱- احداث کانال اصلی با مقطع دوزنقه ای	۱۱,۸۴۰	متر
۲- احداث کانال با مقطع مستطیلی با بتن مسلح	۱,۵۴۰	متر
۳- احداث سازه های کالورت زیر مسیر کانال اصلی با بتن مسلح	۵۳	دستگاه
۴- اجرای ۲ دستگاه سیفون با ۵ رشته لوله فولادی بقطر ۳۰۰۰ میلیمتر	۴,۲۵۰	متر
۵- احداث سازه های آبگیر	۱۰	دستگاه
۶- احداث سازه های پل ماشین رو	۸	دستگاه
۷- احداث سازه های سرریز جانبی	۲	دستگاه
۸- احداث سوپر پاساژ	۴	دستگاه

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	۴,۰۸۳,۵۱۵	مترمکعب
۲- عملیات خاکریزی	۱,۷۰۱,۸۶۵	مترمکعب
۳- عملیات کانال کنی	۶۵۷,۱۴۵	مترمکعب
۴- عملیات قالب بندی	۹۶,۴۷۵	متر مربع
۵- عملیات آرماتور بندی	۵,۴۹۰	تن
۶- عملیات بتن ریزی	۲۹۶,۱۷۵	مترمکعب
۷- لوله فولادی به قطر ۳۰۰۰ میلیمتر	۴,۲۵۰	متر

سد قیز قلعه سی - آذربایجان شرقی



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



سد قیزقلعه سی - آذربایجان شرقی



شرکت ساختمانی پاون

کارهای (ساختمانی و بخش اول تجهیزات هیدرومکانیک) سد قیز قلعه سی در محدوده استان آذربایجان شرقی قرار دارد ، که شامل

قسمتهای زیر می باشد :

الف - کارهای ساختمانی

۱- خاکریزی و حفاری و تزریق در بخش های کناری بدنه

۲-اجرای آبگیرهای کشاورزی و ساختمان های کنترل چپ و راست

۳-اجرای سازه های سرریز و نیروگاه های چپ و راست تا انحراف مرحله دوم

۴- انحراف مرحله دوم

۴-۱- خاکبرداری انتهای کانال های خروجی چپ و راست

۴-۲- برچیدن دایک ها و اجرای دایک بخش میانی

۴-۳- تکمیل و آب بندی دایک بخش میانی

۵- اجرای بدنه سد-بخش میانی

۶-تکمیل سرریزهای راست و چپ - مرحله آخر

۷-حوضچه های خروجی سد خداآفرین

۸-کارهای تکمیلی ، آسفالت و سیستم روشنایی تاج سد

ب) بخش اول تجهیزات هیدرومکانیک ، برق و کنترل

۱-سیستم تخلیه کننده عمقی

۲-تجهیزات هیدرومکانیکی نیروگاه

۳- دریچه انحراف

۴-طراحی ، تهیه ، ساخت ، حمل و نصب کلیه آیتم های برق و کنترل

۵- آموزش پرسنل کارفرما

۶- کنترل طراحی ها و تکمیل طراحی درپوش قاب دریچه های سرویس و اضطراری و برق و کنترل

سد قیز قلعه سی - آذربایجان شرقی

شرکت ساختمانی پاوان

احجام عمده عملیات اجرای کارهای (ساختمانی و بخش اول تجهیزات هیدرومکانیک) سد قیز قلعه سی عبارتند از:

۱- عملیات خاکی	۱,۲۴۰,۰۰۰	مترمکعب
۲- اجرای پوسته از مصالح رودخانه ای	۹۵۱,۳۲۶	مترمکعب
۳- راکفیل	۲۰۰,۰۰۰	مترمکعب
۴- اجرای رس	۱۷۰,۲۱۰	مترمکعب
۵- صافی درشت دانه	۸۷,۰۰۰	مترمکعب
۶- صافی ریز دانه	۹۳,۸۰۰	مترمکعب
۷- اجرای پوشش خشکه چینی (Rip - Rap)	۳۳,۰۰۰	مترمکعب
۸- عملیات آرماتور بندی	۱۵,۲۴۵	تن
۹- عملیات قالب بندی	۹۷,۸۴۴	مترمربع
۱۰- عملیات بتن ریزی	۲۱۸,۴۱۰	مترمکعب

قطعه ۵ و ۶ تیژ تیژ - گاران و تونل
باغان - مریوان



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



قطعه ۵ و ۶ محور تیز تیژ - گاران و تونل باغان - مریوان



شرکت ساختمانی پاوان

عملیات احداث قطعه ۵ و ۶ محور تیژتیژ-گاران و تونل باغان در محدوده استان کردستان قرار دارد و به طول تقریبی ۱۰۰۰۰ متر راه به همراه ۱۸۸۶ متر تونل است که شامل قسمتهای زیر می باشد :

۱- احداث مسیر به طول تقریبی ۲۰۰۰ متر از کیلومتر ۳۷+۵۰۰ تا ۳۹+۵۰۸، شامل دو خط سواره رو هر یک به عرض ۳،۶۵ متر ، دوشانه آسفالتی هر یک به عرض ۱،۵۵ متر و دو شانه خاکی هر یک به عرض ۰،۳ متر.

۲- احداث تونل از کیلومتر ۳۹+۵۰۸ تا ۴۱+۳۹۳ به طول تقریبی ۱۸۸۶ متر شامل دو خط سواره رو هر یک به عرض ۴،۶۵ متر و ۰،۶ متر پیاده رو در هر طرف مسیر.

۳- احداث مسیر به طول تقریبی ۸۰۷ متر از کیلومتر ۴۱+۳۹۳ تا ۴۲+۲۰۰، شامل سه خط سواره رو هر یک به عرض ۳،۶۵ متر ، دوشانه آسفالتی هر یک به عرض ۱،۵۵ متر و دو شانه خاکی هر یک به عرض ۰،۳ متر.

۴- احداث مسیر به طول تقریبی ۸۰ متر از کیلومتر ۴۲+۲۰۰ تا ۴۲+۲۸۰، شامل سه خط سواره رو هر یک به عرض ۳،۶۵ متر ، دوشانه آسفالتی هر یک به عرض ۱،۳۵ متر و دو شانه خاکی ۱،۵ و ۰،۵ متر.

۵- احداث مسیر به طول تقریبی ۱۴۲۲ متر از کیلومتر ۴۲+۲۸۰ تا ۴۳+۷۰۲، شامل سه خط سواره رو هر یک به عرض ۳،۶۵ متر ، دو شانه آسفالتی هر یک به عرض ۱،۳۵ متر و دو شانه خاکی هریک به عرض ۰،۵ متر.

۶- احداث مسیر به طول تقریبی ۵۵۹۸ متر از کیلومتر ۴۳+۷۰۲ تا ۴۹+۳۰۰، شامل دو خط سواره رو هر یک به عرض ۳،۶۵ متر ، دو شانه آسفالتی هر یک به عرض ۱،۳۵ متر و دو شانه خاکی هریک به عرض ۰،۵ متر.

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	۱,۳۷۱,۰۲۰	مترمکعب
۲- حفاری تونل	۱۶۳,۱۲۵	مترمکعب
۳- عملیات خاکریزی	۵۸۸,۳۲۰	مترمکعب
۴- عملیات قالب بندی	۸۴,۱۱۰	مترمربع
۵- عملیات بتن ریزی	۹,۴۳۵	مترمکعب
۶- لاینینگ تونل	۱۶,۴۱۰	مترمکعب
۷- عملیات پی کنی	۱۰,۵۷۰	مترمکعب
۸- قاب گذاری تونل	۷۱۴	تن
۹- عملیات مش بندی تونل	۲۴۵	تن
۱۰- عملیات آرماتور بندی	۱,۲۳۵	تن
۱۱- اجرای اساس	۵۹,۹۶۵	مترمکعب
۱۲- اندود پرمکت	۱۴۷,۴۳۵	کیلوگرم
۱۳- اندود تک کت	۱۳۱,۷۰۰	کیلوگرم
۱۴- بیندر	۱,۳۲۸,۴۰۵	مترمربع - سانتیمتر
۱۵- توپکا	۵۸۵,۵۵۰	مترمربع - سانتیمتر

قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان -
آقابابا



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقا بابا



قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقابابا

شرکت ساختمانی پاون

قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقابابا از کیلومتر ۲۰۰+۵۰ الی ۵۵۰+۶۱ در محدوده استان آذربایجانشرقی قرار دارد. احداث مسیر به طول

تقریبی ۱۱۳۵۰ متر و به عرض روسازی ۱۵ متر شامل ۱۱ متر عرض آسفالت و دو شانه خاکی در طرفین هریک به عرض دو متر که شامل

عملیات زیرسازی، اساس، آسفالت و ابنیه فنی به شرح ذیل می باشد :

۱- اجرای عملیات خاکی مسیر، زیر اساس، اساس و آسفالت شامل کلیه کارهای لازم برای تکمیل زیرسازی و روسازی مسیر .

۲- احداث آبرو دره ای در کیلومتر ۱۴۸+۵۸ شامل دو دهانه شش متری.

۳- احداث زیرگذر روستایی ورزقان - کاسین در کیلومتر ۴۵۵+۵۵ شامل یک دهانه همسطح هشت متری.

۴- احداث پل در محل تلاقی با جاده ارتباطی اهرچای در کیلومتر ۹۸۰+۵۴ شامل سه دهانه ده متری.

۵- احداث زیرگذر در محل تلاقی با مسیر ارتباطی ورزقان - گویجه سلطان در کیلومتر ۵۳۱+۵۰ شامل یک دهانه هشت متری.

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	۱,۵۳۱,۰۰۰	مترمکعب
۲- عملیات خاکریزی	۹۵۸,۴۰۰	مترمکعب
۳- عملیات قالب بندی	۳۲,۶۸۱	مترمربع
۴- عملیات بتن ریزی	۲۲,۲۱۱	مترمکعب
۵- عملیات آرماتور بندی	۷۸۳	تن
۶- اجرای اساس	۵۰,۵۶۴	مترمکعب
۷- اندود پریمکت	۱۰۶,۰۹۹	کیلوگرم
۸- بیندر	۱,۸۲۲,۳۵۶	مترمربع - سانتیمتر
۹- توپکا	۱,۵۱۲,۳۸۷	مترمربع - سانتیمتر

زیرسازی قطعه چهارم طرح اتصال
ایلام به شبکه ریلی کشور



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



زیرسازی قطعه چهارم طرح اتصال ایلام به شبکه ریلی کشور



زیرسازی قطعه چهارم طرح اتصال ایلام به شبکه ریلی کشور

شرکت ساختمانی پاوان

عملیات زیرسازی قطعه چهارم راه آهن ایلام - اسلام آباد غرب به طول حدوداً ۱۷ کیلومتر ، در محدوده استان کرمانشاه قرار دارد که شامل

عملیاتی به شرح ذیل می باشد:

- ۱- اجرای عملیات خاکی مسیر، شامل کلیه کارهای لازم برای تکمیل زیرسازی راه آهن .
- ۲- احداث ایستگاه سرمست در محدوده گاور، به طول ۱۲۰۰ متر.
- ۳- احداث دو دستگاه پل خاص به طول های ۲۰ و ۳۰ متر.
- ۴- احداث پل رو گذر بر روی مسیر ارتباطی سرمست به چیکان.
- ۵- احداث سازه عبور از خط لوله گاز .
- ۶- احداث کالورت شامل دو دهانه پنج متری.
- ۷- احداث تونل شماره یک به طول ۴۰۰ متر و عملیات اجرایی پرتال های ورودی و خروجی در مجموع به طول ۱۸۰ متر.
- ۸- احداث تونل شماره دو به طول ۱۲۸۰ متر و عملیات اجرایی پرتال های ورودی و خروجی در مجموع به طول ۳۹۰ متر.
- ۹- احداث تونل شماره سه به طول ۲۲۲۰ متر و عملیات اجرایی پرتال های ورودی و خروجی در مجموع به طول ۵۴۰ متر.

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	۷۸۵,۴۲۵	مترمکعب
۲- حفاری تونل	۲۰۶,۶۴۰	مترمکعب
۳- عملیات خاکریزی	۷۶۲,۵۹۰	مترمکعب
۴- عملیات قالب بندی	۱۳۴,۳۳۵	مترمربع
۵- عملیات بتن ریزی	۳۴,۲۱۵	مترمکعب
۶- لاینینگ تونل	۲۴,۵۰۵	مترمکعب
۷- قاب گذاری تونل	۲۸۸	تن
۸- عملیات مش بندی تونل	۹۹۱	تن
۹- عملیات آرماتور بندی	۲,۵۰۶	تن
۱۰- اجرای شاتکریت	۱,۳۵۵,۳۰۰	مترمربع - سانتیمتر
۱۱- کارهای سنگی	۶,۰۱۵	مترمکعب
۱۲- زیربالاست	۱۸,۲۰۰	مترمکعب
۱۳- تونان	۱۹,۴۰۵	مترمکعب
۱۴- راکفیل	۳۶۷,۵۰۰	مترمکعب

قطعه ۴ محور خرم آباد به پلدختر
(حدفاصل مورانی - پلدختر)



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



قطعه ۴ محور خرم آباد به پلدختر



قطعه ۴ محور خرم آباد به پلدختر (حداصل مورانی - پلدختر)

شرکت ساختمانی پاوان

محور خرم آباد - پلدختر به عنوان بخشی از محور ترانزیت اهواز - خرم آباد از بخش های اصلی کریدور مبادلاتی شمال - جنوب ایران می باشد. طول کل محور خرم آباد - پلدختر ۴۸ کیلومتر می باشد که قطعه پایانی، قطعه ۴ در محدوده روستای مورانی تا شهر پلدختر به طول ۱۲ کیلومتر موضوع این پروژه می باشد. به علت جانمایی خاص پروژه در مناطق صعب العبور کوهستانی استان لرستان، پروژه مشتمل بر احداث ۴ دستگاه تونل در محدوده روستاهای مورانی و بابازید و یک دستگاه تونل در محدوده شهر پلدختر و دو دستگاه پل خاص می باشد. جهت حفاظت از مسیر در برابر سیلاب های فصلی ناشی از بالا آمدن آب رودخانه کشکان (کرخه)، احداث ۴۰۰۰ متر طول دیوار حفاظتی در حدود مجاورت مسیر با رودخانه و به منظور عبور از تقاطع محور با جاده بابازید، احداث یک دستگاه پل به همراه رمپ و لوپ های مربوطه پیش بینی شده است. بازسازی و بهسازی بخش های آسیب دیده مسیر موجود ناشی از طغیان رودخانه کشکان در ابتدای بهار سال ۹۸، از بخش های اصلی عملیات اجرایی می باشد.

احجام عمده عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	۵۵۰,۰۰۰	مترمکعب
۲- پی کنی	۱۵,۰۰۰	مترمکعب
۳- بستر سازی	۶۰,۰۰۰	مترمربع
۴- خاکریزی	۲۶۰,۰۰۰	مترمکعب
۵- حفاری تونل	۲۵۰,۰۰۰	مترمکعب
۶- میل مهار	۲۰,۰۰۰	مترطول
۷- اجرای شمع	۷,۰۰۰	مترطول
۸- کارهای سنگی	۷۷,۰۰۰	مترمکعب
۹- قالب بندی	۱۲۵,۰۰۰	مترمربع
۱۰- آرماتور بندی	۳,۲۰۰	تن
۱۱- کارهای فولادی	۱,۳۵۰	تن
۱۲- بتن ریزی	۷۵,۰۰۰	مترمکعب
۱۳- اساس و زیراساس	۶۳,۰۰۰	مترمکعب
۱۴- پریمکت	۱۳۰	تن
۱۵- امولسیون	۵۰	تن
۱۶- بیندر	۸۱۱,۰۰۰	مترمربع - سانتیمتر
۱۷- توپکا	۵۷۹,۰۰۰	مترمربع - سانتیمتر
۱۸- خط کشی	۳۷,۰۰۰	متر طول
۱۹- ژئوتکستایل	۳۱,۰۰۰	مترمربع

ماشین آلات و تجهیزات تحت
مالکیت شرکت

شرکت ساختمانی پاوان

ردیف	ماشین آلات	مارک / مدل	تعداد	مالکیت	وضعیت
۱	بولدوزر	D375A6,D275AX,TD25E, D155A	۸	X	آماده به کار
۲	لودر	Komatsu470, VOLVO (L120E,HL200,HL200E)	۷	X	آماده به کار
۳	لودر	CATERPILLAR (H966,966 GII,H950),ZL50EXK	۸	X	آماده به کار
۴	بیل مکانیکی	KOMATSU (PC-650LC ,PC-400 , PC-350-6 , PC-220-7)	۱۱	X	آماده به کار
۵	بیل مکانیکی	HEPCO (HEC-100B , HE-100B)	۲	X	آماده به کار
۶	گریدر	LIUGONG (CLG4215), CATERPILLAR (160 H)	۲	X	آماده به کار
۷	گریدر	KOMATSU (GD705,661A1)	۲	X	آماده به کار
۸	جرثقیل کارگاهی (۴۵ تا ۶۵ تنی)	TADANO (TR-650-3-102)	۲	X	آماده به کار
۹	جرثقیل کارگاهی (۳۰، ۳۵، ۴۰ تنی)	TADANO (GR300EX),KATO,MERCEDES(ATEGO,L52),MACK,VOLVO	۹	X	آماده به کار
۱۰	جرثقیل کارگاهی	KOMATSU (LW250M2)	۱	X	آماده به کار
۱۱	ساید بوم	KOMATSU (D355C)	۱	X	آماده به کار
۱۲	غلطک	HEPCO (HCP100C,HC100C,HC100.CH-47),CG II	۱۵	X	آماده به کار
۱۳	غلطک	DYNAPAK (HRD155-1-CH47)	۱	X	آماده به کار
۱۴	جامبو دریل	TAMROCK	۳	X	آماده به کار
۱۵	دریل واگن	TAMROCK	۲	X	آماده به کار
۱۶	رودهدر	Schaeff ws15	۱	X	آماده به کار
۱۷	تراکتور	PERKINS	۷	X	آماده به کار
۱۸	ژنراتور	VOLVO-CATERPILLAR-PERKINS-KOMENZ- DEUTZ-LOVOL - KIPOR	۳۳	X	آماده به کار
۱۹	کمپرسور	INGERSOLLRAND- ATLAS COPCO-سازان	۱۶	X	آماده به کار
۲۰	کامیون پمپ انتقال بتن	MERCEDES.IVECO,AMICO	۵	X	آماده به کار

شرکت ساختمانی پاوان

ردیف	تجهیزات کارگاهی	تعداد / مقدار	مالکیت	وضعیت
۱	بچینگ پلانت	هفت دستگاه	X	آماده به کار
۲	سنگ شکن و ماسه شویی	شش دستگاه	X	آماده به کار
۳	لیفتراک	یک دستگاه	X	آماده به کار
۴	جت فن	شش دستگاه	X	آماده به کار
۵	شاتکریت	چهار دستگاه	X	آماده به کار
۶	بالابر برقی	یازده دستگاه	X	آماده به کار
۷	پمپ بتن ثابت	چهار دستگاه	X	آماده به کار
۸	رکتیفایر	شانزده دستگاه	X	آماده به کار
۹	ویبراتور	سی و دو دستگاه	X	آماده به کار
۱۰	دوربین ولوازم کامل نقشه برداری	هشت دستگاه	X	آماده به کار
۱۱	کانکس	بیست دستگاه	X	آماده به کار
۱۲	سیلوی سیمان ۱۰۰ و ۲۰۰ تن	دوازده عدد	X	آماده به کار
۱۳	دستگاه نورد تیر آهن	یک دستگاه	X	آماده به کار