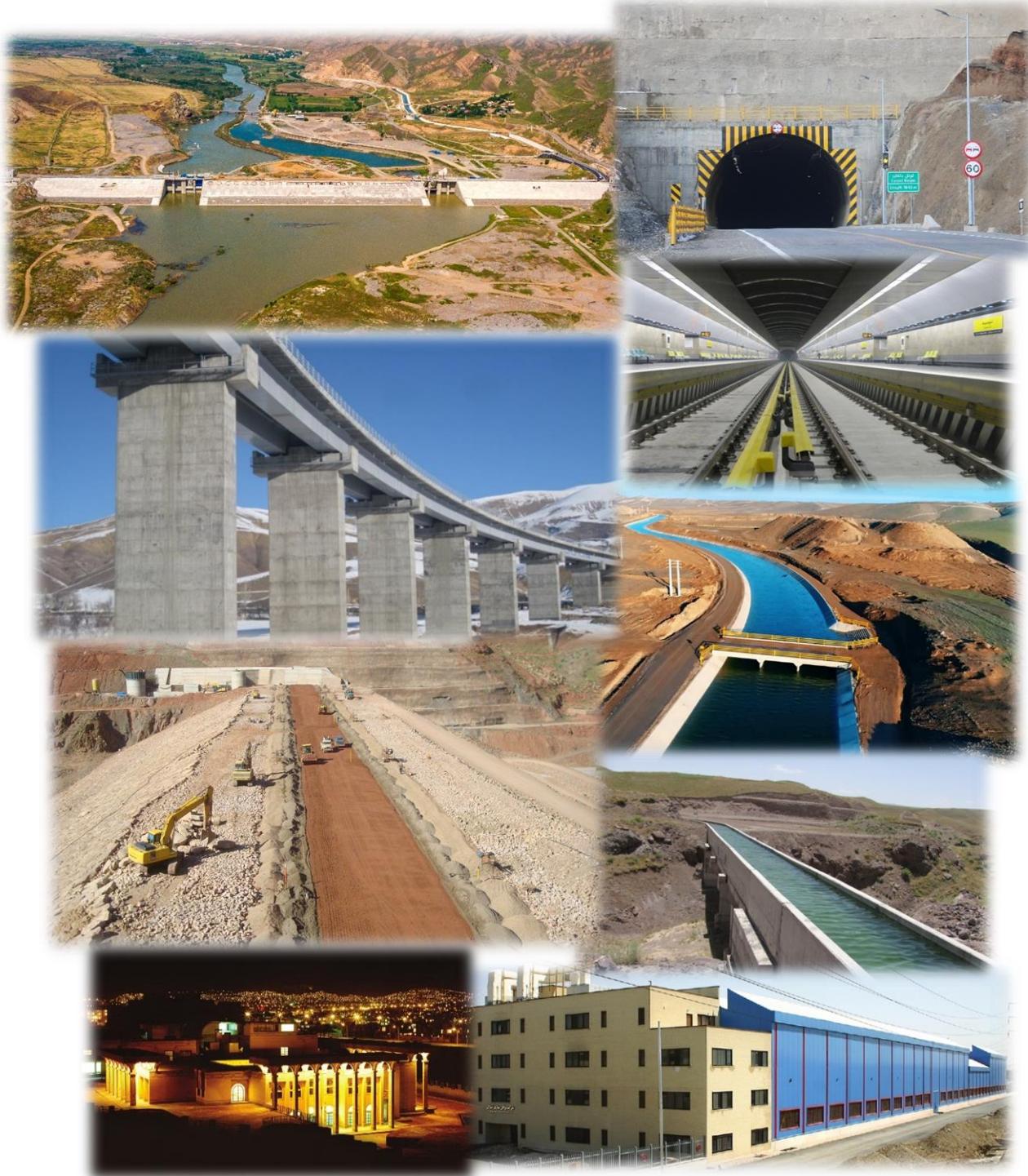


شرکت ساختمانی پاوان

رزومه و شرح فعالیت شرکت



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

شرکت ساختمانی پاولن

معرفی شرکت

اطلاعات کلی شرکت

شرکت ساختمانی پاوان

تلفن: ۴۰۲۲۷۳۲۴ - ۴۰۲۲۷۳۰۴	نام شرکت: شرکت ساختمانی پاوان				
فاکس: ۴۰۲۲۷۲۰۷	کد پستی: ۱۹۳۳۶۹۴۳۴۴	نشانی: تهران - قیطریه - بلوار صبا - خیابان فاطمیه - پلاک ۲۹			
مبلغ پرداخت شده: ۶۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال	سرمایه ثبت شده: ۶۰.۰۰۰.۰۰۰	تاریخ ثبت: ۱۳۷۰/۰۱/۱۰	شماره ثبت: ۸۲۸۹۳		
پست الکترونیکی: info@pavanco.com		نشانی اینترنت: www.pavanco.com			
پایه تحصیلات: فوق لیسانس	امام خرازی نام مدیر عامل				
در رشته های: راه و ساختمان	تجربه و سابقه پیمانکاری ۴۳ سال				
پایه تحصیلات: لیسانس	فرهاد خرازی نام رئیس هیئت مدیره				
در رشته های: عمران	تجربه و سابقه پیمانکاری ۳۵ سال				
احمد خرازی - فرهاد خرازی - سامرنده با طاهری اعضاء هیئت مدیره					
فرهاد خرازی	نام	احمد خرازی	نام		
رئیس هیئت مدیره	سمت	مدیر عامل	سمت		
رشته و گروههای رتبه بندی شده در سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور:					
<input checked="" type="checkbox"/> سهامی خاص	<input type="checkbox"/> سهامی عام	پایه یک	رشته راه و ترابری		
رشته آب		پایه یک	رشته مالکیت:		
<input type="checkbox"/> دولتی	<input checked="" type="checkbox"/> خصوصی	پایه یک	رشته ساختمان		
رشته تاسیسات و تجهیزات		پایه یک	رشته سهامداران و درصد سهام آنها:		
		پایه پنج	رشته صنعت و معدن		
درصد سهام	نام و نام خانوادگی:	همکاری با شرکتهای دیگر:			
۳۷	احمد خرازی - مدیر عامل				
۳۷	فرهاد خرازی - رئیس هیأت مدیره	-			
۹.۲۰	سامرنده با طاهری - عضو هیأت مدیره				

شرکت ساختمانی پاوان

گواهی تشخیص صلاحیت
و رتبه بندی



شماره: ۱۴۱۶۲۲
تاریخ: ۱۴۰۰/۰۳/۳۱

ریاست جمهوری
سازمان برنامه و پژوهش کشور

گواهینامه صلاحیت پیمانکاری

جناب آقای احمد خرازی
مدیر عامل محترم شرکت ساختمانی پاوان
شماره ثبت: ۸۲۸۹۳

با استناد به مصوبه شماره ۱۴۰۱۱/۱۲/۱۱ هـ مورخ ۱۳۸۱/۲۳۲۵۱ ت، 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: ۱۰۱۰۱۲۷۵۱۷

**مقتضی است برای مشاهده جزئیات گواهینامه صادره به پایگاه
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 تصویبنامه شماره ۱۳۹۹/۰۳/۳۱ مورخ ۵۵۸۷۳ هـ هیات 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 (مدیر عامل، 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://sajat.mporg.ir>، اطلاعات پایگاه اصلت دارد

به مندرجات پشت صفحه گواهینامه توجه فرمایید.

گواهینامه صلاحیت پیمانکاری

جناب آقای احمد خرازی
مدیر عامل محترم شرکت ساختمانی پاوان
شماره ثبت ۸۲۸۹۳

شناسه ملی ۱۰۱۰۱۲۷۵۱۷۰

با استناد به مصوبه شماره ۱۳۸۱/۱۲/۱۱ ت/۴۸۰۱۳۲۵۱ هـ مورخ ۲۳۲۵۱ هـ 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.

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

رعایت قانون برگزاری مناقصات به شماره ۱۳۰۸۹۰ مورخ ۱۳۸۳/۱۱/۱۷ آینین 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» با 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 ۱۵/۰۴/۱۴۰۴ معتبر می باشد.

هرگونه تغییر در ارکان و سهام شرکت و اطلاعات امتیازآوران (مدیر عامل، هیأت مدیره و کارکنان امتیازآور)، باید حداکثر ظرف سه ماه در سامانه ساجات (<http://sajat.mpor.org>) 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 [با اطلاعات موجود در <http://sajar.mpor.org>](http://sajar.mpor.org)، اطلاعات [با ایگاه اصالت دارد](http://sajar.mpor.org).

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 تحويل موقت	وضعیت فعلی
۱	- ۴۰۰ واحد مسکن استیجاری - سندج	سازمان ملی زمین و مسکن	سازمان مسکن کردستان	سنندج	۷۵/۱۱/۲۰ بشماره ۸۰/۶۰	۱۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	آذر ۷۷	تحویل قطعی
۲	کanal اصلی پایاب قشلاق - سنندج	شرکت سهامی آب منطقه ای غرب	مهندسین مشاور لار	سنندج	۷۸/۲/۲۹ بشماره ۲۰۰/۱۰۰/۲۶۲۳	۱۳,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	آذر ۸۱	تحویل قطعی
۳	- زیر گذرهای اراضی عباس آباد - تهران	سازمان مهندسی و عمران تهران	مهندسين مشاور سازيان	تهران	۸۰/۹/۱۶ بشماره ۸۰-۸۰-۱۵۴۲-۱۰۱-۱۰۱-س ع	۱۴,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۸۱	تحویل قطعی
۴	مجتمع فرهنگی و هنری - سنندج	دفتر استانداری کردستان	مهندنس فرهادی و همکاران	سنندج	۷۸/۱۲/۲۵ بشماره ۵۴۲۵۹۵ و ۷۸/۱۲/۲۵ بشماره ۶۴۲۶۱ و ۷۹/۱۲/۲۱ بشماره ۶۰۲۹۳ و ۷۹/۱۲/۲۵ بشماره ۶۲۴۹۵ و ۳۷۵۷۲ بشماره ۸۰/۷/۱۱	۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۸۱	تحویل قطعی
۵	حفاری و سازه نگهبان ایستگاه V۲ مترو تهران	راه آهن شهری تهران و حومه	مهندسين مشاور سانو	تهران	۸۱/۲/۱ بشماره ۵۸۵۶/ع ع /م	۱۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	فروردین ۸۳	تحویل قطعی
۶	کanal انتقال سیمین دشت به گرمسار	شرکت سهامی آب منطقه ای تهران	مهندسين مشاور لار	سیمین دشت	۸۱/۲/۲۲ بشماره ۷۲-۵۳-۲ و ۸۴/۷/۵ بشماره ۱۰-۵۳-۲	۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	خرداد ۸۳	تحویل قطعی
۷	- تونلهای سیستم انحراف سد مروک دورود	آب منطقه ای لرستان	مهندسين مشاور آب فن	درود	۱۳۴۵۴/۱۰۰/۲۰۰ و ۱۶۳۴۸/۸۰۰ بشماره ۸۳/۱۲/۱۰ و ۸۰/۶/۲۸ بشماره ۲۰۰/۱۰۰	۲۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تیر ۸۳	تحویل قطعی
۸	واگن سازی پایانه جنوب مترو تهران	راه آهن شهری تهران و حومه	مهندسين مشاور بعد چهارم نوین	تهران	۸۳/۲۰۰/۲۰۶۱۶ بشماره ۸۳/۶/۳۱	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 تحويل موقت	وضعیت فعلی
۹	شبکه آبیاری و زهکشی دشت بیله ور - کامیاران	شرکت سهامی آب منطقه ای کرمانشاه	مهندسین مشاور مهاب قدس	کامیاران	۱۵۷۲۰/۱۰۰/۴۷۰ ۸۳/۴/۲۳	۵۹,۴۵۱,۰۰۰,۰۰۰	اسفند ۸۶	تحویل قطعی
۱۰	کanal و تونل انتقال آب آیدوغموش - میانه	شرکت سهامی آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسين مشاور يكم	ميانه	۱۰۴۳۱/۳۱۰ ۸۴/۵/۴	۲۲۵,۹۹۱,۰۰۰,۰۰۰	آبان ۸۸	تحویل قطعی
۱۱	ایستگاه توحید (E۴) و تونل مربوطه مترو تهران	راه آهن شهری تهران و حومه (مترو)	مهندسين مشاور پل مير	تهران	۱۰۰۸۶/۰۳۳ ۸۶/۳/۷	۲۴۹,۳۸۲,۳۰۳,۳۰۹	مرداد ۹۱	تحویل قطعی
۱۲	سد شهید مدنی (ونیار) - تبریز	شرکت سهامی آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسين مشاور قدس نیرو	تبریز	۱۹۲۳۴/۳۱۰ ۸۶/۹/۱۳	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 ۹۱/۱۱/۸	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	مهندسين مشاور هراز راه	قره چمن	۱۵/۱۰۲۵۷ ۹۱/۲/۴	۶۹۶,۸۵۶,۰۰۰,۰۰۰	مرداد ۹۵	تحویل قطعی
۱۵	کanal اصلی خدا آفرین - آذربایجانشرقی	شرکت آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسين مشاور توان آب	خدا آفرین	۲۷۸۹۶/ ۳۱۰ ۹۱/۱۲/۹	۱,۴۹۳,۶۶۷,۰۰۰,۰۰۰	مرداد ۹۶	تحویل قطعی
۱۶	قطعه ۵ و محور تیزتیز - گاران و تونل باغان - مربیان	اداره کل راه و شهرسازی استان کردستان	مهندسين مشاور راه یاب ملل	سنندج - مربیان	۹۵/ ۲۲۴۹۰ ۹۵/۶/۲۰ ۹۶/۳۲۶۴ ۹۶/۲/۱۳	۹۸۸,۸۶۹,۱۹۸,۷۴۰	تیر ۱۴۰۰	تحویل موقت
۱۷	سد قیز قلعه سی - آذربایجانشرقی	شرکت آب منطقه ای آذربایجانشرقی	مهندسين مشاور مهاب قدس	خمارلو	۱۱۵۸۴/ ۳۱۰ ۹۵/۶/۱۰	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	۹۸/۲۴۲۳۵ بشمارة ۹۸/۵/۱۷	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	مهندسين مشاور پارس	کرمانشاه	۱۵/۹۸/۱۲۰۵۳۷ بشمارة ۹۸/۷/۲۱	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	مهندسين مشاور هگرا	خرم آباد	۱۵/۹۹/۳۷۲۵ بشمارة ۹۹/۰۱/۲۴	۲,۲۴۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۴۰۲/۰۳/۳۱	%۱۵

شرح و تصویر پروژه ها

٤٠٠ واحد مسکن استیجاری -
سنندج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خام)
PAVAN construction co.

۴۰۰ واحد مسکن استیجاری سنندج



شرکت ساختمانی پاوان

این پروژه در زمینی به وسعت ۱۵۶ ۳۰ 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 ۷۲ و ۴۸ و ۴۵ و ۵۳ و ۶۵ متر مربع است .

اسکلت سازه بتونی و سقفها از نوع تیرچه و بلوک میباشد . 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 میباشد .

احجام عمدۀ 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

شرکت ساختمانی پاوان

کanal اصلی پایاب قشلاق - سنندج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

کanal اصلی پایاب قشلاق (سنندج)



شرکت ساختمانی پاوان

شامل تهیه نقشه های تفصیلی اجرایی تهیه کلیه تجهیزات ، ساخت ، نصب ، آزمایش و راه اندازی کanal 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 عمله عملیات عبارتند از :

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

شرکت ساختمانی پاوان

زیرگذر های اراضی عباس آباد -
تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

زیر گذرهای اراضی عباس آباد (تهران)



شرکت ساختمانی پاوان

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

احجام عمده عملیات عبارتند از :

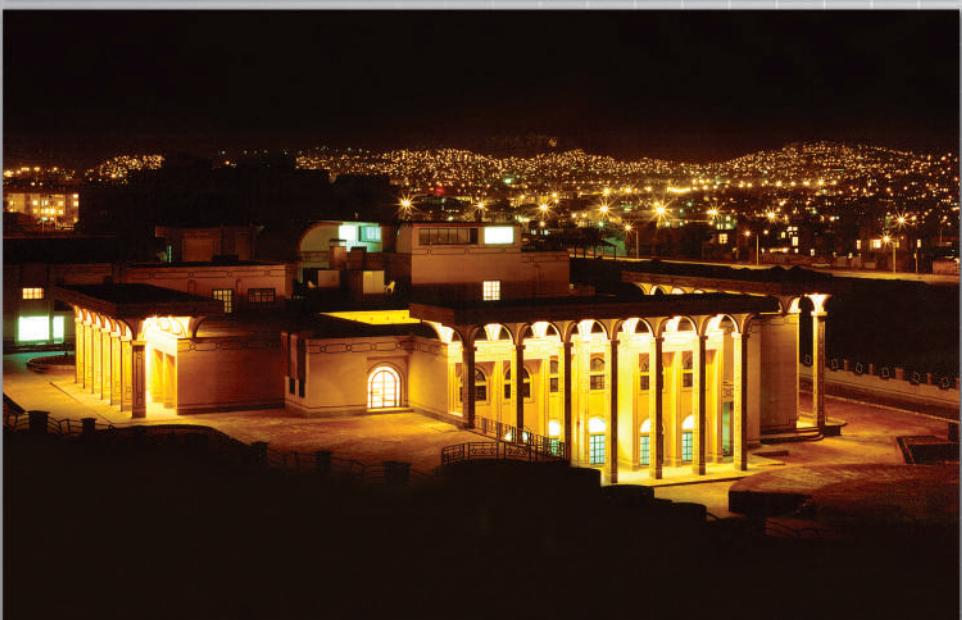
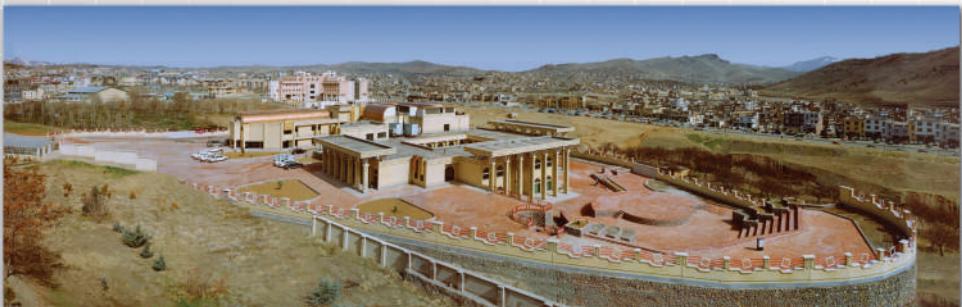
مترا مکعب	۹۷,۶۴۸	۱- عملیات خاکبرداری و سنگ برداری
مترا مکعب	۳,۹۵۵	۲- عملیات خاکریزی
مترا مربع	۱۹,۷۸۶	۳- عملیات قالب بندي
تن	۱,۳۸۰	۴- عملیات آرماتور بندي
تن	۷۲	۵- عملیات فلزی سنگین
مترا مکعب	۱۲,۴۳۴	۶- عملیات بتن ریزی

مجتمع فرهنگی و هنری - سندج



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

مجتمع فرهنگی و هنری سندج



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 عمدۀ عملیات عبارتند از :

۱- خاکریزی	۱۳,۴۸۲ مترمکعب
۲- بتون 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 متر طول
۸- لوله فولادی	۶,۵۰۰ متر طول

حفاری و سازه نگهبان ایستگاه V2
مترو تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

حفاری و سازه نگهداری ایستگاه V2 مترو تهران



حفاری و سازه نگهبان ایستگاه ۷۲ 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	متر مکعب	۱۲,۰۰۰
۲- عملیات خاکبرداری در فضای بسته	متر مکعب	۳۵,۰۰۰
۳- عملیات حفاری شمع	متر طول	۴,۰۰۰
۴- عملیات آرماتور بندی	تن	۳۸۰
۵- عملیات بتن ریزی	متر مکعب	۶,۳۲۰
۶- کارهای فولادی سنگین	تن	۱,۵۰۰
۷- آسفالت	مترمربع - سانتیمتر	۱۵,۰۹۲

کانال انتقال سیمین دشت به گرمسار



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

کanal انتقال آب سیمین دشت به گرمسار



کanal انتقال سیمین دشت به گرمسار

شرکت ساختمانی پاوان

شامل کanal با مقطع ذوزنقه 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 ، ساختما ن آبگیر چهاردستگاه می باشد.

احجام عملده عملیات عبارتند از :

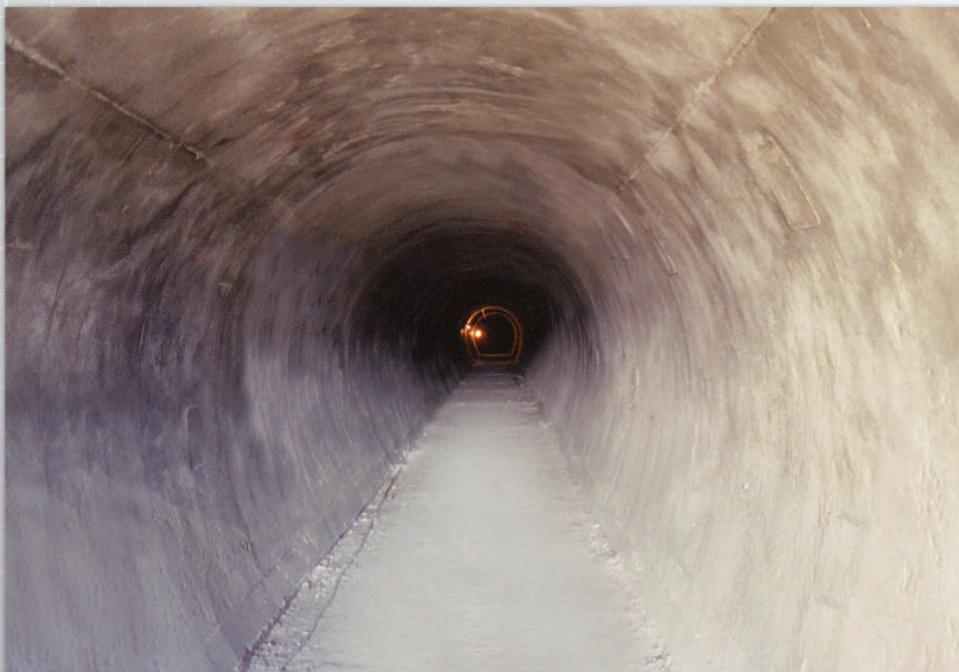
۱- عملیات خاکبرداری و سنگ برداری	متر مکعب	۷۷۰,۳۶۲
۲- عملیات کanal کنی	متر مکعب	۱۳,۰۲۸
۳- عملیات خاکریزی	متر مکعب	۶۲۱,۵۳۷
۴- عملیات سنگ ریزی و بنایی سنگی	متر مکعب	۲۴,۳۰۰
۵- عملیات قالب بندی	متر مربع	۵۶,۳۱۱
۶- عملیات آرماتور بندی	تن	۹۰۵
۷- عملیات بتن ریزی	متر مکعب	۲۸,۵۵۲
۸- احداث اینیه اداری و مسکونی و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

- تونلهای سیستم انحراف سد مروک -
دورود



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خامن)
PAVAN construction co.

تونلهای سیستم انحراف سد مروک (دورود)



تونل های 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 انتهای 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 ابینیه اداری و مسکونی و پشتیبانی کارگاه	۱,۹۲۶	متر مربع

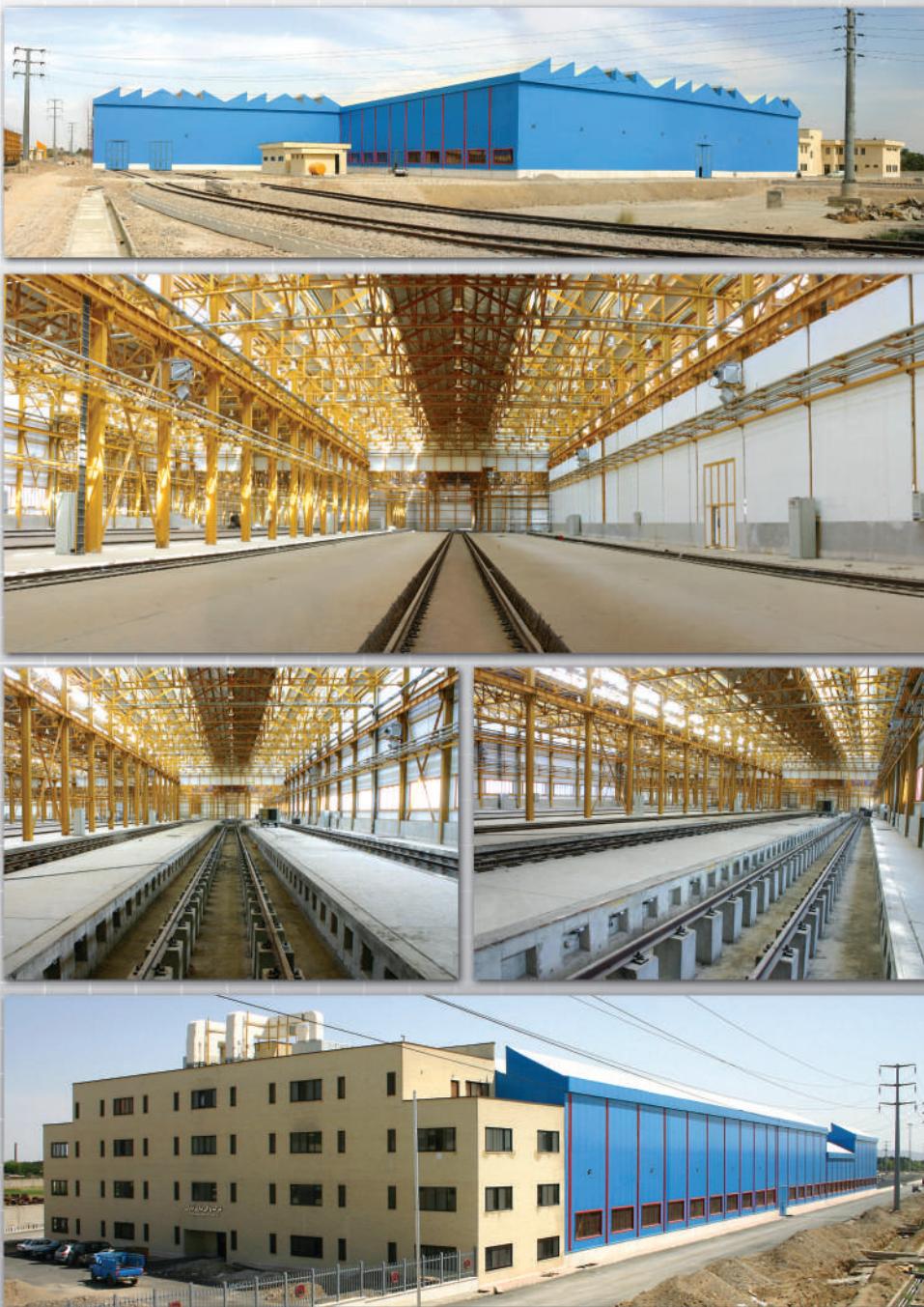
شرکت ساختمانی پاوان

واگن سازی پایانه جنوب مترو تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خامن)
PAVAN construction co.

واگن سازی پایانه جنوب مترو (تهران)



شرکت ساختمانی پاوان

شامل اجرای ۶ ساختمان مونتاژ واگن 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 واگنهای معمولی و دو طبقه و همچنین دفاتر اداری

استقرار پرسنل و کارهای مربوطه که مجموعاً 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 بتی می باشد .

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

۴- ساختمان شماره ۴ (نگهداری- امدادحریق) مساحتی بالغ بر ۳۰۰ مترمربع که بصورت بتی در یک طبقه می باشد .

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

احجام عمده عملیات عبارتند از :

۱- عملیات خاکی ۴۰,۰۰۰ مترمکعب

۲- قالب بندی ۱۵,۰۰۰ مترمربع

۳- بتون 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 بیله ور
- کامپیاران -



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.

شبکه آبیاری و زهکشی دشت بیله ور (کامیاران)



شبکه آبیاری و زهکشی دشت بیله ور - کامیاران

شرکت ساختمانی پاوان

شامل احداث شبکه آبیاری و زهکشی نواحی عمرانی B³,B⁴ 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 زیراست :

۱- کanal اصلی حدود ۲۰ کیلومتر

۲- زهکش سنگی حدود ۳۰ کیلومتر

۳- لوله آزبست سیمان حدود ۱۳ کیلومتر

۴- اینیه فنی کانالها و زهکشها و لوله ها

اجزاء طرح شامل احداث کanal 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 کanal 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 اینیه اداری و مسکونی و پشتیبانی کارگاه ۱,۲۰۰ متر مربع

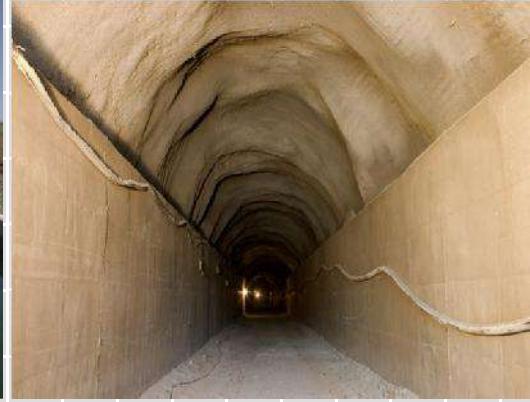
کانال و تونل انتقال آب آیدوغموش -
میانه



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



کanal و توNL 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 ۶/۴ کیلومتر

۲- احداث یک تونل به طول ۲/۲۸ کیلومتر

۳- احداث دو تونل هر کدام به طول ۵۶۰ متر

۴- احداث ابینه فنی کانال های فوق

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

احجام عمدۀ عملیات عبارتند از :

۱- سنگ برداری

۲- کانال کنی درسنگ

۳- حفاری تونل

۴- قاب فولادی برای حفاری تونل

۵- بتن کانال

۶- بتن تونل

۷- آرماتور گذاری

۸- عملیات قالب بندی کانال

۹- عملیات قالب بندی تونل

۱۰- شاتکریت

۶۹,۱۸۰ مترمربع

۲۰,۹۹۳ مترمکعب

۳,۵۹۰ تن

۲۲,۳۶۱ مترمکعب

۷۴ تن

۷۳,۱۵۵ مترمکعب

۱۴۷,۸۰۰ مترمکعب

۸۷۹,۰۰۰ مترمکعب

ایستگاه توحید (E4) و تونل مربوطه
مترو تهران



پاوان شرکت ساختمانی (سهامی خامن)
PAVAN construction co.



ایستگاه توحید (E4) و تونل مربوطه مترو تهران



ایستگاه توحید (E4) و تونل مربوطه مترو تهران

شرکت ساختمانی پاوان

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

- ۱- سازه و سازه نگهبان ایستگاه
- ۲- معماری ایستگاه
- ۳- تاسیسات برقی و مکانیکی ایستگاه
- ۴- هواکش میان تونلی E4D4
- ۵- ۱۲۸۰ متر تونل

ایستگاه توحید به مترأژ 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- شاتکریت ۶۸,۰۰۰ مترمربع - سانتیمتر ۲,۱۳۰ تن
- ۹- کارهای فولادی سنگین

شرکت ساختمانی پاوان

سد شهید مدنی (ونیار) - تبریز



سد شهید مدنی (ونیار) - تبریز



شرکت ساختمانی پاوان

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

* عملیات اجرایی سد ونیار 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 ونیار :

این سد بر روی رودخانه آجی چای در پائین دست رستمی ونیار 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	
۲- اجرای پوسته از مصالح رودخانه ای	مترمکعب ۶۵۵,۰۸۰
۳- راکفل	مترمکعب ۴۵۴,۰۰۰
۴- اجرای رس	مترمکعب ۳۷۰,۰۰۰
۵- صافی درشت دانه	مترمکعب ۹۸,۰۰۰
۶- صافی ریز دانه	مترمکعب ۹۸,۰۰۰
۷- اجرای ناحیه انتقالی از مصالح رودخانه ای	مترمکعب ۶۴,۵۰۰
۸- اجرای پوشش خشکه چینی (Rip - Rap)	مترمکعب ۶۲,۵۰۰
۹- عملیات آرماتور بندی	تن ۴,۴۵۰
۱۰- عملیات قالب بندی	مترمربع ۵۵,۵۰۰
۱۱- عملیات بتن ریزی	مترمکعب ۹۵,۰۰۰

جاده های دسترسی باغمیشه و فرودگاه :

احجام عمده عملیات عبارتند از :

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

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 ابنيه و محوطه پست برق اصلی پروژه و تصفیه فاضلاب و منابع آب می باشد.

احجام عمدۀ 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 خامن)
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 حیدربابا بطول ۴۲۰ متر شامل ۲ دهانه ۳۰ متری در ابتدا و انتهای ۹ دهانه ۴۰ متری در وسط و با ارتفاع پایه حداقل ۳۵ متر ، همچنین شامل ۱۳۶ عدد شمع ۲۲ تا ۲۸ متری و با عرضه 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 عرضه بتنی پل حیدر بابا	۴,۶۲۰	مترمربع

کanal اصلی خدا آفرین -
آذربایجانشرقی



پاوان شرکت ساختگانی (سهامی خاص)
PAVAN construction co.



کanal اصلی خدا آفرین - آذربایجان شرقی



شرکت ساختمانی پاوان

کanal اصلی خدا آفرین و ابینه فنی مربوطه در محدوده استان آذربایجانشرقی قرار دارد. این منطقه عملیات بعنوان بخشی از حوزه آبریز رودخانه مرزی ارس و در شمالی ترین عرضهای جغرافیایی کشور واقع شده است. طول کanal اصلی حدود ۱۴,۸۹ کیلومتر است، که شامل قسمتهای

زیرین می باشد :

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

احجام عمده عملیات عبارتند از:

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

شرکت ساختمانی پاوان

سد قیز قلعه سی - آذربایجانشرقی



سد قیزقلعه سی - آذربایجانشرقی



سد قیز قلعه سی - آذربایجانشرقی

شرکت ساختمانی پاوان

کارهای (ساختمانی و بخش اول تجهیزات هیدرومکانیک) سد قیز قلعه سی در محدوده استان آذربایجانشرقی 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

۵-۱- خاکبرداری انتهای کانال های خروجی چپ و راست

۵-۲- برچیدن دایک ها و اجرای دایک بخش میانی

۵-۳- تکمیل و آب بندی دایک بخش میانی

۵-۴- اجرای بدنه سد-بخش میانی

۶- تکمیل سرریزهای راست و چپ - مرحله آخر

۷- حوضچه های خروجی سد خدا آفرین

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

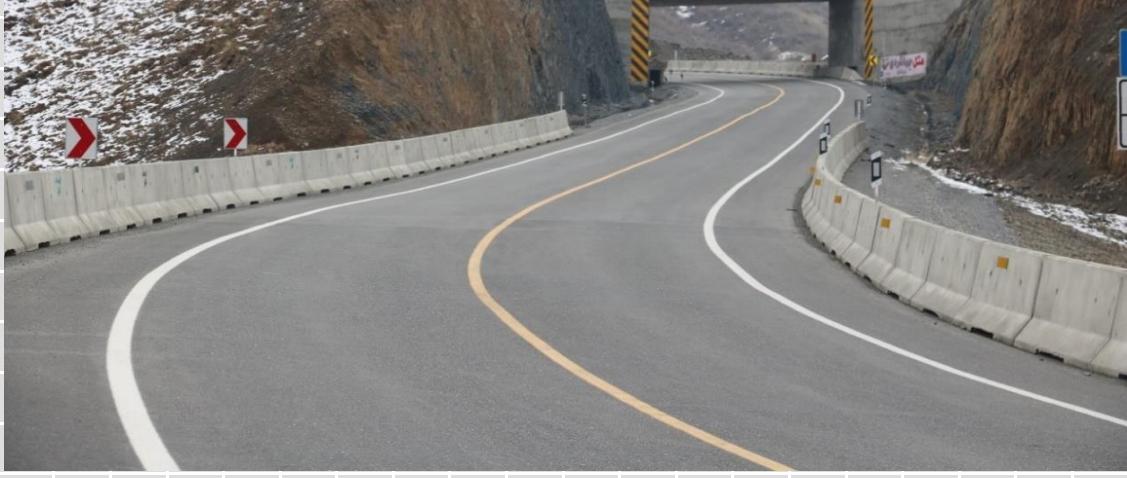
شرکت ساختمانی پاوان

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

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

شرکت ساختمانی پاوان

قطعه ۵ و ع تیزتیز - گاران و تونل
باغان - مریوان



شرکت ساختمانی پاوان

عملیات احداث قطعه ۵ و ۶ محور تیزتیز-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 ۴۱+۳۹۳ تا ۴۱+۳۹۰ 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+۲۸۰ 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 ۴۳+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	مترمکعب	۱,۳۷۱,۰۲۰
۲- حفاری تونل	مترمکعب	۱۶۳,۱۲۵
۳- عملیات خاکریزی	مترمکعب	۵۸۸,۳۲۰
۴- عملیات قالب بندی	مترمربع	۸۴,۱۱۰
۵- عملیات بتن ریزی	مترمکعب	۹,۴۳۵
۶- لاینینگ تونل	مترمکعب	۱۶,۴۱۰
۷- عملیات پی کنی	مترمکعب	۱۰,۵۷۰
۸- قاب گذاری تونل	تن	۷۱۴
۹- عملیات مش بندی تونل	تن	۲۴۵
۱۰- عملیات آرماتور بندی	تن	۱,۲۳۵
۱۱- اجرای اساس	مترمکعب	۵۹,۹۶۵
۱۲- اندود پریمکت	کیلوگرم	۱۴۷,۴۳۵
۱۳- اندود تک کت	کیلوگرم	۱۳۱,۷۰۰
۱۴- بیندر	مترمربع - سانتیمتر	۱,۳۲۸,۴۰۵
۱۵- توپکا	مترمربع - سانتیمتر	۵۸۵,۵۵۰

شرکت ساختمانی پاوان

قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان -
آقا بابا



قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقا بابا



قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقابابا

شرکت ساختمانی پاوان

قطعه ۵ بزرگراه خواجه - ورزقان - آقابابا از کیلومتر $50+200$ الی $61+550$ در محدوده استان آذربایجانشرقی قرار دارد. احداث مسیر به طول

تقریبی 11350 متر و به عرض روسازی 15 متر شامل 11 متر عرض آسفالت و دو شانه خاکی در طرفین هریک به عرض دو متر که شامل

عملیات زیرسازی، اساس، آسفالت و ابنيه 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 $58+148$ شامل دو دهانه شش متری.

۳- احداث زیرگذر روستایی ورزقان - کاسین در کیلومتر $55+455$ شامل یک دهانه همسطح هشت متری.

۴- احداث پل در محل تلاقی با جاده ارتباطی اهرچای در کیلومتر $54+980$ شامل سه دهانه ده متری.

۵- احداث زیرگذر در محل تلاقی با مسیر ارتباطی ورزقان - گویجه سلطان در کیلومتر $50+531$ شامل یک دهانه هشت متری.

احجام عملیات عبارتند از:

۱- عملیات خاکبرداری	مترمکعب	$1,531,000$
۲- عملیات خاکریزی	مترمکعب	$958,400$
۳- عملیات قالب بندی	مترمربع	$32,681$
۴- عملیات بتن ریزی	مترمکعب	$22,211$
۵- عملیات آرماتور بندی	تن	783
۶- اجرای اساس	مترمکعب	$50,564$
۷- اندود پریمکت	کیلوگرم	$106,099$
۸- بیندر	مترمربع - سانتیمتر	$1,822,356$
۹- توپکا	مترمربع - سانتیمتر	$1,512,387$

زیرسازی قطعه چهارم طرح اتصال
ایلام به شبکه ریلی کشور



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 حدودا 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 گواور، 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 عمدۀ عملیات عبارتند از:

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

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 پل دختر (حدفاصل مورانی - پل دختر)

شرکت ساختمانی پاوان

محور خرم آباد - پل دختر 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 - پل دختر ۴۸ کیلومتر می باشد که قطعه پایانی، قطعه ۴ در محدوده روستای مورانی تا شهر پل دختر 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 رودخانه کشکان (کرخه)، احداث ۴۰۰۰ متر طول دیوار حفاظتی در حدود مجاورت 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	
۲- بی کنی	
۳- بستر سازی	
۴- خاکریزی	
۵- حفاری تونل	
۶- میل مهار	
۷- اجرای شمع	
۸- کارهای سنگی	
۹- قالب بندی	
۱۰- آرماتور بندی	
۱۱- کارهای فولادی	
۱۲- بتن ریزی	
۱۳- اساس و زیراساس	
۱۴- پریمکت	
۱۵- امولسیون	
۱۶- بیندر	
۱۷- توپکا	
۱۸- خط کشی	
۱۹- ژئوتکستایل	
مترا مکعب	۵۵۰,۰۰۰
مترا مکعب	۱۵,۰۰۰
مترا مربع	۶۰,۰۰۰
مترا مکعب	۲۶۰,۰۰۰
مترا مکعب	۲۵۰,۰۰۰
مترا طول	۲۰,۰۰۰
مترا طول	۷,۰۰۰
مترا مکعب	۷۷,۰۰۰
مترا مربع	۱۲۵,۰۰۰
تن	۳,۲۰۰
تن	۱,۳۵۰
مترا مکعب	۷۵,۰۰۰
مترا مکعب	۶۳,۰۰۰
تن	۱۳۰
تن	۵۰
مترا مربع - سانتیمتر	۸۱۱,۰۰۰
مترا مربع - سانتیمتر	۵۷۹,۰۰۰
مترا طول	۳۷,۰۰۰
مترا مربع	۳۱,۰۰۰

شرکت ساختمانی پاوان

ماشین آلات و تجهیزات تحت
مالکیت شرکت

شرکت ساختمانی پاوان

ردیف	ماشین آلات	نام و 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 (۴۰ تا ۴۵ 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	INGERSOLL RAND- ATLAS COPCO	۱۶	X	آماده به کار
۲۰	کامیون پمپ انتقال بتن	MERCEDES,IVECO,AMICO	۵	X	آماده به کار

شرکت ساختمانی پاوان

شرکت ساختمانی پاوان

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